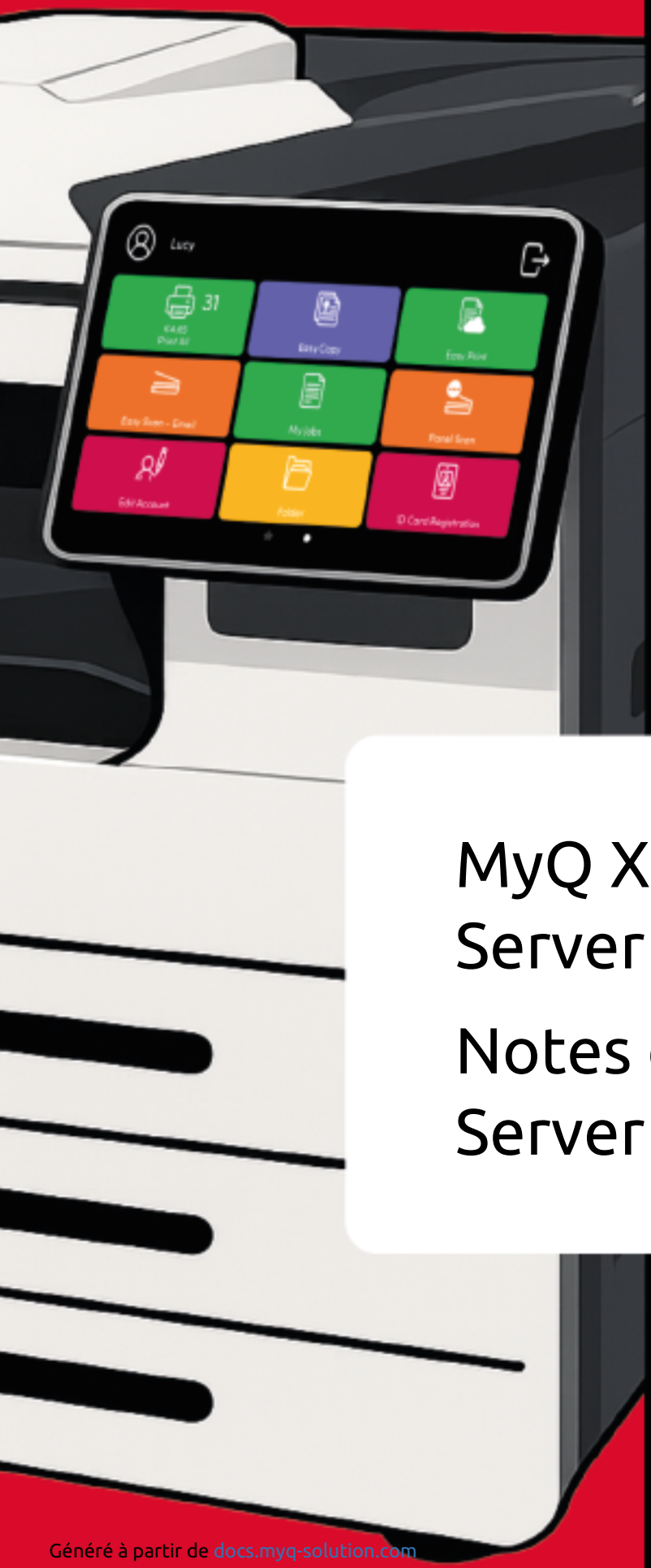


MyQ X Server 10.2 Print Server

Notes de version - Print Server

Généré à partir de docs.myq-solution.com
octobre/2026
Copyright © 2026 MyQ spol. s r.o. Tous droits réservés.

FRANÇAIS

Avis sur la traduction

Cette traduction a été réalisée avec l’aide de l’intelligence artificielle. En cas de divergence ou d’ambiguïté, le document source en anglais fait foi.

Table des matières

1 Nouveautés de la version 10.2 ... 6
2 MyQ Print Server 10.2 (correctif 28) ... 10
3 MyQ Print Server 10.2 (correctif 27) ... 11
4 MyQ Print Server 10.2 (correctif 26) ... 14
5 MyQ Print Server 10.2 (correctif 25) ... 16
6 MyQ Print Server 10.2 (correctif 24) ... 19
7 MyQ Print Server 10.2 (correctif 23) ... 22
8 MyQ Print Server 10.2 (correctif 22) ... 23
9 MyQ Print Server 10.2 (correctif 21) ... 27
10 MyQ Print Server 10.2 (correctif 20) ... 29
11 MyQ Print Server 10.2 (correctif 19) ... 30
12 MyQ Print Server 10.2 (correctif 18) ... 31
13 MyQ Print Server 10.2 (correctif 17) ... 32
14 MyQ Print Server 10.2 (correctif 16) ... 35
15 MyQ Print Server 10.2 (correctif 15) ... 38
16 MyQ Print Server 10.2 (correctif 14) ... 42
17 MyQ Print Server 10.2 (correctif 13) ... 44
18 MyQ Print Server 10.2 (correctif 12) ... 48
19 MyQ Print Server 10.2 (correctif 11) ... 53
20 MyQ Print Server 10.2 (correctif 10) ... 54
21 MyQ Print Server 10.2 (Patch 9) ... 57
22 MyQ Print Server 10.2 (correctif 8) ... 60
23 MyQ Print Server 10.2 (correctif 7) ... 64
24 MyQ Print Server 10.2 (correctif 6) ... 66
25 MyQ Print Server 10.2 (correctif 5) ... 69
26 MyQ Print Server 10.2 (correctif 4) ... 72
27 MyQ Print Server 10.2 (Patch 3) ... 75
28 MyQ Print Server 10.2 (correctif 2) ... 78
29 MyQ Print Server 10.2 (correctif 1) ... 80
30 MyQ Print Server 10.2 RTM ... 81

31 MyQ Print Server 10.2 RC 8 83
32 MyQ Print Server 10.2 RC 7 90
33 MyQ Print Server 10.2 RC 6 96
34 MyQ Print Server 10.2 RC 5 99
35 MyQ Print Server 10.2 RC 4 100
36 MyQ Print Server 10.2 RC 3 103
37 MyQ Print Server 10.2 RC 2 106
38 MyQ Print Server 10.2 RC 1 108
39 MyQ Print Server 10.2 BETA 2 110
40 MyQ Print Server 10.2 BETA 113
41 Versions des composants 117
42 Mise à jour vers le patch 24 ou une version ultérieure – Modification de l'authentification pour l'itinérance entre classes 126
42.1 Pendant la mise à niveau 126
42.2 Solution de contournement temporaire 126
42.3 Après la mise à niveau 127
43 Terminal RPC hérité - Avis de compatibilité 128
43.1 Qui est concerné ? 128
43.2 Détection automatique 128
43.3 Remplacement manuel 128
43.4 Annulation de la dérogation 129

MyQ Print Server 10.2

- Date minimale de prise en charge requise : **1er février 2026**
- Version minimale requise pour la mise à niveau : 8**.2**

1 Nouveautés de la version 10.2

Voir (10.2-fr) Nouveautés de la version 10.2

Points forts de la version

Click to see a list of new features available in version 10.2

- La fonctionnalité de provisionnement des imprimantes du Client Desktop de MyQ permet d'installer automatiquement les pilotes d'impression et de configurer les imprimantes pour l'impression vers MyQ. Les utilisateurs disposeront des pilotes adaptés et des files d'attente auxquelles ils ont accès. Les administrateurs peuvent utiliser le Client Desktop pour capturer les pilotes d'impression et les paramètres d'impression par défaut afin de les utiliser pour le provisionnement des imprimantes.
- Vous pouvez également déployer des files d'attente IPPS universelles à l'aide du Client Desktop. Le nouveau « pilote IPPS » embarqué est disponible dans Paramètres – Pilotes d'impression. Ce pilote peut être sélectionné dans le profil de configuration sur la page Pilotes d'impression et dans l'onglet Client Desktop de la file d'attente. Cela permet au Client Desktop de provisionner la file d'attente en tant qu'imprimante IPPS.
- Le Client Desktop peut désormais être configuré depuis l'interface d'administration Web et plusieurs profils de configuration peuvent être créés, ce qui offre davantage de flexibilité dans les déploiements MDC.
- Dans les profils de configuration du Client Desktop MyQ, une option permettant de choisir entre le mode « Privé » et le mode « Public » a été ajoutée ; le mode public est destiné à être utilisé pour les postes de travail partagés, les salles d'impression, etc., où de nombreux utilisateurs différents peuvent avoir besoin d'imprimer ; ce mode désactive le stockage local des travaux d'impression sur ces périphériques (mise en file d'attente côté client) et garantit que l'utilisateur est automatiquement déconnecté après l'impression ou en cas d'inactivité pendant plus d'une minute.
- Un tout nouvel éditeur de thèmes de terminal embarqué : créez de nouveaux thèmes et concevez les styles de vos actions de terminal. Dupliquez un thème existant et personnalisez-le à votre guise. Pour ce faire, accédez aux paramètres des actions de terminal > Outils, puis sélectionnez « Gérer et personnaliser les thèmes ». Vous utilisez des thèmes provenant de l'ancienne application « Theme Editor » ? Importez-les ici afin de pouvoir les utiliser et les modifier davantage. Appliquez le nouveau thème dans les paramètres de personnalisation.

- La synchronisation des utilisateurs depuis Google Workspaces (anciennement GSuite) via LDAP est désormais prise en charge également sur les installations MyQ autonomes.
- Nouveau client MyQ pour Chromebook permettant d'imprimer facilement via IPP depuis des périphériques Chromebook.
- Prise en charge ajoutée de l'authentification Windows intégrée (authentification unique Windows) pour l'interface utilisateur Web et le Client Desktop MyQ 10.2 ; la connexion dans les environnements utilisant l'authentification Windows intégrée peut être activée dans les paramètres – Authentification utilisateur et dans les profils de configuration du Client Desktop MyQ.
- En plus des codes PIN permanents, vous pouvez désormais créer des codes PIN temporaires à durée de validité limitée.
- Les utilisateurs peuvent enregistrer dans l'interface utilisateur Web MyQ les mots de passe utilisés pour accéder aux dossiers partagés sécurisés dont ils disposent comme destinations pour Easy Scan et Easy Print, au lieu de les saisir manuellement sur les Terminaux embarqués à chaque numérisation. Si aucun mot de passe n'est enregistré au moment de la numérisation, l'utilisateur reçoit un e-mail lui demandant de se connecter au dossier pour que la numérisation y soit transmise.
- Les utilisateurs peuvent désormais gérer leur propre carnet d'adresses contenant des adresses e-mail et des numéros de fax. Ils peuvent sélectionner ces contacts personnels comme destinataires de numérisation et de fax sur le Terminal embarqué si l'action du terminal utilise le paramètre et la destination du carnet d'adresses.
- Lorsqu'un utilisateur numérise vers un espace de stockage cloud auquel il n'est pas connecté, il reçoit un e-mail contenant un lien rapide pour se connecter immédiatement à son espace de stockage, après quoi sa numérisation est transmise. Une numérisation n'est plus supprimée. Cela améliore l'expérience de configuration de l'espace de stockage cloud de l'utilisateur.
- Il est possible d'exécuter plusieurs versions des Terminaux embarqués simultanément, et les administrateurs peuvent sélectionner les périphériques sur lesquels chacune de ces versions doit être utilisée ; cela facilite les mises à niveau sans interruption de service ainsi que l'essai de nouvelles versions des Terminaux embarqués.
- Les périphériques joints à Entra ID (Azure AD) sont désormais pris en charge pour l'authentification des travaux ; une nouvelle option de la synchronisation des utilisateurs Entra ID permet de créer automatiquement des alias d'utilisateurs compatibles à partir de noms d'affichage concaténés (pour la soumission de travaux à partir de comptes locaux tels que AzureAD\displayName).

- Il est désormais possible de définir le nom d'utilisateur et le mot de passe administrateur pour les imprimantes via une importation CSV, ce qui permet l'importation en masse de ces identifiants.
- Des intégrations avec RightFax et eGoldFax ont été ajoutées. Cela permet aux utilisateurs d'envoyer de manière transparente des documents numérisés, accompagnés des métadonnées spécifiées, directement au serveur de fax, qui les transfère ensuite vers le numéro de fax désigné.
- Prise en charge de MyQ sur les réseaux IPv6 : les adresses IPv6 peuvent désormais être utilisées dans MyQ pour configurer les serveurs d'authentification, le protocole SMTP, ajouter des imprimantes, configurer les profils de configuration du Client Desktop MyQ, et plus encore.
- Ajout d'une option permettant d'importer et d'exporter des quotas à partir de fichiers CSV, ce qui permet de créer simultanément des règles de quota par utilisateur, par membre d'un groupe d'utilisateurs, ou par groupe de comptabilité et centre de coûts.
- Les administrateurs peuvent désormais connecter automatiquement les utilisateurs synchronisés depuis Azure AD à leur espace de stockage OneDrive s'ils configurent une application Azure disposant des autorisations suffisantes, conformément à la documentation. Les utilisateurs n'auront plus besoin de se connecter individuellement à l'interface utilisateur Web de MyQ pour associer leur compte OneDrive.
- Le widget « Mises à jour » a été ajouté au tableau de bord de l'administrateur. Lorsqu'une nouvelle version de MyQ ou un correctif pour Terminal est publié, les administrateurs verront la mise à jour comme étant disponible.
- Une option dans Easy Config permettant d'importer uniquement les paramètres à partir du fichier de sauvegarde de la base de données permet aux administrateurs d'utiliser un serveur comme modèle pour le déploiement de plusieurs serveurs.
- Le Print Server collecte désormais davantage d'informations sur les périphériques connectés, telles que la version du SDK intégré et la plateforme. Ces détails peuvent être affichés (en option) sur la page « Imprimantes » de l'interface Web MyQ.
- Il est désormais possible de modifier les paramètres des travaux mis en file d'attente via le pilote Xerox sur le Terminal embarqué.
- Le nouvel attribut utilisateur « E-mail alternatif » permet à l'administrateur d'ajouter plusieurs adresses e-mail à un utilisateur. Si cette option est activée par l'administrateur, les utilisateurs peuvent envoyer des travaux à partir de ces adresses e-mail et les utiliser comme destination de numérisation.
- Le nouveau connecteur « API de stockage externe » permet de connecter un adaptateur API. De cette manière, de nouvelles destinations de numérisation non prises en charge nativement par MyQ peuvent être intégrées.

- L’interface des journaux MyQ a été considérablement améliorée ; elle permet désormais d’enregistrer des filtres fréquemment utilisés et de les réutiliser lors de la recherche ou de la surveillance des journaux en temps réel.

2 MyQ Print Server 10.2 (correctif 28)

9 octobre 2026

Corrections de bogues

- La tentative de connexion à Gmail en tant que serveur SMTP sortant échoue et génère l'erreur « Échec de l'authentification sur le serveur SMTP ».

---

3 MyQ Print Server 10.2 (correctif 27)

29 septembre 2026

Améliorations

- Ajout d'une option permettant d'exiger l'authentification pour les travaux IPPS, dans **MyQ > Paramètres > Travaux**.
- Ajout d'eGoldFax en tant que type de connexion standard. Auparavant, cette fonctionnalité était activée à l'aide d'un paramètre du fichier config.ini.
- **Embedded Lite** a été ajouté au **type** « **Terminal** » dans les profils de configuration des terminaux. Ce nouveau type prendra en charge les futurs terminaux Embedded Lite.

Modifications

- La date minimale de prise en charge requise a été repoussée au 1er février 2026. Pour effectuer une mise à niveau vers cette version ou une version ultérieure, la garantie de prise en charge doit être valide au moins jusqu'à cette date.
- Mise à jour de Microsoft Playwright vers la version 1.62.0
- Mise à jour d'OpenSSL vers la version 3.5.8
- Mise à jour de PHP vers la version 8.3.33
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.11.57
- Mise à jour de libcurl vers la version 8.21.0

Corrections de bogues

- Des commandes Fiery supplémentaires ont été supprimées du fichier du travail.
- Les ensembles de données du carnet d'adresses n'indiquent pas la prise en charge de la pagination aux terminaux.
- Apache signale des erreurs concernant des variables d'environnement manquantes dans le journal des événements.
- Certains formats de logo d'application personnalisés non pris en charge provoquaient des problèmes d'authentification avec MyQ Client Desktop.
- Le changement de file d'attente n'est pas répercuté dans Client Desktop (modification de l'adresse pour l'impression IPP).
- Il n'est pas possible d'ajouter des colonnes aux séries de données dans les rapports utilisant des graphiques linéaires.
- L'utilisateur Entra ID n'est pas automatiquement connecté à MyQ Client Desktop lors de l'utilisation de l'authentification unique (SSO).
- Les documents Excel contenant des tableaux corrompus entraînent une erreur d'aperçu et une erreur de périphérique lors de l'impression.
- Les icônes ne s'affichent pas sur le terminal Toshiba 8.2.

- Dans certains cas, un utilisateur se connectant à une destination OneDrive ne dispose pas des droits suffisants pour les fonctions Scan / Easy Print.
- Les travaux imprimés à partir du pilote PS Ricoh sont toujours configurés en recto-verso.
- Message d'erreur trompeur lors de la numérisation vers un emplacement réseau et lorsque l'option « Faire de l'utilisateur effectuant la numérisation le propriétaire du fichier » est activée.
- Le certificat de serveur émis par MyQ (mode CA d'entreprise) peut dépasser la durée de vie définie pour les certificats, ce qui peut entraîner le rejet de ces certificats par macOS/iOS.
- Les nouveaux clients MyQ Desktop ne peuvent pas se connecter au serveur car l'enregistrement du client échoue en raison d'une erreur interne du serveur.
- Erreur fatale PHP dans status.php
- Un travail PS issu du pilote Ricoh avec l'agrafage activé n'imprime toujours qu'un seul exemplaire.
- Les journaux des périphériques d'impression ne peuvent pas être inclus lors de la génération des données d'assistance à partir de l'onglet « Journal ».
- L'action de détection d'imprimante « Imprimer une page de test » ne fonctionne pas.
- L'impression d'un travail d'impression HP comportant plusieurs exemplaires et pour lequel l'agrafage est activé peut entraîner l'agrafage de tous les exemplaires ensemble
- La suppression d'un alias d'utilisateur sur le Central Server n'est pas répercutée sur le serveur de site.
- Les rapports spéciaux sur les travaux de numérisation et d'impression affichent des noms de colonnes incorrects.
- Les balises de langue standard (par exemple, uk-UA, zh-CN, en-US) envoyées lors de la synchronisation des utilisateurs ou via l'API REST sont parfois rejetées ou mappées de manière incorrecte, ce qui entraîne des échecs de synchronisation.
- La transparence d'une image PNG dans une action de terminal provoque une erreur de communication avec le serveur.
- Impossible de se connecter à l'interface utilisateur Web lorsque l'afrikaans est la langue principale du navigateur.

Certifications des périphériques

- Ajout de la prise en charge de la fonction fax pour le Ricoh Pro C5310S
- Ajout des compteurs manquants pour le Sharp MX-B557P
- Ajout de la prise en charge des modèles Brother ADS-28/36/47/4900W
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-EX910
- Ajout de la prise en charge des modèles Canon MF260 II et MF460 II
- Ajout de la prise en charge de la série Canon MF660C

- Ajout de la prise en charge des modèles Canon imageFORCE 4125/35/45
- Ajout de la prise en charge des modèles Canon imageFORCE C3022/26
- Ajout de la prise en charge des modèles Canon imageFORCE C3122/26/30/35
- Ajout de la prise en charge de l'Epson AM-C10000
- Ajout de la prise en charge de la HP Color LaserJet Pro 4202
- Ajout de la prise en charge de la HP LaserJet M203dw
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante multifonction HP LaserJet X53052
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP LaserJet Pro 4003dw
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP LaserJet Pro 4006
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante multifonction HP LaserJet Pro M226
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark MX953
- Correction de la lecture du numéro de série de la Ricoh P C300W

---

4 MyQ Print Server 10.2 (correctif 26)

16 juillet 2026

Sécurité

- Correction d'un problème de désérialisation non sécurisée dans la gestion des paramètres de requête URL qui pouvait, dans certaines conditions, permettre l'exécution de code à distance sans authentification. Il est conseillé aux clients de passer à cette version.

Améliorations

- Ajout d'une option permettant d'inclure les journaux des périphériques de jusqu'à 5 imprimantes lors de la génération des données d'assistance.

Modifications

- La date minimale requise pour bénéficier du support a été repoussée au 1er janvier 2026. Pour effectuer la mise à jour vers cette version ou une version ultérieure, la garantie de support doit être valide au moins jusqu’à cette date.
- Mise à jour d'Apache vers la version 2.4.68
- Mise à jour de Microsoft Playwright vers la version 1.61.0
- Mise à jour d'OpenSSL vers la version 3.5.7
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.11.48

Corrections de bogues

- Les connexions à d'anciens Clients Desktop peuvent entraîner un grand nombre de requêtes d'authentification aboutissant à une erreur.
- Dans certains cas, l'activation de Kyocera avec Embedded Lite via SNMPv3 échoue.
- Mise à l'échelle incorrecte des polices dans les rapports PDF générés.
- La mise à niveau de MyQ échoue si le nom du compte Windows contient un espace.
- Certains documents MS Office mis en file d'attente via le Web ou par e-mail présentent des bordures ou des lignes partiellement manquantes.
- L'option « Afficher les livres de codes archivés » ne parvient pas à afficher les valeurs archivées.
- L'option permettant de supprimer définitivement les utilisateurs et groupes supprimés échoue si un utilisateur supprimé a créé un rapport.
- Dans le sélecteur de thèmes du terminal, les thèmes suggérés s'affichent au format HTML brut au lieu du texte brut.
- Lorsque des transformations sont utilisées, le journal affiche à tort le numéro de badge d’origine au lieu du numéro de badge transformé.

Certifications des périphériques

- Ajout de la prise en charge intégrée du Canon imageFORCE 1643.

- Ajout de la prise en charge intégrée de plusieurs périphériques Brother pour les Terminaux embarqués.
- Ajout de la prise en charge du Brother HL-EX470.
- Ajout de la prise en charge des modèles Brother HL-L8230CDW et HL-L8240CDW.
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-EX670.
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-EX915DW.
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-J5955DW.
- Correction de la lecture du niveau de toner sur la Lexmark MX722.

---

5 MyQ Print Server 10.2 (correctif 25)

18 juin 2026

Sécurité

- PM Server utilise désormais le certificat du serveur au lieu d’un certificat auto-signé.
- Sécurité améliorée pour les exportations CSV.
- Mise à jour des dépendances Composer vulnérables.

Améliorations

- Optimisation de la vitesse des requêtes de base de données de longue durée dans certaines conditions.
- Pour les déploiements en cluster MS, il n’est désormais plus possible de modifier les paquets du terminal embarqué pendant l’exécution des scripts de surveillance des terminaux, car cela entraînait des incohérences entre les nœuds du cluster. Pour mettre à niveau les terminaux d’un cluster, mettez le script de surveillance hors ligne, effectuez la mise à niveau, puis remettez le script de surveillance en ligne.

Modifications

- La date minimale de prise en charge requise a été repoussée au 1er décembre 2025.
- Print Server nécessite désormais .NET Framework 4.8 ou une version ultérieure. Assurez-vous que cette condition est remplie avant de mettre à niveau Print Server. Une version non prise en charge de .NET Framework empêche le démarrage des services.
- Mise à jour d’Apache vers la version 2.4.67
- Mise à jour de Firebird vers la version 4.0.7
- Mise à jour de MAKO vers la version 8.4
- Mise à jour de Microsoft Visual C++ Redistributable vers la version 14.44.35112.1
- Mise à jour d'OpenSSL vers la version 3.5.6 (LTS)
- Mise à jour de PHP vers la version 8.3.31
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.11.46

Corrections de bogues

- Une erreur « Aucune session PHP » apparaît lors d'une tentative de connexion depuis le client mobile après une modification des certificats CA.
- L'ajout d'un badge ou d'un code PIN déjà attribué à un autre utilisateur sur un serveur de site entraîne l'affichage erroné d'une erreur de connexion au Central Server.

- L’ajout de nouveaux délégués peut entraîner des erreurs de synchronisation des utilisateurs.
- Après l’actualisation des certificats d’autorité de certification (CA), les terminaux et le client mobile ne peuvent pas se reconnecter au Print Server tant que tous les services n’ont pas été redémarrés.
- Le nombre de copies depuis macOS est ignoré lorsque Job Parser est réglé sur « basic ».
- Le nettoyage de la base de données ne peut pas aboutir sur les bases de données volumineuses dans certains cas en raison d’un délai d’expiration trop court.
- La suppression d’un délégué n’était pas prise en compte dans la synchronisation des utilisateurs dans certains cas.
- La suppression d’un groupe dans les propriétés de l’imprimante peut entraîner une erreur de communication avec le serveur.
- Les variables dynamiques, qui sont normalement prises en charge dans les destinations Easy Scan, ne fonctionnent pas dans le nom du site de stockage cloud (SharePoint Online), le nom du disque (Google Drive for Workspace) et le dossier racine.
- L’exportation des utilisateurs au format CSV lors de la synchronisation des utilisateurs exporte des utilisateurs obsolètes.
- Un nombre incorrect de licences est affiché pour les profils de provisionnement d’imprimantes.
- L’aperçu des travaux affiche parfois les pages en orientation portrait au lieu de l’orientation paysage.
- Les travaux via IPP ne peuvent pas être lancés sur les périphériques Lexmark et Sharp Luna.
- Dans les onglets « Site » de l’interface Web, les noms de site longs sont renvoyés à la ligne au lieu d’être tronqués.
- Le réordonnancement des sources de synchronisation peut échouer lorsque la liste des sources contient à la fois des sources LDAP et CSV.
- La restauration des paramètres échoue si un utilisateur a créé un rapport.
- L'état d'une tâche planifiée peut rester bloqué dans certains cas.
- Un avertissement indiquant « Identifiants d’authentification du site non configurés » sur une installation autonome est consigné après le redémarrage des services

Certifications des périphériques

- Ajout de la prise en charge des Terminaux embarqués pour le Lexmark CX950
- Ajout de compteurs de papier pour le Kyocera TASKalfa Pro 15000c, le Konica Minolta AccurioPress 6136P et le 14010
- Prise en charge ajoutée pour le Brother DCP-L5512DW
- Ajout de la prise en charge du Brother DCP-T820W

- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-L6912DW
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-T910DW
- Ajout de la prise en charge des modèles Canon imageFORCE 1440P, 1643 et C1333P
- Ajout de la prise en charge de Canon imageFORCE 520
- Ajout de la prise en charge de la Canon imageFORCE C5170
- Ajout de la prise en charge des imprimantes HP DesignJet T250, T520 et T630
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark MX532
- Ajout de la prise en charge des modèles Ricoh IM 25/35/45/6010
- Ajout de la prise en charge de la Ricoh M2014
- Ajout de la prise en charge des Ricoh Pro C5400S et C5410S
- Ajout de la prise en charge de la RISO SF 5x50EII
- Ajout de la prise en charge des modèles Toshiba e-STUDIO 6526AC et 6527AC
- Correction de la lecture des compteurs des modèles Epson AM-C4/5/6000

---

6 MyQ Print Server 10.2 (correctif 24)

7 mai 2026

Sécurité

- Renforcement de la sécurité de l'authentification Entra ID.
- Mise à jour de la bibliothèque chart.js.
- Prévention des attaques XSS via des valeurs de requête manipulées par un proxy.

Améliorations

- Ajout de **l'authentification site à site pour l'Itinérance des travaux :** le canal site à site utilisé pour l'Itinérance des travaux impose désormais une authentification mutuelle en arrière-plan. Aucune configuration de la part de l'administrateur n'est requise : le mot de passe cloud existant, partagé entre les sites, est utilisé automatiquement. La fonction « Itinérance des travaux » n'est pas rétrocompatible entre ce correctif et24+ les versions antérieures. Consultez la section Mise à jour vers le patch 24 ou une version ultérieure – Modification de l'authentification pour l'itinérance entre classes (see page 126) pour la fonction « Itinérance des travaux » » pour obtenir des conseils de mise à niveau et une solution de contournement temporaire en cas de déploiement progressif.
- **Prise en charge** ajoutée **des options d'attributs LDAP** (`name;x-option1;x-option2`). Le séparateur pour les noms d'attributs multiples est désormais la virgule (`,`). Les entrées séparées par des points-virgules sont prises en charge à des fins de compatibilité ascendante, mais sont dépréciées.
- Ajout de la possibilité de restaurer **des sauvegardes de base de données protégées par mot de passe** à partir de l'interface CLI d'Easy Config.
- Amélioration du message d'erreur lorsqu'un utilisateur tente d'effectuer une numérisation, avec la navigation dans les dossiers activée, vers un dossier utilisateur qui n'existe pas.
- **Les options de finition par agrafage et perforation** prennent désormais en charge des paramètres plus précis pour les valeurs de position et de nombre.
- Vous pouvez désormais afficher la **colonne « Service »** dans le tableau « Utilisateurs ».
- Vous pouvez désormais spécifier un nom de lecteur **Google Drive for Workspace** et un dossier racine dans les paramètres de stockage cloud **d'Easy Scan** et **d'Easy Print**.
- **Le délai d'expiration de la session** WebUI est désormais configurable dans **Paramètres > Utilisateurs**.

Modifications

- La date minimale de prise en charge est désormais le 1er novembre 2025.

- Les terminaux hérités (terminal matériel, Terminal Pro/écran tactile) sont désormais désactivés par défaut pour des raisons de sécurité. Pour plus d'informations, consultez Terminal RPC hérité - Avis de compatibilité (see page 128).
- L'authentification par code PIN peut être utilisée avec des serveurs d'authentification lors de la connexion sur Terminal et IPP.
- La bibliothèque HiQPdf a été remplacée par Playwright et Chromium.
- Mise à jour de Chromium vers la version 147.0.7727.15
- Mise à jour de CURL vers la version 8.18.0
- Mise à jour de Playwright vers la version 1.59.0
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.11.43

Corrections de bogues

- Échec de l'activation sur les périphériques monochromes lorsque la comptabilisation de la couverture est activée.
- La liste de suggestion « Sélectionner un utilisateur ou un groupe » contient le groupe « Embarqué ».
- Easy Print/Scan ne parvient pas à charger les dossiers dont le nom contient le symbole du pourcentage (%). Ce correctif nécessite également un correctif pour les Terminaux embarqués.
- Les terminaux embarqués autorisent à tort la connexion avec le compte *admin, qui est désormais limité à l'accès au serveur (navigateur) uniquement.
- L'exportation au format CSV échoue après une synchronisation réussie des utilisateurs LDAP.
- Arrondi incorrect des montants pour les opérations de quota et de crédit.
- Message d'erreur incorrect affiché sur le terminal lorsque la bibliothèque SharePoint n'existe pas.
- Nombre incorrect de copies imprimées lors de l'utilisation d'Easy Print avec Ricoh Educonnect.
- Les travaux ne peuvent pas être analysés lorsqu'ils sont envoyés avec certains pilotes Brother.
- L'agrafage PJL `LEFTTOPSLANTPORT` a été analysé comme `topLeft`.
- Les travaux d'impression envoyés avec l'option d'agrafage via le pilote Konica PS sont imprimés sans agrafage, sauf s'ils sont combinés à une autre option de finition (par exemple, la perforation).
- The Print Server does not start and displays the error « CloudService(0) introuvable ».
- La fonction « Numérisation vers SharePoint » affiche un message d'erreur incorrect lorsqu'elle est utilisée avec un site inexistant ou lorsqu'un site pour lequel l'utilisateur ne dispose pas des droits nécessaires est défini comme destination.
- L'API de numérisation vers un stockage externe échoue.

- Le widget d’état du système affiche parfois des informations incorrectes avec certaines localisations.
- L'installation du paquet du terminal embarqué échoue en mode IPv6 uniquement.
- La sélection de la langue par l'utilisateur utilisait les paramètres régionaux du système Windows pour afficher les noms de langues au lieu de l'alphabet natif.
- L'utilisateur conserve l'accès aux actions du terminal réservées au groupe « Managers » embarqué, même après la suppression de son rôle de responsable.
- Les avertissements dans l’interface Web ne sont pas lisibles en mode contraste élevé.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge du Terminal embarqué pour le Canon ImageFORCE C3150
- Ajout de la prise en charge des Terminaux embarqués pour le Canon iR C3326
- Ajout de la prise en charge de la Brother HL-L6415DW
- Ajout de la prise en charge des modèles Canon LBP212 et LBP226
- Ajout de la prise en charge des modèles Canon MF742C/744C
- Ajout de la prise en charge du Canon imageFORCE C331
- Ajout de la prise en charge des modèles Fujifilm Apeos 3060 et 4620 SZ
- Ajout de la prise en charge de la Fujifilm ApeosPro C650
- Ajout de la prise en charge des modèles HP LaserJet MFP 8601/6600/5601/5602 et LaserJet 8501/6501/5502
- Ajout de la prise en charge de la Konica Minolta bizhub 558e
- Ajout de la prise en charge des modèles Kyocera TASKalfa Pro 15000c et Konica Minolta AccurioPress 6136P, C14010
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark CX522ade
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante OKI C824

---

7 MyQ Print Server 10.2 (correctif 23)

20 avril 2026

Améliorations

- Ajout de la prise en charge du filtrage des fichiers et des destinations Easy Print et Easy Scan (actuellement disponible uniquement sur les terminaux5+ Kyocera 10.2 avec le correctif).

Corrections de bogues

- Le démarrage des services pouvait parfois être retardé, ce qui empêchait le service du terminal de démarrer.

---

8 MyQ Print Server 10.2 (correctif 22)

23 mars 2026

Sécurité

- Le mot de passe de la base de données Firebird n'est plus accessible en clair dans le registre Windows.
- La page de connexion permet une redirection ouverte via un paramètre d'URL non validé, ce qui peut rediriger les utilisateurs vers des domaines non fiables.
- Mise à jour du composant tiers concerné pour corriger la vulnérabilité CVE2026-24739-.

Améliorations

- NEW FEATURE Navigation dans SharePoint Online et mode multisite : la propriété **« URL du site** SharePoint Online » est désormais configurable par espace de stockage cloud, et non plus dans les paramètres de connexion. Les actions « Easy Scan » et « Easy Print » peuvent pointer vers un seul site SharePoint, vers tous les sites ou uniquement vers les sites suivis par l'utilisateur. Le passage d'une destination du mode « site unique » au mode « multisite » nécessite une réauthentification de l'utilisateur afin d'accorder l'autorisation supplémentaire `Sites.Read.All` .
- NEW FEATURE

(10.2) Binary Find & Replace

- Nouvelles options de filtrage dans la synchronisation Entra ID : « **Utilisateurs des groupes contenant la chaîne** » (onglet Utilisateurs) et **« Sélectionner les groupes contenant la chaîne** » (onglet Groupes). Permet une importation basée sur des modèles sans énumérer les groupes individuellement – destinée aux environnements Entra ID de grande envergure comptant des centaines de groupes.
- Ajout du stockage cloud **Google Drive pour Workspace** : permet aux utilisateurs de numériser vers et d'imprimer à partir des disques partagés Google lorsqu'ils utilisent un compte Google Workspace.
- Prise en charge des périphériques Brother ajoutée.
- Ajout d'un moteur de rendu pour le nom de la file d'attente.
- Les utilisateurs hybrides d'Entra ID utiliseront désormais leur identité sur site pour les opérations sur le système de fichiers.
- Les noms d'hôte ne sont désormais plus sensibles à la casse dans les profils de configuration du Client Desktop et les profils de provisionnement d'imprimantes.
- Les erreurs des prestataires de paiement sont désormais affichées directement à l'utilisateur, au lieu d'afficher un message d'échec générique.
- Améliorations générales de l'interface utilisateur.

- Pour certains types de connexion, la boîte de dialogue de configuration de la connexion inclut désormais un bouton « **Tester la connexion** ».

Modifications

- Les files d'attente Web et Easy Print imposent **le rejet des travaux ne comportant pas de métadonnées** afin d'éviter les travaux invalides ou corrompus.
- La date minimale de prise en charge a été repoussée au 1er août 2025. Pour effectuer la mise à niveau vers cette version ou une version ultérieure, la licence de prise en charge doit être valide au moins jusqu'à cette date.
- Cette version limite à 100 le nombre de dossiers/fichiers affichés.
- Mise à jour d'OpenSSL vers la version 3.3.6
- Mise à jour de PHP vers la version 8.3.30
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.11.37

Corrections de bogues

- L'utilisateur ne peut pas se connecter à l'interface utilisateur Web lorsque son quota tarifaire est activé
- Après une recharge de crédit via l'application mobile, le serveur redirige parfois l'utilisateur vers HTTP au lieu de HTTPS.
- Tenter d'attribuer plus de licences que le nombre disponible entraîne l'enregistrement d'un nombre invalide et peut provoquer une erreur.
- Impossible de consulter les détails d'un travail dans une autre langue que l'anglais.
- Le fait de changer le type de serveur pour « Site », puis de revenir à « Autonome », déclenche une erreur « *Impossible d'analyser l'URI* » lors de l'enregistrement.
- La fermeture de la page « Augmenter le quota » avec des filtres invite à enregistrer les modifications.
- La fermeture de la page des lots de bons de recharge avec des filtres invite à enregistrer les modifications.
- La fermeture de la page des bons avec des filtres invite l'utilisateur à enregistrer les modifications.
- La connexion au stockage cloud et la recharge de crédit ne respectent pas le thème système en mode sombre.
- La hauteur du menu contextuel sur les pages défilées est supérieure à celle des options disponibles.
- Le téléchargement de fichiers PDF corrompus ou non valides peut bloquer la session de l'utilisateur et les travaux d'impression suivants.
- Le format de l'identifiant du relevé de crédit a été modifié en YYAAAAAAAA.
- La précision de la devise pouvait être définie sur une valeur vide, ce qui se situe en dehors de la plage valide de 0-5.

- La restauration de la base de données échoue avec l'erreur *« ($port) doit être de type int, valeur nulle fournie »*.
- La mise à niveau de la base de données échoue à l'étape 28.2.95.
- Les icônes de la plate-forme du pilote sont absentes en mode contraste élevé et en mode sombre.
- Easy Print ignore les options d'impression par défaut lorsque le travail est imprimé sans modification des paramètres.
- Easy Scan échoue lorsque l'on utilise une valeur personnalisée pour le paramètre « Utilisateurs MyQ » ou « Carnet d'adresses ».
- Le test LDAP de Google Workspace demande un certificat après la réouverture de la fenêtre.
- Dans les sélecteurs de file d'attente, les résultats de la recherche en texte intégral s'affichent avec des caractères d'échappement visibles au lieu de mises en évidence des correspondances.
- Dans certaines circonstances, la recharge de crédit peut créditer le mauvais compte utilisateur si la session de l'utilisateur n'a pas été correctement fermée.
- Une fenêtre contextuelle de connexion irrégulière s'affiche lors de la recharge de crédit depuis localhost.
- L'e-mail de notification de problème de licence n'est pas envoyé lorsque le code matériel change.
- Traduction manquante pour l'erreur de connexion lors du processus de paiement.
- Des erreurs OPcache sont consignées lorsque le Central Server et le serveur de site s'exécutent sur la même machine.
- Le paiement reste à l'état « Créé » et le crédit n'est pas appliqué après un paiement SnapScan réussi.
- L'action « Détection d'imprimante » renvoie une erreur de ressource lorsque l'option « *Imprimer une page de test »* est activée.
- L'onglet « Actions de détection d'imprimante » affiche l'ID du profil de configuration au lieu du nom.
- Le redémarrage des services peut entraîner l'enregistrement d'avertissements Apache dans l'Observateur d'événements Windows signalant des variables de configuration non définies.
- La numérisation vers un dossier échoue lors de l'utilisation de la synchronisation Entra ID.
- La page « Gestion du système » ne parvient pas à se charger avant l'expiration du délai.
- La mise à niveau du paquet du terminal embarqué pour les terminaux 10.2 basés sur le Web peut se bloquer si un périphérique est en session active.
- Le crédit de l'utilisateur peut s'afficher avec une précision décimale incorrecte sur l'écran intégré.

- L'utilisateur n'est pas verrouillé après des tentatives de connexion infructueuses lorsqu'il se connecte avec un alias.
- La synchronisation des utilisateurs peut, dans certains cas, se bloquer dans une boucle lorsque l'attribut *MemberOf* est utilisé.
- Le téléchargement Web ne fonctionne pas lorsque le chiffrement des travaux est activé.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge du Brother L9670DCN
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-L6915DW
- Ajout de la prise en charge des modèles Brother MFC-T4500DW et DCP-L5660DN
- Ajout de la prise en charge du Canon i-Sensys X1440 (LBP1440)
- Ajout de la prise en charge du Canon LBP646C
- Ajout de la prise en charge de la série Canon MF650C
- Ajout de la prise en charge de la série Canon MF750C
- Ajout de la prise en charge des modèles HP Color LaserJet M653 et HP LaserJet Flow MFP E72535
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark XC2342
- Ajout de la prise en charge de l'Olivetti Iris2024
- Ajout de la prise en charge du multifonction couleur Xerox C235
- Ajout de la prise en charge des modèles Xerox PrimeLink C9265/75/81
- Correction des compteurs de copies des Ricoh SP C260/1/2FNw

---

Recherche et remplacement binaires – Les administrateurs peuvent désormais définir, par file d'attente, des règles de recherche et de remplacement en hexadécimal afin de transformer les flux de travaux d'impression avant leur analyse. Cette fonctionnalité est utile pour corriger des commandes PCL/PJL/PostScript et rectifier des séquences d'octets spécifiques aux pilotes. Pour plus d'informations, voir .

9 MyQ Print Server 10.2 (correctif 21)

2 février 2026

Sécurité

- Correction d’une faille d’authentification dans les e-mails de connexion au stockage cloud qui pouvait permettre un accès non autorisé aux comptes si les liens étaient compromis.

Améliorations

- NEW FEATURE (10.2-fr) Provisionnement des profils d'imprimante: Lancement des profils de provisionnement d’imprimantes (3P). Les utilisateurs du Client Desktop et les ordinateurs peuvent se voir attribuer des imprimantes, des files d’attente et des paramètres par défaut en fonction des plages d’adresses IP et de l’identité de l’utilisateur. L’utilisation des profils de provisionnement nécessite une migration facultative qui peut être effectuée à tout moment.
- Nouvelle interface utilisateur pour la recharge de crédit.
- Ajout des champs « Numéro d'actif », « Contact » et « Notes » aux rapports d'imprimante.
- Ajout d’une option permettant de renommer les ensembles de pilotes d’impression.
- Lorsqu’un processus en arrière-plan échoue, une bulle rouge s’affiche avec des informations sur l’erreur et une invitation à consulter le journal.

Modifications

- La date minimale de prise en charge a été repoussée au 1er janvier 2025. Pour effectuer la mise à niveau vers cette version ou une version ultérieure, la licence de support doit être valide au moins jusqu’à cette date.
- « Embedded Lite » a été renommé « Kyocera Embedded Lite ».
- « Network Authentication » a été renommé « Kyocera Network Authentication ».
- Mise à jour des en-têtes HTTP pour respecter les dernières normes Apache.
- Mise à jour d’OpenSSL vers la version 3.3.5.
- Mise à jour d'Apache vers la version 2.4.66
- Mise à jour de PHP vers la version 8.3.29
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.11.34.

Corrections de bogues

- Message d'erreur trompeur en cas d'échec de l'envoi d'un e-mail.
- Deux utilisateurs ne peuvent pas avoir le même mot de passe lorsqu'ils numérisent vers le stockage utilisateur en tant qu'« utilisateur connecté ».
- Le nombre de copies imprimées est incorrect lors de l'utilisation du pilote HP pour MacOS.

- Le remplacement du paquet du terminal embarqué réactive également les imprimantes désactivées.
- Les travaux d’impression par e-mail sont imprimés en couleur même lorsque le paramètre par défaut est défini sur noir et blanc, dans certaines conditions.
- Des centres de coûts sont attribués à des utilisateurs alors qu’ils ne devraient pas l’être lors de la synchronisation à partir de Central Server.
- La restauration de la base de données peut échouer lorsque MyQ est installé sur un lecteur autre que C:/.
- Une description du pilote d'impression de plus de 256 caractères provoque une erreur de communication avec le serveur.
- La description des pilotes d’imprimante capturés via MDC contient des caractères spéciaux échappés.
- Le pourcentage d’utilisation des lots de bons de recharge n’est pas visible lorsque le lot est sélectionné.
- La recherche de paiements dont le statut est « vide » entraîne le message « Erreur de communication avec le serveur ».
- Il est possible de consulter et de recharger les utilisateurs du système dans le relevé de crédit en tant qu’utilisateur disposant des droits de recharge de crédit.
- L’importation de la liste des codes internes depuis un fichier CSV entraîne une erreur de communication avec le serveur.
- Les traductions des entrées du journal d’audit sont manquantes pour l’heure, le contexte et le sous-système.
- Impossible de réorganiser les actions du terminal dans un dossier.
- Sur un serveur Windows Server 2016, l’installation ou la mise à niveau peut échouer en raison d’une erreur liée au paramétrage des paramètres régionaux.
- Amélioration de l'interface utilisateur pour le DN de base dans la synchronisation des utilisateurs.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge du Sharp BP-71Mxx.
- Ajout de la prise en charge du Konica Minolta bizhub 754e.
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-L2710DW.
- Prise en charge ajoutée pour les modèles Sharp BP-71Cxx, BP-61Cxx et BP-51Cxx.
- Ajout de la prise en charge du Ricoh IM C7010.

---

10 MyQ Print Server 10.2 (correctif 20)

20 janvier 2026

Corrections de bogues

- Sur un serveur Windows Server 2016, l'installation ou la mise à niveau peut échouer en raison d'une erreur liée au paramétrage des paramètres régionaux.

---

11 MyQ Print Server 10.2 (correctif 19)

15 décembre 2025

Améliorations

- La section « Pilotes d'impression » comporte désormais une colonne « Plateformes » qui indique la compatibilité du pilote.

Modifications

- Mise à jour de la version de PHP vers la 8.3.27.
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.11.30.

Corrections

- Erreurs lors de la création d'une sauvegarde avec le chiffrement des données activé dans certaines conditions.
- La valeur « 0 » est appliquée à une valeur de quota surveillée vide après l'enregistrement d'une règle de quota une deuxième fois.
- Impossible de se connecter à l’extension client Chromebook.
- La sauvegarde de la base de données avec le chiffrement de la base de données activé provoque une exception lors d’une tâche d’impression directe.
- Impossible de supprimer un pilote d’imprimante dans les paramètres, ce qui provoque le message « Erreur lors de la communication avec le serveur ».
- Le double réglage de la hauteur d’en-tête dans les grilles est réinitialisé après l’actualisation de la page.
- Les actions du terminal sont dupliquées lorsque les imprimantes attribuées incluent « Toutes les imprimantes » et l’imprimante individuelle.
- L’ajout d’un code PIN à un utilisateur génère des enregistrements inutiles dans le journal d’audit.
- La synchronisation des utilisateurs EntraID importe des utilisateurs désactivés.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge du Lexmark XM3350.
- Ajout de la prise en charge des modèles Sharp BP-51C26/31/36/45/55/65.
- Prise en charge ajoutée pour Brother HL-L5212DW.
- Prise en charge ajoutée pour le Lexmark MX632.
- Ajout d'un compteur de fax pour les modèles Canon iR-ADV C5735/40/50/60.
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante multifonction couleur HP LaserJet 500 M575.
- Ajout de la prise en charge du Lexmark XC2335.
- Suppression du compteur de papier de la HP E876xx, car il provoquait des problèmes avec le nouveau micrologiciel.

12 MyQ Print Server 10.2 (correctif 18)

14 novembre 2025

Corrections de bogues

- Le formulaire modifié n'invite plus l'utilisateur à enregistrer les modifications lors de la fermeture du volet droit ou de l'onglet.
- Les jetons d'actualisation sont invalidés à chaque synchronisation de l'utilisateur.

---

13 MyQ Print Server 10.2 (correctif 17)

13 novembre 2025

Sécurité

- Amélioration de la validation des URI de redirection pour renforcer la sécurité de l'authentification.
- Accès restreint aux noms d'affichage des objets internes afin d'empêcher toute énumération non autorisée (par exemple, l'extraction d'identités d'utilisateurs ou de noms de ressources).

Améliorations

- NEW FEATURE

(10.2-fr) Recharger un crédit via Stripe

- Le champ « Nom d'utilisateur » dans les paramètres SMTP accepte désormais jusqu'à 128 caractères.
- Amélioration de la journalisation de débogage afin de fournir des informations supplémentaires sur l'état actuel de la transaction de la base de données.
- Amélioration de l'e-mail Connect Storage envoyé lorsque la navigation dans les dossiers est activée.
- Amélioration de la journalisation pour les analyses se terminant par une erreur de ressource manquante.

Modifications

- Précision apportée à l'augmentation du quota pour indiquer que seul le quota d'un utilisateur ou celui d'un groupe de comptabilité peut être augmenté.
- La valeur par défaut de la taille maximale des e-mails est désormais de 20 Mo.
- Mise à jour de PHP vers la version 8.3.26.
- Mise à jour du pilote ODBC Firebird vers la version 3.
- Mise à jour de MAKO vers la version 8.2.0 (correction de l'aperçu des travaux et des archives contenant des documents rognés dans certaines conditions).
- API REST : le `/me` point de terminaison indique désormais si la fonction « Itinérance des travaux » est activée.
- Ajout des commandes PJL `USERNAME` et `SET USERNAME` à la file d'attente par défaut (nouvelles installations uniquement).

Corrections de bogues

- L'administrateur peut définir un utilisateur non authentifié comme compte invité dans le profil de configuration de l'imprimante.
- Une erreur se produit lors du rechargement du crédit avec GP WebPay.
- L'authentification avec le serveur RADIUS échoue.

- Un message d’erreur incorrect est envoyé au terminal lorsque le compte utilisateur est verrouillé en raison d’un trop grand nombre de tentatives infructueuses (nécessite une mise à jour du terminal).
- Le travail IPPS ne fonctionne pas lors de l’utilisation d’un port personnalisé.
- Il est impossible de marquer un travail comme « favori » dans l’interface Web.
- L'état du travail 1024 entraîne l'échec de la réplication du siège vers le site.
- Les travaux mis en file d’attente depuis Konica Minolta génèrent, dans certains cas, plusieurs copies du travail.
- Le service du Print Server ne parvient pas à démarrer lorsque le fournisseur de paiement « printerRechargeTerminal » figure toujours dans la base de données.
- L'impression d'une plage de pages spécifiée sur les terminaux pris en charge échoue car c'est l'intégralité du document qui est comptabilisée au lieu de la plage spécifiée.
- L'actualisation du navigateur provoque une erreur de communication avec le serveur dans certaines conditions.
- Le lien de téléchargement du rapport n’est pas envoyé aux destinataires sélectionnés lorsque le rapport dépasse la taille maximale autorisée pour les e-mails.
- La période de reporting commence plus tôt lorsqu’elle est décalée de plusieurs jours.
- La fonction « Numériser vers e-mail » ne fonctionne pas si le logo personnalisé est manquant ou corrompu.
- La numérisation vers l'espace de stockage de l'utilisateur ne fonctionne pas après une réinitialisation du mot de passe Windows, dans certaines conditions.
- Le paramètre PAPER_FORMAT n'est pas fourni pour les travaux de numérisation et de copie dans la vue de base de données FACT_PRINTERJOB_COUNTERS_V3.
- La vue « Afficher les stratégies en vigueur » contient plusieurs en-têtes en double.
- Le dossier racine spécifié pour la fonction « Easy Scan vers OneDrive Entreprise » n’est pas créé automatiquement lors de la numérisation vers un dossier de destination qui n’existe pas.
- L’étape de mise à niveau peut remplacer le format de fichier d’exportation des rapports planifiés par le format CSV.
- La session utilisateur se bloque après les travaux d’impression dans certaines conditions.
- La synchronisation des utilisateurs plante lorsqu'un alias est déplacé d'un utilisateur à un autre.
- Les utilisateurs ne sont pas empêchés de se connecter après avoir dépassé le nombre autorisé de tentatives de saisie du nom d’utilisateur et du mot de passe sur le terminal.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge du Brother HL-L5210DN.
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-L5710DN.
- Ajout de la prise en charge du Fujifilm ApeosPrint C325.
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP OfficeJet Pro 7740.
- Ajout de la prise en charge du Katun Arivia C3145.
- Ajout de la prise en charge de la Konica Minolta bizhub 654e.
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark CX950 (sans prise en charge du terminal).
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark XC9535.
- Ajout de la prise en charge de la Toshiba e-STUDIO339CS.
- Ajout de la prise en charge du Toshiba e-STUDIO2020AC.
- Ajout de la prise en charge des modèles Xerox B235 et C315.
- Ajout de compteurs individuels pour la HP Color LaserJet Pro 4203.
- Correction de la classification de l'imprimante HP X55745, désormais considérée comme une imprimante et non plus comme un photocopieur.
- Suppression du compteur de papier de l'imprimante HP E877xx, car il provoquait des problèmes avec le nouveau micrologiciel.

Ajout de Stripe à la liste des prestataires de paiement pris en charge. Pour plus d’informations, consultez la section .

14 MyQ Print Server 10.2 (correctif 16)

9 octobre 2025

Sécurité

- Correction de la vulnérabilité CWE-79.
- Correction d'une vulnérabilité de l'API Rest.
- Amélioration de la sécurité lors du téléchargement de fichiers sans authentification.

Améliorations

- Ajout d'une option permettant de spécifier, dans un profil de configuration du client MyQ Client Desktop, le navigateur à utiliser pour l'authentification du client : le navigateur par défaut du système ou le navigateur intégré à l'application Client Desktop.
- Ajout de la commande `db:transaction` à `cli.bat`. Cette commande affiche une vue d'ensemble des transactions de la base de données avec leurs métadonnées.
- Ajout de la variable *termPjlCmds* à la fonctionnalité Prologue/Épilogue.
- Amélioration de la définition des noms de fichiers pour les rapports planifiés, et séparation du modèle de nom et du chemin d'accès au fichier en deux champs distincts.
- Optimisation de l'interface utilisateur et des exportations du journal d'audit.

Modifications

- Ajout d'une validation au champ de saisie du numéro de licence.
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.11.29.
- Mise à jour de PHP vers la version 8.3.25.

Corrections de bogues

- Un travail d'impression avec une plage de pages non valide peut provoquer le plantage du Print Server dans certaines conditions.
- Une sauvegarde de la base de données du serveur contenant plusieurs paquets du terminal embarqué entraînait la corruption de ces paquets dans le fichier de sauvegarde.
- Après la mise à niveau, les files d'attente nouvellement créées sont mal configurées, l'option « Conserver pour réimpression » étant définie sur « Non ».
- L'exportation du journal d'audit peut contenir des valeurs corrompues dans certaines conditions.
- Le panneau Easy Fax accepte une valeur vide dans le champ de destination, au lieu d'exiger une destination valide.
- Le message d'erreur d'Easy Print s'affiche en anglais au lieu d'apparaître dans la langue de traduction.

- Les terminaux embarqués apparaissent hors ligne lors de l'utilisation d'un serveur proxy non valide, alors que la connexion au serveur ne devrait pas être affectée par les paramètres du proxy.
- L'importation d'un livre de codes à partir d'un fichier CSV avec l'option « Mettre à jour les valeurs existantes » activée peut provoquer une erreur de communication avec le serveur.
- Un nombre incorrect de jours restants s'affiche après la modification d'un code matériel.
- Le paramètre d'authentification Windows intégrée est visible dans le Client Desktop lorsque le mode public est activé.
- La réplication échoue en raison de travaux ayant l'état 0 sur le serveur du site.
- Les terminaux ne peuvent pas s'authentifier lorsqu'un certificat ECDSA est utilisé.
- La fenêtre « Générer des données d'assistance » ne se ferme pas après la redirection de l'utilisateur vers la page des paramètres.
- Les informations de mise à jour ne s'affichent pas correctement pour les paquets du terminal embarqué lorsque plusieurs versions de terminaux sont installées.
- Les licences utilisées s'affichent de manière incorrecte sur les serveurs de site.
- La synchronisation des utilisateurs avec un fichier CSV échoue avec le délimiteur par défaut si l'option « Tabulation » est sélectionnée.
- La police du filigrane a changé sur les périphériques Kyocera sans SSD ni disque RAM.
- Lorsque le mode de comportement des badges inconnus est défini sur « Échec de l'authentification », aucune invite de réactivation de l'imprimante n'apparaît.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge des modèles Canon MF1533C II et MF1538C II
- Ajout de la prise en charge de la HP LaserJet Tank MFP 2606sdw
- Prise en charge ajoutée pour le KONICA MINOLTA bizhub C361i
- Ajout de la prise en charge du Lexmark CX331adwe
- Ajout de la prise en charge du Ricoh M2310N
- Ajout de la prise en charge du Ricoh M2810N
- Ajout de la prise en charge de la Ricoh SP 3710DN
- Ajout de la prise en charge du Sharp BP-B550PW
- Ajout de la prise en charge de Sharp BP-C545PW
- Ajout de la prise en charge du Sharp MX-B468P
- Ajout de la prise en charge des modèles Xerox C310, C320 et C325
- Ajout de compteurs de papier pour les imprimantes multifonctions HP E877xx
- Correction des compteurs de la HP Color LaserJet Pro 4203
- Correction des problèmes de détection incorrecte du numéro de série et d'activation pour les modèles Xerox B410/C410

15 MyQ Print Server 10.2 (correctif 15)

3 septembre 2025

Sécurité

- Amélioration de la sécurité de la navigation dans les dossiers afin de se prémunir contre d'éventuelles attaques par force brute.
- Amélioration de la sécurité du processus de réinitialisation du code PIN afin qu'un seul code de réinitialisation soit valide à la fois.

Améliorations

- Créez des politiques de travaux d'impression permettant à l'utilisateur d'activer ou de désactiver l'option « **Conserver les travaux pour réimpression** ». Pour plus d'informations, consultez (10.2-fr) Politiques.
- Envoyez votre carte de facturation au clic vers un terminal pour la comptabilisation des périphériques. Définissez votre carte de facturation au clic dans (10.2-fr) Paramètres de comptabilité.
- Ajout de libellés d'état et d'une nouvelle colonne « *Résultat de la dernière exécution »* à la vue d'ensemble du Planificateur de tâches.
- Amélioration du comportement de l'interface utilisateur de la barre d'onglets afin de réduire au minimum la duplication des onglets.

Modifications

- Icônes d'actions personnalisées des terminaux limitées à 3 000 x 3 000 ou 2 Mo
- DotNetZip a été remplacé par ProDotNetZip
- Mise à jour d'Apache vers la version 2.4.65
- Mise à jour de Firebird vers la version 4.0.6
- MAKO mis à jour vers la version 8.1
- Mise à jour d'OpenSSL vers la version 3.3.4
- PHP mis à jour vers la version 8.3.24
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.11.28

Corrections de bogues

- Le profil de configuration actif dans la grille des imprimantes ne se mettait pas automatiquement à jour après les modifications.
- L'appel de `api/v3/clients` d'un client existant remplaçait ou supprimait les portées précédemment attribuées.
- La modification du port IPP configurable vers un port déjà occupé provoquait le plantage du service.
- La modification du nombre de copies pendant l'aperçu du travail ne fonctionnait pas.

- L’impression par e-mail de travaux d’impression comportant de nombreuses pièces jointes Office ne parvenait parfois pas à imprimer toutes les pièces jointes.
- Les terminaux embarqués apparaissaient hors ligne lors de l’utilisation d’un serveur proxy non valide.
- Erreur lors de la suppression d’anciens rapports pendant la maintenance du système.
- Une erreur se produisait lorsque l'on cliquait sur « *Tester »* dans « Synchronisation des utilisateurs – Transformation ».
- Les utilisateurs favoris n’étaient pas enregistrés sur le terminal.
- La date d’expiration des fichiers ne s’affichait pas correctement dans les messages « Scan-to-Email ».
- Libellé de colonne incorrect dans les rapports environnementaux.
- Le groupe embarqué « *Tous les utilisateurs »* ne pouvait pas être sélectionné dans la conception des rapports après sa suppression.
- Aucun message d’erreur n’apparaissait sur le terminal embarqué lorsqu’une URL SharePoint non valide était configurée.
- Échecs occasionnels de sauvegarde lors du téléchargement de fichiers XML.
- Le paramètre de validité du code PIN contenait du texte impossible à traduire.
- La présence d’un caractère « pipe » dans le nom d’un groupe empêchait la synchronisation des identifiants Entra.
- Dans certains cas, l’état de l’imprimante n’était pas mis à jour dans l’interface utilisateur Web.
- Suppression des balises HTML de l'e-mail *critique concernant l'espace libre issu du contrôle d'intégrité du système*.
- Les rapports envoyés au groupe « *Tous les utilisateurs »* étaient également envoyés aux utilisateurs supprimés.
- La numérisation vers e-mail se terminait par l’erreur *« Fichier introuvable ».*
- La numérisation avec un compte gMSA a échoué en raison d’un chemin d’accès temporaire non valide.
- La grille des tâches planifiées ne s’actualisait pas dans certains cas.
- La barre de défilement ne s'adaptait pas à la taille de la fenêtre dans l'onglet « *File d’attente → Client Desktop* ».
- Échec de l’installation du terminal.
- Le programme d’installation fournissait un lien de téléchargement .NET incorrect.
- Le niveau de toner n’était pas affiché pour certains sites utilisant la réplication.
- Chaînes de traduction manquantes pour *les authentificateurs* de portée « Application » de l’API REST.
- Les comptes utilisateurs étaient verrouillés de manière incorrecte après des tentatives de connexion infructueuses ou réussies.

- La synchronisation des utilisateurs du Central Server a supprimé le serveur d'authentification LDAP du serveur de site s'il n'était pas utilisé par les utilisateurs.
- La synchronisation des utilisateurs générait parfois l'erreur suivante : *« Échec de l'opération : conflit de blocage avec une mise à jour simultanée... ».*
- L'activation des quotas ou des crédits entraînait des temps de chargement prolongés dans l'interface Web.
- Lorsque la séparation des pages était activée et que plus de 10 pages étaient numérisées, les noms de fichiers ne respectaient pas l'ordre de tri naturel.
- Nombre incorrect de copies analysées avec le pilote Konica.
- Impossible de se connecter à Embedded Lite sur les périphériques Triumph-Adler.
- L'aperçu des travaux BW Kyocera comportant un filigrane image présentait des artefacts (bug MAKO).
- L'aperçu des travaux affichait une image corrompue avec le pilote KX 8.5.2405.
- Sur certains périphériques Epson, les travaux envoyés via l'impression mobile généraient une erreur *« Mémoire pleine »* et l'impression échouait.
- L'impression sur des imprimantes G1 avec le terminal Kyocera Embedded Lite échouait avec une erreur.
- Certains fichiers PDF imprimés via le pilote Ricoh avec des paramètres de livret n'étaient pas imprimés correctement (bug MAKO).
- Certains fichiers PDF ne pouvaient pas être analysés lors de l'impression par e-mail ou via l'interface utilisateur Web (bug MAKO).
- Le serveur SMTP n'était pas configuré sur l'appareil lors de la configuration à distance du Terminal embarqué Kyocera.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge du Canon MF1538C II
- Ajout de la prise en charge du Canon imageFORCE 6155/60/70
- Ajout de la prise en charge des modèles Canon imageRUNNER 2925, imageRUNNER 2930, imageRUNNER 2935 et imageRUNNER 2945
- Ajout de la prise en charge des modèles Epson EM-C8100, Epson EM-C8101, Epson AM-M5500 et Epson AM-C550z
- Ajout de la prise en charge de la série Epson L4260
- Ajout de la prise en charge de la série Epson WF-C5891
- Ajout de la prise en charge des modèles Fujifilm Apeos 4570 et Apeos 3570
- Ajout de la prise en charge de Fujifilm Apeos 4830
- Ajout de la prise en charge du Fujifilm ApeosPro C750
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP Color LaserJet Flow X580
- Ajout de la prise en charge des modèles HP Color LaserJet Pro M454dw, LaserJet Pro 4004dn et LaserJet Pro MFP 4104dw
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP LaserJet Pro M404dw

- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP LaserJet Pro MFP 4103
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark CX951
- Ajout d'un compteur de fax pour les modèles Canon iR-ADV C3822, C3826, C3830 et C3835
- Ajout d'un compteur de fax pour les modèles Canon iR-ADV C5535 et C5550
- Ajout d'un compteur de fax pour les modèles Canon iR-ADV C5840, C5850, C5860 et C5870
- Correction de la lecture des compteurs de l'imprimante multifonction HP LaserJet M72625
- Correction de la lecture du niveau d'encre de l'Epson AM-C40/550

---

16 MyQ Print Server 10.2 (correctif 14)

16 juillet 2025

Sécurité

- Modification de l'algorithme de hachage des mots de passe afin de prendre en charge des limites de caractères plus élevées, améliorant ainsi la sécurité des mots de passe.
- Dans certains cas, après la mise à jour, la page d'état du serveur Apache peut être consultée depuis un ordinateur autre que localhost.

Améliorations

- Vous pouvez désormais **configurer IPPS pour qu'il utilise un port différent de celui du serveur Web**. Cela vous permet de gérer les communications IPPS indépendamment de celles du serveur Web, par exemple dans les paramètres de votre pare-feu.
- Ajout de la prise en charge du grec, principalement pour les interfaces de Terminal embarqué. La prise en charge peut être limitée pour le moment (notamment en ce qui concerne les traductions de l'interface Web et des Clients Desktop et mobiles).
- Mako a été mis à jour vers la version 8.0.0.

Modifications

- La colonne **« TerminalID »** a été supprimée des fonctions d'importation et d'exportation d'imprimantes. Ce champ n'avait aucun effet sur la configuration et était utilisé uniquement à des fins internes.
- Les services de terminal sont redémarrés après la modification du nom d'hôte du serveur.

Corrections de bogues

- Le niveau de toner des imprimantes ne s'affiche pas dans l'interface utilisateur Web dans certains cas.
- L'aperçu de certains travaux provenant du pilote KX ne peut pas être généré.
- Incohérences au niveau des champs et de leur ordre dans les rapports d'impression et du Central Server.
- La connexion avec un nom d'utilisateur et un mot de passe crée par erreur une entrée de journal supplémentaire avec un nom d'utilisateur vide.
- Certains quotas importés ne peuvent pas être supprimés.
- Lorsque la méthode d'enregistrement des badges est définie sur « **Enregistrer un badge inconnu** », une invite de réinitialisation du code PIN s'affiche à tort.
- L'exécution de **« Activer tout »** avec une ou plusieurs imprimantes locales, ou l'exécution de **« Forcer la configuration » et « Réactiver »** sur une

imprimante locale renvoie l'erreur « Erreur de ressource : **opération non valide** ».
- La suppression d'un compte utilisateur MyQ n'efface pas l'adresse e-mail, et les nouveaux comptes utilisateurs ne peuvent pas utiliser cette même adresse.
- Erreur de ressource lorsque l'on clique sur « Tester » sur un serveur FTP hérité sans que la case « Hérité » ne soit cochée.
- Les e-mails en attente bloquent la mise à niveau du serveur.
- Un nom de filigrane incorrect s'affiche dans « **File d'attente** > **Travail en cours** ».
- Le bouton « **Activer » de** la synchronisation des utilisateurs n'enregistre pas son état.
- Terminal Pro (sans affichage) ne fonctionne pas avec Print Server10.2+.
- **Le message « Oups, une erreur s'est produite. »** s'affiche après avoir modifié un dossier d'actions Terminal par double-clic.
- Configuration de l'imprimante : l'option « **Définir MyQ comme serveur SMTP du périphérique »** est visible lorsque **le type de terminal** est défini sur « Aucun ».
- La désactivation de la politique utilisateur par défaut pour l'impression entraîne le rejet des travaux d'impression par le Print Server

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP Color LaserJet Pro 4203.
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark CX635.
- Ajout de la prise en charge de la Sharp BP-C131WD.

---

17 MyQ Print Server 10.2 (correctif 13)

19 juin 2025

Sécurité

- Lors de la maintenance des certificats, les certificats de confiance importés automatiquement sont fusionnés avec les certificats prêts à l'emploi installés avec MyQ.

Améliorations

- NEW FEATURE **Création de doublons d'actions de terminal** ; utilisez cette fonctionnalité pour créer rapidement des actions présentant des paramètres similaires.
- NEW FEATURE Spécifiez un **répertoire racine OneDrive Entreprise** à utiliser comme dossier de documents pour Easy Print et Easy Scan.
- NEW FEATURE **Kerberos est désormais pris en charge pour l'authentification via le Client Desktop et via le Web**, ce qui permet une authentification unique (SSO) transparente dans les environnements d'entreprise.
- NEW FEATURE **Envoyez une numérisation à tous les membres d'un groupe du répertoire RightFax** grâce à Easy Scan. Vous pouvez désormais également désigner un autre utilisateur comme propriétaire du répertoire RightFax.
- **L'intégration de Microsoft Entra ID inclut désormais la prise en charge d'OpenID Connect (OIDC)**, offrant ainsi des capacités renforcées en matière de sécurité et de vérification d'identité. Les configurations d'authentification Microsoft Entra ID existantes continueront de fonctionner sans aucune modification.
- Le **processus d'authentification unique (SSO) pour le Client Desktop MyQ (MDC) prend désormais en charge l'authentification transparente via Entra ID**. Dans le cadre de cette modification, l'option « Authentification Windows intégrée » (IWA) d'un profil MDC a été renommée « SSO transparent » et inclut à la fois l'IWA sur les périphériques d'un domaine local et l'authentification SSO pour les périphériques joints à Entra ID. Cette mise à jour a été intégrée à MDC pour Windows 10.2 Patch 6. Pour activer cette option, consultez la section « Utilisation de MyQ Client Desktop avec l'authentification unique transparente » dans (10.2-fr) Configurer Entra ID avec Microsoft Graph API ». **Remarque :** cette mise à jour sera intégrée dans une prochaine version de MDC pour macOS.
- **Les e-mails sortants sont désormais générés sous forme de messages MIME « multipart/alternative »** contenant à la fois une version HTML et une version en texte brut du corps du message. Cela garantit un analyse syntaxique fiable et une meilleure délivrabilité vers les systèmes qui ne parviennent pas à afficher ou à analyser efficacement le code HTML.

- Lorsque vous utilisez un fichier CSV pour importer des quotas, vous pouvez désormais **définir plusieurs compteurs et limites de quota** pour une entité dans une seule ligne.
- Amélioration du programme d'installation pour **détecter les personnalisations PHP** et signaler les incompatibilités potentielles.
- Amélioration de la **formulation des e-mails du serveur**, notamment ceux concernant le nouveau code PIN et la réinitialisation du code PIN.
- Ajout d'une journalisation de l'utilisation des ressources système à des fins de débogage.
- Ajout de **la pagination** pour améliorer la convivialité lors de la consultation **des quotas**.
- Amélioration de l'exportation des certificats Windows lors de la maintenance du système.
- Ajout d'une validation pour garantir qu'une colonne dont le tri est actif ne puisse pas être supprimée d'un rapport.
- Amélioration du message d'erreur en cas de problème d'importation de certificat (certificat non valide, mot de passe incorrect) en mode de gestion manuelle des certificats.
- Il n'est désormais plus possible de supprimer une file d'attente, un profil de configuration ou un groupe d'imprimantes utilisé par les actions de détection d'imprimantes.
- Ajout de la prise en charge IWA pour les environnements antérieurs à Windows 2000, où le nom de domaine et le nom NETBIOS peuvent être différents. Pour activer cette prise en charge, ajoutez ce qui suit à la section **« Général »** du fichier `config.ini`, où `domain1` correspond au nom NETBIOS, et `newdomain2.com` est le nom DNS (plusieurs mappages sont pris en charge).
    - `domainsMapping="domain1=newdomain2.com, domain2a=newdomain2.cz, domain2b=newdomain2.cz"`

Modifications

- **Mise à jour du message d'expiration de licence** qui s'affiche lorsque l'on tente de mettre à niveau Print Server sans licence de support valide.
- L'option de réception des travaux « **Ignorer le travail si aucune métadonnée** n'est présente dans les files d'attente » est activée par défaut pour la file d'attente par défaut et pour les nouvelles files d'attente.
- Après une installation propre, le **groupe « Tous les utilisateurs » est sélectionné par défaut pour utiliser le compte de crédit local** (le crédit reste désactivé par défaut).
- Modifications mineures de l'interface utilisateur, telles que le retour à la ligne des libellés longs sur les boutons de connexion « **Se connecter avec Microsoft** ».
- Mise à jour de PHP vers la version 8.3.21.

- Mise à jour de Traefik vers la version 2.11.25.
- Mise à jour de HiQPdf Server NG vers la version 16.0.

Corrections de bogues

- La numérisation vers un serveur FTP en mode hérité ignore les paramètres de port et tente toujours d’utiliser le port 21. Une erreur s’affiche parfois sur le Terminal embarqué, même lorsque la numérisation a bien été transférée.
- Les droits *admin et *system sont visibles dans les paramètres des droits de l'interface Web.
- Le corps de l'e-mail des notifications d'événements d'impression est envoyé au format HTML au lieu du texte brut.
- Les fichiers de métadonnées de numérisation contiennent une valeur vide au lieu de l'adresse e-mail de l'utilisateur.
- Un nombre incorrect de copies est imprimé lors de l’utilisation du langage PostScript PDL.
- Les options de configuration spécifiques au fournisseur sont manquantes après la mise à niveau depuis Print Server 10.1.
- Le remplacement du paquet du terminal embarqué après la mise à niveau depuis Print Server 10.1 ne parvient pas à supprimer la version précédente du paquet.
- Un utilisateur disposant de droits d’administrateur peut consulter et utiliser des actions de terminal qui ne devraient pas être disponibles compte tenu de son appartenance à un groupe.
- Le cluster passe en état d’échec lors du basculement en raison de variables de référence de package dans Terminalsmonitor.jse.
- L'OCR échoue dans certains cas lors de l'utilisation de l'OCR externe « Convert2PDF » après la mise à niveau de Print Server 8.2 vers la version 10.2.
- L’action de remplacement ne parvient pas à mettre à jour plusieurs paquets du terminal embarqué à la fois.
- Easy Scan ne parvient pas à enregistrer sur OneDrive personnel et renvoie une erreur d’exécution.
- Les actions de détection d’imprimantes restent activées et peuvent être attribuées à des files d’attente et des groupes supprimés.
- Les imprimantes qui ne sont pas encore activées sont également reconfigurées lorsque le profil de configuration est modifié.
- La numérisation échoue en raison de propriétés ORM inconnues lorsque les propriétés des périphériques ne sont pas en mode lecture seule.
- La numérisation n’est pas envoyée du Print Server MyQ vers le serveur Scanner Vision.
- Impossible de modifier les imprimantes locales dans l’interface Web.
- L'utilisation de la mémoire est indiquée de manière erronée dans le journal de synchronisation des utilisateurs.

- La numérisation FTP vers le répertoire racine échoue dans certains cas.
- Des balises HTML apparaissent dans le journal de vérification de l'état du système et dans le corps de certains e-mails, au lieu d'un texte brut uniquement.
- Le bouton « Test » de l'écran du serveur d'authentification n'efface pas les erreurs précédemment affichées.
- Le texte collé dans un champ de recherche recouvre le texte de remplacement.
- Dans certains cas, les boutons « OK » et « Annuler » étaient masqués sous un menu déroulant.
- Erreur serveur lors de la tentative d'ajout d'un pilote d'impression pour MDC dans les paramètres de file d'attente.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge du Canon iR C1533i
- Ajout de la prise en charge de la HP LaserJet MFP M234dw
- Correction du format (compatible A3) du Fujifilm Apeos C2560
- Correction du nom du modèle Ricoh MP C2011
- Correction de la lecture du compteur de numérisations du Fujifilm Apeos C3570
- Ajout de la prise en charge du Fujifilm Apeos C2060
- Ajout de la prise en charge du Ricoh IM C401F
- Ajout de la prise en charge de la HP Color LaserJet Pro MFP 4302
- Ajout de la prise en charge du Canon iR-ADV C478
- Ajout de la prise en charge du Lexmark XC9525
- Ajout de la prise en charge du Ricoh Pro 8420S
- Ajout de la prise en charge de Canon imageForce C5140/50/60

---

18 MyQ Print Server 10.2 (correctif 12)

6 mai 2025

Améliorations

- NEW FEATURE **Personnalisez au maximum les actions du terminal** ; vous pouvez désormais définir la couleur d'arrière-plan de chaque bouton, ainsi que **des icônes personnalisées (telles que celles des services cloud)**, ce qui améliore la clarté du panneau pour les utilisateurs afin qu'ils trouvent immédiatement ce dont ils ont besoin. Nécessite un Terminal embarqué10.1+.
- NEW FEATURE (10.2-fr) Profils de configuration: Fonction **« Swipe & Release » pour les imprimantes SFP Kyocera** ; grâce au nouveau type de terminal **« Authentification réseau** », les utilisateurs peuvent lancer **immédiatement** leurs travaux prêts à l'impression **en passant leur badge d'identification devant l'appareil**, y compris les travaux mis en file d'attente par le Client Desktop depuis le Client Desktop. Ce terminal consomme la moitié d'une licence standard. Seuls les périphériques Kyocera sont pris en charge pour le moment.
- NEW FEATURE

Prise en charge des bibliothèques SharePoint Onlinesélectionner la bibliothèque SharePoint Online cible

- **Introduction des répertoires téléphoniques eGoldFax** ; les administrateurs peuvent sélectionner le « Code Book » dédié au **répertoire téléphonique eGoldFax dans les** paramètres de destination **d'Easy Scan**. Les informations affichées sur le Terminal embarqué peuvent être personnalisées (paramètres du « Code Book » pour le nom et la description), et un e-mail de confirmation peut être envoyé à l'utilisateur effectuant une numérisation.
- Prise en charge de **nouvelles langues** : ajout **du thaï**, **du vietnamien** et **du malais**, principalement pour les interfaces du Terminal embarqué. La prise en charge de ces langues peut être limitée pour le moment (notamment les traductions de l'interface Web et des clients Desktop et mobiles).
- Ajout d'une option permettant de **désactiver l'avatar de dessin animé sur l'écran de connexion de l'interface Web** (dans Paramètres > Personnalisation) ; la prise en charge d'autres interfaces et applications sera étendue à l'avenir.
- **La vitesse** de recalcul **des quotas a été améliorée jusqu'à 20 fois** dans certaines conditions.
- La vitesse **de synchronisation des utilisateurs** et l'utilisation de la mémoire **ont été améliorées jusqu'à 5 fois** dans des scénarios spécifiques.
- Les performances **d'importation de projets ont été améliorées jusqu'à 100 fois**.

- **Accélération de** la tâche « **Suppression des anciens travaux** » d'environ 37 fois dans certaines conditions.
- Ajout de la prise en charge de l'utilisation **des paramètres personnalisés** des utilisateurs comme variables **dans** les actions **Easy Scan**, par exemple dans « **Numérisation vers e-mail »** et d'autres destinations.
- Interface utilisateur de la page « **Projets »** : prend désormais en charge **les recherches personnalisées**, récemment introduites sur la page « Journal ».
- Les notifications par e-mail relatives au bilan de santé incluent désormais des erreurs et des avertissements spécifiques au lieu d'un message générique.
- Améliorations de l'interface Web : le bouton du lien d'aide a été rendu plus visible pour une meilleure ergonomie, et le thème est désormais mémorisé lorsque le navigateur est fermé puis rouvert.
- Ajout d'un message d'erreur plus descriptif lorsque l'URL de stockage SharePoint Online est inaccessible ou non valide, et amélioration de la journalisation des problèmes de connexion PayPal liés au réseau et aux certificats.
- La longueur maximale du champ « Token » dans la base de données a été portée de 4 000 à 8 000 caractères afin de prendre en charge des valeurs plus longues qui ne pouvaient auparavant pas être stockées.

Modifications

- La date minimale de prise en charge a été repoussée au 1er juin 2024. Pour effectuer la mise à niveau vers cette version ou une version ultérieure, la licence de support doit être valide au moins jusqu'à cette date.
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.11.22 (auparavant 2.11.21).
- PHP a été mis à jour vers la version 8.3.19.
- Microsoft Visual C++ Redistributable a été mis à jour vers la version 14.42.34438.0.
- L'interface utilisateur des onglets/paramètres « Droits » a été harmonisée pour toutes les occurrences du système.

Corrections de bogues

- Correction d'un problème empêchant la connexion au Terminal embarqué après la mise à jour.
- The Print Server could crash during user synchronization from Central under certain conditions when debugging logging was enabled.
- La colonne d'état du paquet du terminal embarqué n'était pas mise à jour après l'installation ou la désinstallation.
- La fonction « Numérisation vers FTP » en mode hérité ignorait les paramètres de port et tentait systématiquement d'utiliser le port 21.
- La configuration de MS Universal Print échouait car MyQ ne pouvait pas enregistrer le jeton dans la base de données.

- L'historique du compteur de réplication tournait en boucle si les données répliquées présentaient un écart supérieur à un an.
- Le validateur RegEx pour les paramètres de numérisation de texte était toujours invalide.
- Un travail d'impression PCL6 corrompu spécifique pouvait provoquer le plantage du Print Server.
- La mise à niveau vers la version 10.2 à partir d'une version antérieure modifiait le modèle de nom de fichier personnalisé de l'action du terminal.
- Le travail n'était pas correctement analysé si un travail en couleur était imprimé en noir et blanc à l'aide du pilote Kyocera PS pour macOS.
- La mise à niveau de la base de données échouait dans certains cas en raison de rapports en double.
- Une imprimante supprimée à laquelle un profil de configuration était attribué était incluse par erreur dans la reconfiguration après la modification du profil.
- Les onglets épinglés dans l'interface utilisateur Web n'étaient pas conservés après la déconnexion.
- La boîte de dialogue « Augmenter le quota » contenait une étiquette de champ en double : « Date d'augmentation ».
- Le texte « Rechercher un fichier » n'était pas traduit.
- L'option « Afficher la configuration effective » dans les paramètres du Client Desktop MyQ affiche désormais les méthodes de connexion correctes et l'icône qui manquait auparavant s'affiche désormais.
- La détection d'une imprimante à l'aide d'un profil de configuration supprimé provoquait une erreur du serveur Web.
- L'importation d'un CodeBook à partir d'un fichier CSV avec un délimiteur de colonne incorrect entraînait le message « Erreur de communication avec le serveur ».
- Le script d'interaction utilisateur pour MDC exige désormais correctement que la fonction getField(string $name) renvoie une chaîne de caractères.
- Les groupes répertoriés dans l'onglet « Propriétés de l'utilisateur → Groupes » disparaissaient lors du changement d'onglet.
- Correction d'une erreur lors de la création directe d'une file d'attente lors de la copie des paramètres d'une autre file d'attente.
- Suppression des entrées « Créer un nouveau » en double lors du chargement d'éléments supplémentaires dans les zones de saisie semi-automatique.
- La règle « Prologue/Épilogue » disparaissait de la liste lors du changement d'onglet de file d'attente et du retour au travail en cours.
- L'étiquette de plage de ports de données s'affichait deux fois dans les « Paramètres réseau » du serveur FTP MyQ.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge du Canon iPR V700

- Ajout de la prise en charge de l’OKI C332
- Ajout de la prise en charge de l’Epson ST-C8090
- Ajout de la prise en charge de la HP LaserJet M611
- Ajout de la prise en charge du Ricoh P 502
- Correction des mesures de niveau de toner de la série Epson WF-6590
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark XC2235
- Ajout d'un compteur de fax pour les modèles Epson AM-C400 et AM-C550
- Ajout de la prise en charge de la Xerox B305
- Ajout de la prise en charge des modèles Brother DCP-T720 et DCP-L2540
- Ajout de la prise en charge du Sharp BP-C535/45
- Ajout de la prise en charge du Ricoh IM C320F
- Ajout de la prise en charge de la Xerox Versant 280 Press
- Ajout de la prise en charge des modèles Fujifilm Apeos C30/35/45/65/7070
- Ajout de la prise en charge de l'Epson WF-M5399BAM
- Ajout de la prise en charge de Brother HL-B2080DW
- Ajout de la prise en charge de la KonicaMinolta bizhub C3350i
- Ajout de la prise en charge de la KONICA MINOLTA AccurioPrint 2100
- Ajout de la prise en charge de la HP Color LaserJet X65455
- Ajout de la prise en charge des modèles Lexmark MS823, MX331 et C3426
- Correction des mesures de niveau de toner pour la série Epson WF-C5890
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP Smart Tank 790
- Ajout de la prise en charge de la Canon imageFORCE C7165
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark XC8163
- Ajout de la prise en charge du Lexmark CX962
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante multifonction HP LaserJet Pro MFP 4301
- Correction de la lecture des compteurs de la Canon iR-ADV C3325
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark CX735adse
- Correction de la lecture du niveau de toner du Lexmark XM3250
- Ajout de la prise en charge de la Brother MFC-L2730DW
- Ajout de la prise en charge du Canon GX4000
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-J3540DW
- Ajout de la prise en charge du KONICA MINOLTA bizhub C3300i
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-L3760CDW
- Ajout de la prise en charge de la série Epson L8180
- Ajout d'une option de fax pour les modèles Epson AM-C4/5/6000
- Ajout de la prise en charge de la série Canon MF460
- Ajout de la prise en charge des modèles Lexmark C2335 et C6160
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP Color LaserJet 6701
- Ajout de la prise en charge de la HP LaserJet Pro 4303
- Ajout de la prise en charge des modèles Sharp BP-C533 et BP-C542
- Ajout de la prise en charge des modèles Canon i-SENSYS X C1533i et C1538i

- Ajout de la prise en charge de la Lexmark M5255
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark M3350
- Ajout de la prise en charge de la série Epson WF-M5399
- Ajout de la prise en charge des modèles Canon LBP722C, LBP664C, MF745C/746C
- Ajout de la prise en charge de Canon imagePress C265

; lorsque le site SharePoint Online de destination contient des bibliothèques, l’utilisateur peut désormais non seulement parcourir les dossiers, mais aussi , puis choisir le dossier de destination, afin de mieux classer ses documents numérisés directement depuis les Terminaux embarqués et d’imprimer depuis n’importe quel emplacement de son SharePoint Online.

19 MyQ Print Server 10.2 (correctif 11)

20 mars 2025

Corrections de bogues

- Une erreur de tâche « Recalcul du quota » provoquant une exception est enregistrée toutes les 5 secondes et encombre le journal.
- La mise à niveau de la base de données peut échouer s'il existe une action de terminal pour un flux de travail externe sans aucun paramètre.

---

20 MyQ Print Server 10.2 (correctif 10)

18 mars 2025

Améliorations

- Les comptes de service gérés sont désormais pris en charge.
- Affichage du résultat de la désinstallation des terminaux dans la grille des imprimantes en cas d'échec de la désinstallation.
- Ajout d'une option permettant également de définir la date de début de la période pour les .
- Ajout d'un paramètre dans le fichier config.ini pour normaliser l'extension des fichiers numérisés : TIFF devient TIF et JPEG devient JPG ([scan]threeCharExtensions=0/1).
- La base de données Firebird peut désormais utiliser davantage de mémoire système pour la mise en cache.
- Mise à jour d'Apache vers la version 2.4.63.
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.11.20.
- Mako a été mis à jour vers la version 7.5.2.
- PHP a été mis à jour vers la version 8.3.17.

Modifications

- Les livres de codes et les autorisations de projet sont vérifiés lors de la validation de l'analyse.
- Uniformisation de la terminologie des noms de champs des livres de codes.
- La communication avec les flux de travail externes (par exemple, ScannerVision) a été migrée vers le serveur.
- Les numéros de téléphone peuvent contenir n'importe quel caractère.
- Mise à jour d'OpenSSL vers la version 3.3.3.
- Suppression de la demande de portée POP3 dans Microsoft Exchange Online.
- Mise à jour de Firebird vers la version 4.0.5.

Corrections de bogues

- Erreur SQL lors du redémarrage du service Terminal Server.
- Fuite de mémoire avec l'analyseur de travaux lors de la réception de certains travaux.
- L'expression régulière (RegEx) pour la détection des utilisateurs est déplacée vers la section PJL (dans les files d'attente -> Réception des travaux) lors de la mise à niveau des versions 8.2 et 10.1 vers la version 10.2.
- L'archivage des travaux ne fonctionne pas pour les travaux itinérants.
- La date de renouvellement du quota n'est pas mise à jour correctement lorsque la période passe de « jour » à « mois/semaine/année ».
- La fonction « Easy Print » à partir d'un stockage réseau renvoie le message « Fichier source introuvable » – erreur de cible incorrecte.

- Un gestionnaire disposant des droits « Gérer les rapports » ne peut pas ajouter d’autorisation pour un utilisateur.
- La mise à niveau de la base de données échoue en raison d’un fichier XML de rapport corrompu.
- La grille des imprimantes ne s'actualise pas après la mise à niveau du package.
- Le texte du bouton « Importer un certificat CA » est manquant.
- Le tri des « Augmentations de quota » génère une erreur.
- 2025-24374CVE-twig : l'échappement est manquant lors de l'utilisation de l'opérateur « null coalesce ».
- La mise à jour se bloque lorsque certaines combinaisons de caractères sont utilisées dans le mot de passe de la base de données.
- L’utilisation d’un code de langue non pris en charge par MyQ mais valide dans l’URL entraîne désormais l’affichage de l’anglais par défaut, au lieu de générer l’erreur « Ressource demandée introuvable ».
- Une erreur s’est produite après le passage de la gestion manuelle des certificats à l’autorité de certification embarquée.
- L'impression directe sans terminal n'est pas correctement annulée lorsque le Print Server s'arrête.
- Le widget « Stockage cloud » ne charge pas correctement l’état de la connexion lorsqu’il est ajouté plusieurs fois au tableau de bord.
- L'étape de maintenance du système « Nettoyage de la base de données » est extrêmement lente avec une base de données de 50 Go.
- Autoriser la création d’un serveur d’authentification et d’une source de synchronisation lors de la réautorisation de la connexion Entra ID peut entraîner des doublons.
- Dans certains cas, les e-mails ayant échoué ne peuvent pas être déplacés vers le dossier des e-mails ayant échoué en raison d’un nom de fichier identique, ce qui empêche l’envoi d’autres e-mails.
- La fonction « Numérisation vers un dossier » avec navigation dans les dossiers activée ne fonctionne pas avec une destination de numérisation sur un lecteur réseau.
- Erreur : l’application n’a pas pu démarrer après l’exécution du nettoyage du serveur dans certaines conditions.
- Email Pump ne fonctionne pas correctement avec certains clients de messagerie.
- Catégorie manquante dans le nom du fichier de rapport téléchargé.
- Des graphiques manquent dans les rapports PDF.
- Les rapports renommés n'affichent que le nom du rapport, sans la catégorie.
- Les identifiants enregistrés dans le navigateur pour la connexion à l’interface Web sont automatiquement renseignés dans les champs « Identifiants d’impression » des profils de configuration.

- Dans des cas extrêmement rares, le service du Print Server peut se bloquer lors de la connexion à la partie intégrée d'une imprimante en cours de réactivation.
- Les opérations sur la table des jetons peuvent surcharger le serveur.
- L'installation du Terminal embarqué via « Lancée par le terminal » ne démarre pas.
- L'archivage des travaux ne fonctionne pas.
- La longueur du champ « Token » dans la base de données a été étendue de 4 000 à 8 000 caractères, car dans certains cas, le nombre de 4 000 caractères était dépassé et les données ne pouvaient pas être stockées dans la base de données.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge du Sharp MX-8081.
- Ajout de la prise en charge du Sharp DX-B352P.
- Ajout de la prise en charge du Sharp BP-B540WR.
- Ajout de la prise en charge du Sharp MX-7081.
- Ajout de la prise en charge du Lexmark C4342.
- Ajout de la prise en charge des modèles Xerox AltaLink B8245/55/70 et C8230/35/45/55/70.
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante multifonction HP LaserJet Pro MFP 4102.
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-L5715DW.
- Ajout de la lecture des compteurs pour les Sharp Luna MX-C528 et 358 et correction de la lecture du niveau de toner.
- Ajout de la prise en charge des modèles Katun Arivia M3135, M3145, M4155, M2125, M2130, C3135, C4145, C4155, C4165, C2125 et C2130.

---

21 MyQ Print Server 10.2 (Patch 9)

10 février 2025

⚠ En raison de la mise en œuvre de la fonctionnalité de suppression de l'arrière-plan, nous vous recommandons vivement de mettre à jour vos Terminaux embarqués vers la dernière version disponible avant d'utiliser le correctif 9 de Print Server.

Améliorations

- NEW FEATURE Il est désormais possible de modifier les paramètres des travaux mis en file d'attente via le pilote Xerox sur le Terminal embarqué.
- Amélioration de la vitesse de synchronisation des utilisateurs depuis Entra ID.
- Ajout de la commande « Charger plus d'éléments » au sélecteur d'e-mails pour les utilisateurs/groupes.
- Ajout d'un paramètre de suppression de l'arrière-plan dans Easy Scan et Easy Copy (actuellement pris en charge sur Xerox).
- Les connexions au serveur[1] Microsoft Exchange avec le mode de protection étendue[2] activé sont désormais prises en charge.
- Ajout d'une notification concernant l'expiration du certificat du serveur.
- Ajout d'une option permettant de désactiver la notification de quota pour l'utilisateur surveillé.
- Les informations relatives aux profils de configuration MDC sont incluses dans le fichier d'assistance.
- Ajout d'une option permettant d'afficher la version du micrologiciel du périphérique sur la page « Imprimantes » (nécessite une version spécifique du Terminal embarqué prenant en charge cette fonctionnalité).
- En cas d'échec de l'activation d'une imprimante, un lien vers le journal contenant les détails de l'activation s'affiche dans la colonne « Problèmes ».
- De nouvelles cibles (« qui surveiller ») sont disponibles lors de l'ajout d'un . Nouvelles cibles : Utilisateur, Membres d'un groupe, Groupe de comptabilité.
- Ajout d'une option permettant de désactiver le vérificateur de pages hors session via le fichier config.ini ([NSP]enabled=false]).
- Mise à jour d'OpenSSL vers la version 3.2.2.
- PHP mis à jour vers la version 8.3.16.

Corrections de bogues

1. https://learn.microsoft.com/en-us/exchange/plan-and-deploy/post-installation-tasks/security-best-practices/exchange-extended-protection?view=exchserver-2019
2. https://learn.microsoft.com/en-us/exchange/plan-and-deploy/post-installation-tasks/security-best-practices/exchange-extended-protection?view=exchserver-2019

- Ajustement de la valeur dans le fichier config.ini de CentralServer (Site) : la valeur ConnectTimeout facilite la synchronisation des utilisateurs.
- L'itinérance des travaux pour les délégués ne fonctionne pas.
- La synchronisation Entra ID échoue lors de l'importation de groupes sans utilisateurs.
- Le journal d'audit ne peut pas être filtré par les utilisateurs embarqués « Administrator » et « System ».
- Le dossier de numérisation OCR n'applique pas l'héritage des droits d'accès aux fichiers.
- La grille de l'interface utilisateur des paquets du terminal embarqué ne s'actualise pas après la mise à niveau d'un paquet.
- L'importation de projets à partir d'un fichier CSV peut échouer et se terminer par l'erreur « Propriété non définie : App\Project\Model\ProjectGroup::$id ».
- Une « ErrorException : Échec de la configuration de la limite de mémoire » peut se produire lors de l'importation de projets depuis un fichier CSV.
- L'option « Supprimer définitivement les utilisateurs et groupes supprimés » peut générer une erreur dans certains cas spécifiques.
- Un fichier téléchargé ne peut pas être imprimé. Une erreur se produit lors de l'utilisation d'un script PHP pour déplacer un travail vers une autre file d'attente, même si l'impression aboutit.
- L'activation manuelle/hors ligne n'est pas possible.
- Le widget d'état du système ne s'actualise pas automatiquement.
- La génération d'un aperçu et la création d'un PDF du rapport de crédit (opérations de crédit) échouaient.
- L'ajout d'un crédit sans sélectionner de compte génère une erreur de communication avec le serveur, car le champ « Compte » n'est pas obligatoire pour le moment.
- Le travail n'est pas entièrement validé sur HP via le protocole RAW lorsque PJL USTATUS est activé.
- Lorsque la transformation du code du badge échoue lors de l'enregistrement du badge, celui-ci n'est plus enregistré.
- Le serveur PM ne parvient pas à authentifier les utilisateurs ; il est impossible de se connecter à Embedded Lite.
- Dans de rares cas, un travail peut être imprimé plusieurs fois.
- La valeur par défaut du délai d'expiration de Traefik est trop faible, ce qui peut entraîner des problèmes avec les sessions utilisateur prolongées sur les Terminaux embarqués.
- Le journal du terminal ne peut pas être téléchargé lorsque plusieurs packages de la même marque sont installés.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge de plusieurs périphériques Fujifilm.

22 MyQ Print Server 10.2 (correctif 8)

20 décembre 2024

Sécurité

- Mise à jour de PHP vers la version 8.3.14 (correction des vulnérabilités CVE-2024-11233, CVE-2024-11234, CVE-2024-11236 et CVE-2024-8932).

Améliorations

- NEW FEATURE

le terminal

- L'importation de prend désormais également en charge la configuration des options suivantes : « Valable à partir du » (pour définir le début du quota à une date future ; au format AAAA-MM-JJ), « Interrompre les travaux » (0/1), « Destinataires des avertissements » et « Destinataires en cas de limite atteinte » (liste de destinataires pouvant être des noms d'utilisateur ou des adresses e-mail, séparés par des virgules).
- Ajout d'un rapport environnemental récapitulatif, disponible lorsque la confidentialité des travaux est activée, sans les colonnes « Nom du travail », « Nom d'utilisateur » et « Nom complet ».
- Une nouvelle option « Anonymiser le nom de la tâche » permet de masquer les noms de tâches lorsqu'ils sont imprimés sur les périphériques, de sorte que le nom du document ne soit pas visible dans le journal des tâches natif du périphérique. Cela empêche un utilisateur connecté de voir ce qui a été imprimé précédemment sur le périphérique par d'autres utilisateurs. Cette option se trouve dans Tâches – Confidentialité des (elle ne nécessite toutefois pas que la fonctionnalité « Confidentialité des tâches » soit activée).
- Le nouveau mode de sécurité strict, configurable dans les paramètres [Security] du fichier config.ini, désactive les algorithmes de chiffrement qui peuvent aujourd'hui être considérés comme moins sûrs et qui restent actuellement activés par défaut, car de nombreuses imprimantes/photocopieurs encore pris en charge n'ont jamais reçu de mises à jour permettant la prise en charge de suites de chiffrement à chaîne. Si vous vous assurez que votre parc prend en charge ces suites de chiffrement robustes, nous vous recommandons d'envisager le passage au mode strict.
- Ajout d'un contrôle d'intégrité du système et d'une notification concernant les clés secrètes sur le point d'expirer pour les services Microsoft connectés en mode automatique (Entra ID, OneDrive Entreprise et SharePoint Online). Les utilisateurs recevant des notifications de contrôle d'intégrité seront avertis lorsque ces connecteurs seront à 30 jours de leur expiration.
- Les nouveaux attributs de profil utilisateur ajoutés précédemment (Service, Personnalisé (1), Personnalisé (2), Personnalisé (3)) peuvent désormais également être importés à partir d'un fichier CSV.

- Un message d'erreur plus détaillé s'affiche en cas d'échec de la connexion au serveur d'authentification (même sans le mode débogage).
- Ajout de la prise en charge de PJL supplémentaires pour la liaison duplex (utilisés par exemple par Minolta).
- Amélioration du journal d'audit pour un meilleur suivi de l'historique, y compris des opérations telles que l'ajout ou la suppression de codes PIN.
- Amélioration de la boîte de dialogue « Supprimer des badges » accessible aux utilisateurs disposant des droits de suppression de badges.
- Amélioration du message d'erreur lorsqu'une imprimante ne peut pas être activée en raison d'une mauvaise configuration des paramètres SNMP.
- La mise à niveau avec des personnalisations incompatibles n'entraîne plus l'arrêt des services ; un avertissement est désormais consigné dans le journal. Pour les installations utilisant des personnalisations, il est fortement recommandé de tester à nouveau les fonctionnalités personnalisées dès que possible après la mise à niveau depuis les versions précédentes de MyQ.
- Des exemples de fichiers CSV pour l'importation du CodeBook, des imprimantes, des projets, des quotas et des utilisateurs ont été ajoutés dans `ProgramData\MyQ\Data\Import` ; ces exemples peuvent servir de base à la création de données destinées à l'importation.
- Légère mise à jour du design de l'écran de connexion, amélioration du contrôle de l'interface utilisateur pour la configuration du logo personnalisé.

Modifications

- Un travail d'impression entrant n'est plus associé à un utilisateur via son adresse e-mail lorsqu'il est reçu par des méthodes autres que « Travaux par e-mail ». Cela corrige un problème où des codes PIN étaient générés de manière répétée pour un utilisateur dont l'adresse e-mail correspondait. Par exemple, un utilisateur « john » disposant de l'adresse e-mail « john@example.com[3] » recevait un code PIN à chaque fois qu'il soumettait un travail d'impression via des méthodes d'impression standard lorsque le propriétaire du travail était identifié comme « john@example.com[4] » (par exemple, s'il s'agissait de son identifiant de connexion au système, ou s'il imprimait depuis un Chromebook géré par Workspace via IPPS).
- Lorsqu'un nouvel utilisateur est créé via la réception de travaux LPR/IPP/RAW et que le nom d'utilisateur détecté dans le travail se présente sous la forme d'une adresse e-mail, cette adresse n'est plus attribuée à l'utilisateur nouvellement créé. L'adresse e-mail n'est enregistrée dans le profil utilisateur que pour les travaux envoyés par e-mail. Cette modification s'inscrit dans le cadre des mesures visant à empêcher l'envoi répété de codes PIN.

3. mailto:john@example.com
4. mailto:john@example.com

- Lorsque les informations client de la page « Licence » sont supprimées, après le redémarrage des services MyQ, les imprimantes sont désactivées et un avertissement de vérification de l'état de santé s'affiche. Les imprimantes ne peuvent être réactivées qu'après avoir renseigné à nouveau les informations de licence requises.
- La barre d'avertissement contenant les informations de licence (licence d'essai, date d'expiration) en haut de la page s'affiche désormais uniquement sur la page d'accueil, et non plus sur toutes les pages.

Corrections de bogues

- Impossibilité d'installer un Terminal embarqué sur la Ricoh MP C3004ex.
- Dans certains cas, les travaux ne sont pas imprimés correctement, voire pas du tout, lorsqu'ils sont validés sur des périphériques HP, probablement parce que le périphérique ne reçoit pas les travaux à temps, ce qui provoque un délai d'expiration. Cela peut se produire lors de l'impression de plusieurs travaux en succession rapide. Nous avons tenté de minimiser ce comportement en augmentant les délais d'expiration.
- Les travaux mis en file d'attente à partir du pilote Fujifilm peuvent être comptabilisés à tort deux fois.
- Les liens de configuration du lecteur de cartes HP dans les détails du profil de configuration ne fonctionnent pas lorsque plusieurs versions de terminal sont installées.
- Diverses corrections et optimisations concernant les rapports : l'aperçu pouvait échouer en cas de volume de données trop important, et l'alignement à gauche était imposé pour certaines colonnes, ce qui pouvait prêter à confusion avec l'interface utilisateur ; lors de la modification d'un rapport contenant un graphique, les paramètres de réglage du graphique n'étaient pas enregistrés après modification, etc.
- L'enregistrement d'une nouvelle tâche d'exportation d'utilisateurs dans le Planificateur de tâches génère une erreur liée à une extension de fichier incorrecte.
- Lors de la création d'une imprimante Windows sur le Print Server pour une file d'attente (option disponible sur la page « Files d'attente »), l'option « Installer uniquement un port d'impression » de la file d'attente échoue lorsque la journalisation de débogage est désactivée.
- La transmission de numérisations volumineuses (plusieurs centaines de Mo) vers certains espaces de stockage cloud peut échouer.
- Un travail d'impression en couleur n'est pas validé lorsqu'il existe un quota de type « coût » censé désactiver la copie en couleur ; le quota de copie en couleur ne devrait pas empêcher l'impression en couleur.

- Après une mise à niveau vers la version 10.2 à partir de versions antérieures, la page Imprimantes peut ne pas se charger si la mise en page a été ajustée manuellement.
- Les détails d'un travail créé par une imprimante locale enregistrée par MDC peuvent ne pas s'ouvrir.
- La réactivation des imprimantes lors du remplacement du package est déclenchée même pour les imprimantes supprimées.
- La connexion Box.com[5] pour la numérisation et l'impression peut expirer de manière inattendue et il est nécessaire de la reconnecter manuellement.
- Importation d'utilisateurs depuis un fichier CSV : l'encodage UTF-8 n'est pas correctement reconnu lorsque le fichier CSV source utilise UTF-8-BOM.
- Dans certains cas, un groupe d'utilisateurs vide ne peut pas être supprimé et un message d'erreur s'affiche à la place.
- Le contrôle de l'état du système affiche le nom du service au lieu de sa description.
- Le service peut ne pas s'arrêter correctement en cas d'arrêt ou de redémarrage soudain du serveur.
- L'option « Supprimer définitivement les utilisateurs et groupes supprimés » peut générer une erreur dans certains cas spécifiques lors de la tentative de suppression d'un groupe contenant un sous-groupe déjà supprimé.
- Un rapport de comparaison des listes de prix peut ne pas générer le graphique à barres.
- Améliorations de l'interface utilisateur et corrections mineures.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge de l'Epson EM-C7100
- Ajout de la prise en charge de Lexmark XC9645/55
- Ajout de la prise en charge des modèles Epson EM-C800 et EP-C800

Un tout nouvel éditeur de thèmes embarqué pour : créez de nouveaux thèmes et concevez vos styles d'actions de terminal. Dupliquez un thème existant et personnalisez-le à votre guise. Pour ce faire, accédez aux paramètres des actions du terminal > Outils, puis sélectionnez « Gérer et personnaliser les thèmes ». Vous utilisez des thèmes provenant de l'ancienne application « Éditeur de thèmes » ? Importez-les ici afin de pouvoir les utiliser et les modifier davantage. Appliquez le nouveau thème dans les paramètres de .

5. http://box.com/

23 MyQ Print Server 10.2 (correctif 7)

26 novembre 2024

Sécurité

- Mise à jour des composants.

Améliorations

- Les connecteurs eGoldFax et RightFax prennent désormais également en charge l'envoi de documents numérisés à des destinataires issus de leurs carnets d'adresses respectifs. Un « Code Book » est automatiquement créé lors de la création du connecteur du service ; ce « Code Book » peut être utilisé comme paramètre Easy Scan pour sélectionner un destinataire parmi les carnets d'adresses de l'organisation gérés directement dans eGoldFax et RightFax.

Modifications

- Ajustement des valeurs par défaut pour la détection PJL dans la file d'attente (pour PJL SET USERNAME et PJL COMMENT="USERDOMAIN"). Cette modification ne prend pas effet lors des mises à niveau ; assurez-vous donc que vos paramètres sont corrects conformément aux travaux générés par vos pilotes.
- Lorsqu'une opération spécifique d'un quota est définie sur 0 dès le départ, cela entraîne la désactivation de cette opération. Les utilisateurs ne reçoivent pas d'e-mails superflus lorsqu'ils travaillent avec les Terminaux embarqués, et les quotas commençant par 0 peuvent être utilisés pour limiter certaines opérations.

Corrections de bogues

- Des ajustements ont été apportés à la synchronisation Entra ID afin de résoudre les problèmes liés au fait que certaines appartenances à des groupes d'utilisateurs étaient ignorées. Ces ajustements peuvent entraîner des durées de synchronisation plus longues.
- Le Client Desktop peut ne pas toujours mettre à jour ses paramètres lors du passage d'un profil de configuration à un autre si le profil actuel du client a été modifié et que sa plage d'adresses IP effective a changé.
- Lorsqu'un pilote était ajouté à un profil de configuration de pilotes existant, la description du profil n'était pas toujours mise à jour avec la nouvelle description.
- Dans Easy Scan, les traductions n'étaient pas correctement appliquées aux listes de paramètres disponibles, ce qui entraînait des noms étranges tels que « 301 : &Lib.scanSingleSide » au lieu de « Recto seul ».

- Les e-mails d'alerte de quota ou d'épuisement complet ne sont pas envoyés pour les impressions directes et les impressions depuis un terminal Lite.
- Dans les rapports, le sélecteur de date permettant de définir le décalage dans la plage « Avancé » ne comporte aucune limite maximale.
- Lors de l'anonymisation d'un utilisateur, les informations contenues dans les champs « Service » et « Personnalisé » récemment ajoutés n'étaient pas supprimées.
- Lorsque le serveur FTP était désactivé dans les paramètres réseau, cela pouvait empêcher l'installation de certains Terminaux embarqués.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge des modèles Fujifilm Apeos 3560, 5570, C3060 et C3530.

---

24 MyQ Print Server 10.2 (correctif 6)

18 octobre 2024

Sécurité

- Amélioration de la validation des autorisations lors de l'ouverture de listes dans l'interface Web.
- Mise à jour de la bibliothèque Twig vers la version 3.14.0.
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.11.10.

Améliorations

- NEW FEATURE Ajout d'une option permettant d'importer et d'exporter des quotas à partir de fichiers CSV, ce qui permet de créer simultanément des règles de quota par utilisateur, par membre d'un groupe d'utilisateurs, ou par groupes de comptabilité et centres de coûts.
- NEW FEATURE Intégration avec RightFax. Cela permet aux utilisateurs d'envoyer de manière transparente des documents numérisés, accompagnés des métadonnées spécifiées, directement vers le serveur RightFax, qui transfère ensuite les documents vers le numéro de fax désigné.
- Il est désormais possible d'utiliser des mots de passe de plus de 50 caractères pour le carnet d'adresses Microsoft Exchange.
- Ajout d'une option permettant de sélectionner les groupes à utiliser pour les appartenances lors de la synchronisation des utilisateurs Entra ID. Il est désormais possible de synchroniser des utilisateurs spécifiques sans les ajouter à un groupe d'utilisateurs.
- Les attributs utilisateur récemment ajoutés (Service, Personnalisé (1), Personnalisé (2) et Personnalisé (3)) sont désormais également disponibles dans les rapports.
- Lorsqu'un utilisateur tente d'utiliser la fonction « Easy Scan » avec la possibilité de parcourir des dossiers, ou la fonction « Easy Print », alors qu'il n'a pas connecté le stockage cloud utilisé pour ces actions, il reçoit désormais un e-mail contenant les étapes à suivre pour connecter ce stockage afin de pouvoir l'utiliser la prochaine fois.
- Mise à jour de PHP vers la version 8.3.12.
- Lorsqu'une destination eGoldFax est ajoutée, les paramètres Easy Scan requis, qui doivent être renseignés par l'utilisateur, sont automatiquement créés. eGoldFax est désormais également disponible en tant que type de destination distinct dans Easy Scan.
- Les prix sont désormais arrondis à un nombre spécifique de décimales, selon la configuration définie dans « Paramètres – Général » ; ce paramètre était déjà utilisé dans les rapports PDF.

Modifications

- Lors de la restauration d'une base de données sans licence dans une installation contenant déjà une licence, cette licence n'est pas conservée ; elle est supprimée et doit être réinsérée puis réactivée.
- Il n'est désormais plus possible de supprimer les colonnes utilisées pour le regroupement dans les rapports. Si ces colonnes étaient supprimées, les rapports risquaient de ne pas s'afficher de manière optimale.
- La longueur maximale du nom d'une action de terminal a été portée de 64 à 128 caractères.
- Le port par défaut du serveur Web avec lequel MyQ est installé a été modifié, passant de 8090 à 443, afin de permettre des liens plus conviviaux. Les installations mises à niveau ne sont pas concernées. Le port peut toujours être modifié dans Easy Config en cas de conflit avec une autre application.

Corrections de bogues

- La numérisation vers un serveur FTP peut échouer dans certains cas ou environnements spécifiques. Nous avons ajouté un paramètre au fichier config.ini afin d'afficher l'option permettant d'activer le « mode hérité » pour des destinations de numérisation FTP individuelles, afin de s'adapter à ces environnements.
- Lorsqu'un élément est supprimé dans le Code Book LDAP distant alors qu'il est marqué comme favori dans MQ, il se peut qu'il ne soit pas supprimé par la maintenance système de MyQ.
- Dans certains cas, les services Terminal Services peuvent ne pas démarrer après la modification du mot de passe de la base de données.
- Easy Config cesse de répondre lorsque le dossier d'installation de MyQ est modifié.
- La restauration complète de la base de données place la base de données des terminaux TA/UTAX au mauvais emplacement.
- La boîte de dialogue « Installer une imprimante Windows » de la file d'attente demande à tort un modèle d'imprimante, même lorsque l'option « Installer uniquement un port d'impression » est sélectionnée. Lors de l'installation avec un pilote, le chargement des modèles d'imprimante à partir du fichier .inf peut également échouer lorsque celui-ci est ouvert ou modifié pour la deuxième fois.
- Les documents numérisés de très grande taille (plusieurs centaines de Mo) peuvent ne pas être correctement transférés vers OneDrive.
- Le remplacement des consommables (toner) peut être détecté à tort et apparaître dans les rapports lorsque le périphérique signale des niveaux de consommables fluctuants (par exemple, la valeur 0 est signalée de manière aléatoire). La détection a été améliorée afin d'ignorer ces baisses soudaines des niveaux de consommables.

- Les documents imprimés à partir d'Easy Print ne sont pas perforés, même lorsque l'option « Perforation » est activée dans les options de libération des Terminaux embarqués.
- La fonction « Easy Scan » avec la séparation des pages activée et utilisant le serveur OCR ne transmet que la première page.
- Lors de la génération en masse de codes PIN pour les utilisateurs, il arrivait rarement que certains utilisateurs ne se voient pas attribuer de code PIN, car le système ne générait pas de nouveau code PIN unique après avoir rencontré un doublon dans le lot.
- La mise à niveau de la base de données depuis la version 10.2 (correctif 4) peut échouer s'il existe un filtre de recherche vide nouvellement créé dans le journal.
- Lorsqu'un proxy HTTP est utilisé, les utilisateurs ou les administrateurs peuvent ne pas parvenir à se connecter à des services tels que Microsoft Exchange Online, OneDrive Entreprise ou SharePoint Online.
- Lorsque le nom de l'imprimante dans les paramètres de provisionnement des imprimantes de la file d'attente (onglet « Client Desktop ») contenait des caractères spéciaux, ceux-ci s'affichaient de manière incorrecte.
- API REST : les méthodes `groups` et `groups.limit` peuvent ne pas renvoyer une liste exacte d'utilisateurs ou de groupes.
- Les travaux envoyés via la mise en file d'attente client peuvent s'afficher sur le Terminal embarqué lorsque la fonction « Itinérance des travaux » est activée pour l'utilisateur, bien qu'ils ne soient pas pris en charge pour l'impression. Les travaux de mise en file d'attente client ne peuvent être imprimés qu'en local.
- Un travail auquel un compte de paiement « Centre de coûts » est attribué peut ne pas être validé.
- Lors de la détection des imprimantes, l'action d'installation d'un pilote d'impression pouvait ne pas s'exécuter correctement, ce qui empêchait l'installation des pilotes.
- Après la mise à niveau du paquet du terminal embarqué (dans Paramètres, Imprimantes et terminaux), les imprimantes qui utilisaient la version précédente du terminal ne sont pas activées une fois la mise à niveau terminée.
- Lors de la validation d'un travail vers l'imprimante via IPP, une erreur indiquant « La taille calculée du travail et la taille réelle des données envoyées à l'imprimante diffèrent » apparaît dans le journal du Print Server.
- Il est possible d'enregistrer une source de synchronisation d'utilisateurs Entra ID avec le champ « Utilisateurs à importer » vide.
- Un travail imprimé sans projet ne peut pas être réimprimé une fois les projets activés.
- La réimpression d'un travail d'impression peut, dans certains cas, entraîner le plantage du service du Print Server.

25 MyQ Print Server 10.2 (correctif 5)

4 septembre 2024

Améliorations

- Ajout d'attributs utilisateur supplémentaires pouvant être synchronisés depuis Entra ID et LDAP : Service, Personnalisé (1), Personnalisé (2) et Personnalisé (3). Ils permettent de stocker davantage d'informations relatives aux utilisateurs. Ces champs seront également ajoutés aux rapports contenant des informations sur les utilisateurs dans la prochaine version.
- Lorsque le journal est filtré, l'option « Générer des données d'assistance » reflète la date sélectionnée dans le filtre ; la date de fin est préremplie automatiquement en fonction de la quantité maximale à exporter, et le filtre « Type » a été remplacé par « Verbosité ».
- Une nouvelle option a été ajoutée à la fonctionnalité de synchronisation , permettant aux administrateurs de synchroniser les groupes appartenant à un groupe parent. Cette amélioration reproduit le comportement de la synchronisation LDAP/CSV.
- API REST : lors de la liste des utilisateurs, leurs groupes peuvent également être demandés dans les points de terminaison des utilisateurs.
- Ajout d'une option permettant de désactiver le provisionnement des imprimantes dans le profil d'un Client Desktop spécifique, ce qui offre davantage de flexibilité lorsque le provisionnement automatique sur l'ordinateur de l'utilisateur au sein d'un réseau spécifique n'est pas souhaitable.
- Les mises à niveau ont été améliorées par rapport aux versions précédentes afin de permettre les mêmes processus de mise à niveau que ceux connus des anciennes versions de MyQ X, et l'option « Mise à niveau » a été renommée « Remplacer ».
- Les champs « Notes » et « E-mail » ont été ajoutés aux options de synchronisation Entra ID et peuvent désormais être modifiés. Par défaut, le champ « E-mail » utilise la propriété utilisateur « email » ; le champ « Notes » n'utilise aucune valeur par défaut.
- Les flux « Modifier » et « Réautoriser » des connexions au service cloud Azure ont été améliorés afin d'éviter toute configuration non valide.
- Des ajustements et des améliorations ont été apportés à l'intégration eGoldFax, notamment la possibilité d'utiliser plusieurs adresses de fax et d'e-mail pour l'e-mail de confirmation.
- Il est désormais possible d'ajouter des badges comportant jusqu'à 32 caractères, ce qui permet de prendre en charge les méthodes modernes telles que celles générées par Apple Wallet.

- Le widget de sélection des utilisateurs/groupes permet d'afficher davantage de résultats de recherche lorsqu'il existe de nombreux éléments portant le même nom.
- Vous pouvez désormais sélectionner plusieurs résultats de recherche en maintenant la touche Ctrl/Commande enfoncée dans n'importe quel widget de sélection multi-éléments (utilisateurs, groupes, imprimantes, etc.).
- Mise à jour de PHP vers la version 8.3.11.

Modifications

- La colonne « Terminal » contenant l'état et la version du Terminal embarqué est désormais visible par défaut sur la page « Imprimantes ».
- Le nom d'imprimante utilisé pour le provisionnement des imprimantes doit désormais être unique dans tous les profils de provisionnement des pilotes d'une file d'attente donnée. Cette modification est nécessaire car Windows n'autorise pas la création d'imprimantes avec des noms en double, quelle que soit la sensibilité à la casse.
- Les travaux mis en attente car aucun compte de facturation ne leur avait été attribué (par exemple, lorsqu'un utilisateur dispose à la fois d'un compte de crédit et d'un compte de quota au moment de la mise en file d'attente du travail) n'apparaissaient auparavant pas sur les Terminaux embarqués dans l'onglet « Prêt » ; c'est désormais le cas, car l'utilisateur peut sélectionner le compte après s'être connecté au Terminal embarqué, et tous les travaux d'impression au cours de cette session seront imputés à ce compte.

Corrections de bogues

- La recherche de caractères spéciaux dans le journal d'Easy Config provoque la fermeture d'Easy Config.
- Le réglage de la largeur des colonnes affecte toutes les colonnes de certains tableaux.
- Le message d'erreur « Le paquet du terminal embarqué est déjà utilisé » s'affiche si le paquet du terminal embarqué est installé pendant l'installation d'un autre package.
- Les fichiers temporaires situés dans C:\Program Files\MyQ\PhpApps\var\tmp peuvent occuper trop d'espace. Désormais, ces fichiers temporaires sont supprimés après le redémarrage des services et la génération des données destinées au support, et non plus uniquement lors de la tâche planifiée de maintenance.
- La sélection de « Compte de services Windows > Compte personnalisé » ne fonctionne pas lors de la sélection d'un utilisateur spécifique, avec une erreur indiquant un nom d'utilisateur ou un mot de passe invalide.
- Les travaux reçus à la même seconde ne sont pas classés dans le bon ordre.
- Le badge de l'utilisateur est sensible à la casse, ce qui empêche parfois l'utilisateur de se connecter à l'aide de son badge.

- Le script d'interaction utilisateur avec les boutons radio ne peut pas être enregistré en raison d'une erreur du serveur Web.
- La fonction « Enregistrer au format CSV » de la page Utilisateurs n'incluait pas les informations relatives au badge et au code PIN, qui permettent de vérifier si les utilisateurs ont des codes PIN et des badges enregistrés dans le système.
- Le code QR permettant de se connecter aux Terminaux embarqués contient l'ancien nom d'hôte après l'importation des paramètres depuis un autre serveur ; le code QR devrait désormais être régénéré après la restauration.
- Lorsque la transformation du badge est mal configurée et ne peut être effectuée, le service du Print Server peut cesser de fonctionner.
- L'authentification Windows intégrée ne fonctionne pas correctement dans les environnements de domaine comportant plus de deux niveaux (par exemple, « sub.company.com[6] ») lorsque le domaine complet est renseigné dans les paramètres du serveur d'authentification.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge de l'Epson WF-M5899BAM.
- Ajout de la prise en charge de la Xerox VersaLink B/C410.
- Ajout de la prise en charge de la série Epson WF-M5899.
- Ajout des compteurs de couverture lus via SNMP pour les périphériques Sharp BP-50/60/70Cxx.
- Ajout de la prise en charge de l'Epson WorkForce Pro WF-C5710.
- Ajout de la prise en charge de l'Epson WF-C879RB/RBAM.
- Ajout de la prise en charge de la série Canon MF450.
- Ajout de la prise en charge du Lanier MP C3004ex.
- Ajout de la prise en charge du Ricoh M 320FB.
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP X55745.
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante Toshiba e-STUDIO409CS.
- Ajout de la prise en charge du Toshiba e-STUDIO528P.
- Ajout de la prise en charge du Lexmark XM3142.
- Ajout de la prise en charge de la HP LaserJet Pro 4002dn.
- Ajout de la prise en charge du Lexmark MC2535.
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark XC4352.
- Ajout de la prise en charge du Canon iR-C1225.
- Ajout de la prise en charge des imprimantes multifonctions HP LaserJet M72625 et M477fnw.
- Ajout de la prise en charge des imprimantes Canon LBP242/243 et LBP6230dw.
- Ajout de la prise en charge de la Sharp BP-B550WD.
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark XC9635.
- Ajout de la prise en charge intégrée du Canon ir-ADV C359P.

6. http://sub.company.com

26 MyQ Print Server 10.2 (correctif 4)

7 août 2024

Améliorations

- NEW FEATURE L'intégration avec eGoldFax permet aux utilisateurs d'envoyer des documents numérisés accompagnés de métadonnées spécifiques vers le serveur eGoldFax, qui transfère ensuite le document vers le numéro de fax du destinataire. Cela inclut les fonctionnalités d'enregistrement des périphériques et de téléchargement de documents.
- NEW FEATURE
- Ajout d'une option permettant de désactiver le serveur FTP pour Easy Scan.
- Il est possible de traduire le nom de l'édition (Administration, Éducation, etc.).
- Option permettant de synchroniser plusieurs badges et codes PIN depuis Entra ID en sélectionnant plusieurs attributs ou un seul attribut prenant en charge plusieurs valeurs.
- L'interface utilisateur de la synchronisation des utilisateurs a été améliorée. Il est désormais possible d'exécuter une synchronisation d'une durée supérieure à 5 minutes non seulement via le Planificateur de tâches, mais également depuis la page de synchronisation des utilisateurs ; le journal s'affiche en temps réel, et il est possible d'arrêter la synchronisation et d'enregistrer le journal dans un fichier texte.
- Lors de la création d'un connecteur pour Entra ID, il est désormais possible de faire créer automatiquement le serveur d'authentification et la source de synchronisation des utilisateurs associés lorsque le « mode manuel » est sélectionné et que l'administrateur fournit manuellement les identifiants de l'application.
- Mise à jour d'Apache vers la version 2.4.62.

Modifications

- Des ajustements ont été apportés afin que le Client Desktop MyQ 10.0 puisse également être utilisé avec une nouvelle installation de MyQ 10.2 ; auparavant, les anciennes versions du Client Desktop MyQ n'étaient prises en charge que sur les installations mises à niveau.
- L'option permettant de rendre les noms d'utilisateur sensibles à la casse a été supprimée afin d'éviter toute confusion. Les noms d'utilisateur et les alias sont désormais toujours insensibles à la casse, ce qui garantit la cohérence à l'échelle du système.

Corrections de bogues

- La présence de plusieurs utilisateurs dont l'adresse e-mail est vide déclenche des avertissements de doublons d'adresses e-mail dans le « System Health Check ».

- Les groupes d’utilisateurs synchronisés depuis Entra ID diffèrent selon la source de l’utilisateur (tous les utilisateurs ou uniquement un groupe spécifique).
- La création d’un profil de configuration dont le nom comporte 128 caractères provoque une erreur du serveur Web.
- Les fichiers « Easy Scan » vers Dropbox dont la taille dépasse 1 Mo ne sont pas transférés.
- Le nombre de licences utilisées, affiché dans l’onglet « Licence », ne prend pas en compte les demi-licences utilisées (Embedded Lite ou SFD).
- La connexion aux livres de codes d’Exchange Server ne fonctionne pas.
- La fonction « Easy Scan to folder » n'utilise pas les paramètres %username% et %fullname%.
- Lorsqu’un proxy HTTP est utilisé, les utilisateurs ou les administrateurs peuvent ne pas parvenir à se connecter à des services tels que Microsoft Exchange Online, OneDrive Entreprise ou SharePoint Online.
- Le groupe d’imprimantes dans certains rapports est incorrect en cas de plusieurs niveaux dans le groupe d’imprimantes.
- Les impressions directes ne sont pas toujours validées après avoir été mises en attente sur le serveur en raison d'une session utilisateur active sur le Terminal embarqué.
- Le serveur n’acceptait pas les statistiques relatives aux travaux inconnus provenant du Terminal embarqué, ce qui entraînait une dégradation des performances.
- Les rapports planifiés ne sont pas envoyés par e-mail si le destinataire est une adresse e-mail spécifiée manuellement.
- Lorsque le port 443 était utilisé pour le serveur HTTP, cela n’était pas toujours pris en compte dans les informations fournies par le serveur aux clients concernant les URL des files d’impression disponibles via IPPS.
- L'échec d'Easy Scan vers un dossier inexistant déclenche l'envoi d'un e-mail pour connecter le stockage.
- Le service MyQ Print Server peut, dans de rares cas, se bloquer lors de l’arrêt du service.
- L’utilisateur peut « générer un code PIN » à l’aide de l’application mobile MyQ X et supprimer l’ancien code PIN même lorsque cette option est désactivée sur le serveur.
- Un rapport planifié est généré et envoyé à plusieurs reprises au même utilisateur lorsque celui-ci est membre de plusieurs groupes d’utilisateurs.
- La déconnexion du stockage cloud Dropbox génère l’erreur « Échec de la révocation du jeton ».

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge de plusieurs périphériques Brother (séries HL-L5210DW, HL-L6410DN, HL-L9430CDN, MFC-L6710DW, MFC-L6910DN et MFC-L9630CDN).
- Ajout de la prise en charge du Canon MF842C (le Terminal embarqué 10.1 (Patch 2) + est requis).

Cette version est compatible avec le futur client MyQ X pour Chromebook.

27 MyQ Print Server 10.2 (Patch 3)

12 juillet 2024

Améliorations

- NEW FEATURE Vous pouvez désormais déployer des files d'attente IPPS universelles avec le Client Desktop. Le nouveau « pilote IPPS » embarqué est disponible dans Paramètres – Pilotes d'impression. Ce pilote peut être sélectionné dans le profil de configuration sur la page Pilotes d'impression et dans l'onglet MyQ Desktop Client de la file d'attente. Cela permet au Client Desktop de configurer la file d'attente en tant qu'imprimante IPPS.
- Améliorations apportées à la transmission des travaux depuis le Client Desktop MyQ vers le Print Server ; le Client Desktop MyQ 10.2 peut utiliser IPPS à la place de LPR.
- La vitesse de synchronisation depuis Entra ID a été améliorée, en particulier lorsque le filtrage porte sur un groupe spécifique.
- Ajout de la possibilité de cloner un rapport existant, ce qui simplifie le processus de création de plusieurs rapports similaires.
- Le champ ; il sert à activer des fonctionnalités supplémentaires et avancées dans des cas très spécifiques.
- Mako a été mis à jour vers la version 7.3.1.
- Le filtre dans les paramètres de la source de synchronisation LDAP a été amélioré : il est désormais possible d'utiliser une requête de filtrage brute, et l'objectClass peut être modifiée pour offrir davantage de flexibilité, par exemple en utilisant une requête telle que (&(objectClass=person)(|(Attribute=Value)(Attribute=Value))). Si un filtre existait avant la mise à jour, il sera converti au format brut.
- Le redistribuable2015-2022 MS Visual C++ a été mis à jour vers la version 14.40.33810.
- Les filtres de groupe et l'appartenance pour la synchronisation des utilisateurs LDAP de Google Workspace ont été améliorés afin d'obtenir un filtrage plus précis (en particulier dans les cas où l'utilisateur est membre de plusieurs groupes, mais où seuls certains groupes sont créés).
- Apache a été mis à jour vers la version 2.4.61.
- PHP a été mis à jour vers la version 8.3.9.

Modifications

- API REST : le filtrage des imprimantes via l'appartenance à des groupes peut se comporter différemment selon la version du serveur sur laquelle l'imprimante a été ajoutée au groupe ; le chemin d'accès complet (y compris le groupe racine, par exemple Toutes les imprimantes/groupe 1/groupe 2) est requis dans la requête, ce qui ne fonctionnait pas pour les imprimantes affectées au groupe dans les anciennes versions de MyQ.

- Un paquet du terminal embarqué ne peut pas être supprimé (pour installer une version plus récente) s'il est actuellement utilisé par des imprimantes.
- Ajustements visant à répondre aux nouvelles exigences en matière de paiements par carte, qui imposent la saisie d'informations supplémentaires sur le titulaire de la carte lors de la recharge de crédit avec GP Webpay. Pour les clients utilisant GP Webpay, la mise à jour est vivement recommandée.

Corrections de bogues

- La fonction « Easy Scan to Fax Server » échoue avec l'erreur « Argument invalide ».
- La modification du dossier de données MyQ échoue lorsque le nom du dossier contient des caractères spéciaux.
- L'enregistrement d'un nouvel utilisateur sur le terminal de recharge ne peut pas être mené à bien et se termine par le message d'erreur « Échec de la création de l'utilisateur, veuillez contacter l'administrateur ».
- Différents périphériques peuvent commencer à s'écraser mutuellement lors de la détection des imprimantes lorsque leurs adresses MAC sont incorrectement lues comme des zéros.
- Dans le rapport « Projet - Détails de la session utilisateur », le nombre de pages affiché pour les travaux imprimés sur un périphérique ne disposant pas du Terminal embarqué est incorrect ; au lieu du nombre de pages de ce travail, c'est le nombre total de pages de toute la session utilisateur qui s'affiche.
- L'adresse IP de diffusion pouvait s'afficher comme l'adresse IP d'une imprimante dans les résultats de la détection des imprimantes.
- Incohérence dans le groupe de comptabilité par défaut lors du déplacement d'un utilisateur vers ou hors d'un groupe et lors du changement de mode de comptabilité.
- La suppression de la licence standard pouvait afficher un message de confirmation indiquant qu'une fois la licence d'essai supprimée, elle ne pouvait plus être réactivée (cette restriction ne devrait s'appliquer qu'à la suppression de la licence d'essai).
- Lors de la synchronisation Entra ID, lorsqu'un groupe était défini comme devant être ignoré (dans les paramètres « Ignorer les groupes »), les utilisateurs n'appartenant à aucun autre groupe auraient pu être omis lors de la synchronisation, au lieu d'être synchronisés sans que le groupe ne soit créé.
- La restauration d'une sauvegarde de la base de données avec des paquets du terminal embarqué peut, dans certains cas, empêcher l'installation ou le démarrage des services de terminal embarqué.
- Dans l'historique des travaux d'impression, les options d'agrafage et de perforation s'affichent comme activées pour les travaux d'impression téléchargés via le Web, même lorsqu'ils ont été exécutés sans ces options de finition.

- Lors de la génération de données destinées au support technique, les données fournies à notre équipe de support ne contiennent pas les informations relatives à la date de validité du support.
- Après la mise à niveau depuis la version 8.1, les colonnes modifiées dans les rapports reviennent à leurs paramètres par défaut.
- L'installation de MyQ peut échouer si les logiciels prérequis étaient déjà installés avant le début de l'installation.
- Dans certains cas, le type de document d'origine (doc, pdf, etc.) d'un travail d'impression peut être détecté de manière erronée.
- Sur les installations de grande envergure, la connexion au Terminal embarqué peut prendre plus de temps que la connexion via le Print Server 10.1.
- Le widget « Mises à jour » peut afficher à tort « Mise à jour disponible » pour le serveur, même lorsque la version installée est bien celle en cours d'utilisation.
- La réimpression d'un travail favoris avec de nouvelles propriétés modifie les propriétés d'origine de ce travail.
- Une impression intensive vers une file d'attente privée peut parfois provoquer une exception « Accès refusé » lors de la suppression du fichier d'impression.
- Ajout d'une solution/d'une solution de contournement pour la correspondance sensible à la casse, qui devrait empêcher les problèmes causés par un bogue de Windows Server 2022 qui convertit les URL IPPS en minuscules.
- L'impression via Microsoft Universal Print peut échouer avec une erreur (GetIntegerValue (orientation-requested-supported)) ; ce problème a été signalé lors de l'impression depuis Windows 11. Toutefois, tous les clients utilisant MUP doivent effectuer une mise à niveau afin d'éviter tout problème de compatibilité avec MUP.

---

28 MyQ Print Server 10.2 (correctif 2)

13 juin 2024

Modifications

- L'option « Enregistrer un utilisateur via LPM » dans Paramètres – Utilisateurs est disponible lorsque des versions du Client Desktop prenant en charge cette fonctionnalité sont connectées au serveur ; cette option n’est actuellement pas compatible avec le Client Desktop 10.2.
- Après avoir modifié la longueur du code PIN dans les Paramètres, les administrateurs peuvent choisir de générer de nouveaux codes PIN uniquement pour les utilisateurs qui en possèdent déjà un ou pour tous les utilisateurs.

Améliorations

- Mise à jour de PHP vers la version 8.3.8.
- Amélioration de l’avertissement enregistré concernant les adresses de serveur ambiguës lors de l’installation d’un terminal. Lorsque Print Server résout une adresse IPv4, seule l’ambiguïté de l’adresse IPv4 sera vérifiée ; il en va de même pour les adresses IPv6.
- La recherche sur la page « Utilisateurs » permet également de filtrer les résultats en fonction de la source de synchronisation à partir de laquelle les utilisateurs ont été synchronisés.
- Ajout d’une option permettant de trouver le profil de configuration d’un client spécifique exécutant MDC (Client Desktop – Outils – Afficher la configuration effective).

Corrections de bogues

- Les droits relatifs aux rapports et aux paramètres de planification associés ne sont pas hérités.
- La synchronisation des utilisateurs depuis Entra ID synchronise automatiquement le numéro de téléphone de l’utilisateur.
- L'onglet « File d’attente » des paramètres liés à MyQ Client Desktop ne peut pas être ouvert dans d'autres langues que l'anglais.
- L’installation de MyQ peut échouer si les logiciels prérequis étaient déjà installés avant le lancement de l’installation.
- La communication avec certains terminaux peut s’avérer impossible lorsque le nom d’hôte est sélectionné pour la communication avec les périphériques.
- Les connexions configurées (Paramètres – Connexions) ont pu être invalidées lors de la mise à niveau dans certains cas spécifiques, par exemple lorsque le compte *admin utilisait encore le mot de passe par défaut « 1234 » (remarque : depuis MyQ 10.2 RC 7, le compte *admin n’a plus de mot de passe par défaut

défini) ou lorsque le compte admin ayant créé ce connecteur a modifié par la suite son mot de passe MyQ.
- Lors de la connexion via l'option « Se connecter avec Microsoft », les comptes avec lesquels l'utilisateur est déjà connecté via Microsoft n'étaient peut-être pas détectés et proposés à l'utilisation.
- Impossible d'accéder à la page « Files d'attente » si toutes les colonnes disponibles de la liste des files d'attente ont été ajoutées pour être affichées.
- Le terminal embarqué ne peut pas se connecter lorsque le nom d'hôte est irrésolvable, même si le profil de configuration utilise une adresse IP à la place du nom d'hôte.
- Les politiques « Force mono » peuvent ne pas fonctionner avec le pilote Lexmark Universal v2 XL.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge des modèles Kyocera ECOSYS P40021cx et ECOSYS M40021cfx.
- Ajout de la prise en charge du Toshiba e-STUDIO20/2521AC.
- Prise en charge ajoutée pour la série Canon MF 240.
- Prise en charge ajoutée pour le Lexmark MX725.
- Ajout de la prise en charge du Ricoh M320F.
- Ajout de la prise en charge de l'Epson L6580.
- Ajout de la prise en charge des modèles Konica Minolta 205i, 206 et bizhub C226.
- Ajout de la prise en charge de la HP Color Laser 150, de la Laserjet MFP M126 et de la Laser MFP131-138.
- Ajout de la prise en charge de la Xerox VersaLink B415.

---

29 MyQ Print Server 10.2 (correctif 1)

1er juin 2024

Modifications

- Client Desktop MyQ : toutes les files d'attente ne sont pas déployées pour les utilisateurs disposant des droits de gestion des files d'attente. L'utilisateur ne reçoit que les files d'attente configurées avec un « droit d'utilisation » associé.

Corrections de bogues

- Le clonage des profils de configuration d'imprimante entraîne une erreur du serveur Web.
- Un utilisateur disposant du droit « Supprimer des badges » ne parvient pas à supprimer des badges.
- La mise à niveau depuis la version 10.2 RC8 échoue lorsque le mot de passe de la base de données n'est pas celui par défaut.

---

30 MyQ Print Server 10.2 RTM

31 mai 2024

Sécurité

- Obfuscation supplémentaire des mots de passe à certains endroits.

Améliorations

- Ajout d'un avertissement lors de la suppression d'une licence d'essai, indiquant qu'il n'est pas possible d'ajouter une autre licence d'essai si des travaux comptabilisés provenant de sessions utilisateur actives existent dans MyQ.
- Ajout d'une option plus flexible pour la mise à jour des utilisateurs synchronisés depuis Entra ID vers les mêmes utilisateurs déjà présents dans MyQ et précédemment synchronisés depuis AD : un champ de numéro personnel, destiné à stocker un identifiant unique de l'utilisateur dans les deux sources, peut désormais être utilisé dans Entra ID pour associer les identités des utilisateurs.
- Ajout d'une option dans les profils de configuration permettant de choisir de définir ou non MyQ comme SMTP sur le périphérique lors de la configuration à distance. La prise en charge sera ajoutée dans les prochaines versions des Terminaux embarqués ; consultez leurs notes de mise à jour respectives.
- La configuration de l'impression IPPS a été simplifiée, car les travaux peuvent désormais être mis en file d'attente sur le port standard dédié à la communication Web. Les installations effectuées après les mises à jour ne seront pas affectées : leur configuration de port actuelle sera conservée et pourra être modifiée manuellement pour adopter la nouvelle valeur par défaut. Le paramètre « Travaux via AirPrint/Mopria » a été supprimé.
- Mise à jour de PHP vers la version 8.3.7

Modifications

- Les modules Apache SSL et Proxy ont été supprimés, car ils sont remplacés par Traefik.
- La configuration de l'impression de secours a été ajoutée aux paramètres des profils de configuration du Client Desktop MyQ, dans l'onglet « Impression ». La prise en charge de cette configuration sera ajoutée dans la prochaine version MDC 10.2.

Corrections de bogues

- L'impression directe depuis SAP vers des périphériques Ricoh pouvait bloquer la session utilisateur, rendant ainsi le périphérique inutilisable.
- La fonction « Easy Scan » vers Dropbox pouvait ne pas aboutir.
- Un code PIN non valide pouvait être envoyé aux utilisateurs par e-mail si ceux-ci avaient été importés à partir d'un fichier CSV exporté depuis d'anciennes

versions de MyQ (et lorsque l’option « Envoyer le code PIN par e-mail » était activée).
- La numérisation via le panneau échoue lorsque le nom d’hôte de l’imprimante contient un tiret.
- Le code PIN affiché par l’utilisateur (par exemple, lorsqu’il tente de le récupérer) s’affiche sans zéros non significatifs. Exemple : le code PIN 0046 s’affiche sous la forme 46.
- La connexion via l’authentification Windows peut échouer en raison d’une incompatibilité lors de la validation du serveur d’authentification utilisé par l’utilisateur dans MyQ.
- Le port SMTP peut ne pas être correctement configuré lors de la configuration à distance sur les périphériques Ricoh.
- Les utilisateurs peuvent ne pas être correctement enregistrés à partir du terminal de recharge.
- Lors de l’utilisation de TerminalPro, l’authentification de l’utilisateur peut échouer.

Certification des périphériques

- Correction de l'ordre des cartouches d'encre pour les modèles Epson WF-C17590/20590/20600/20750.
- Correction de l'ordre des cartouches d'encre des modèles Epson AM-C4/5/6000.

---

31 MyQ Print Server 10.2 RC 8

15 mai 2024

Sécurité

- Les paramètres s'appliquent désormais également aux scripts d'interaction utilisateur des files d'attente, ce qui renforce la sécurité en permettant de maintenir ces paramètres en mode lecture seule à tout moment (corrige la vulnérabilité CVE-2024-22076).
- Amélioration de la journalisation des événements de connexion, en particulier des tentatives de connexion avec des identifiants non valides ; ces modifications devraient faciliter le filtrage de ces événements dans le journal MyQ.
- Accès limité aux données pouvant être considérées comme sensibles lors de l'utilisation de rapports personnalisés.
- Options limitées pour les clients connus souhaitant demander certaines opérations sur les utilisateurs via l'API REST.
- Masquage du mot de passe de la base de données dans un fichier journal.
- L'accès du compte dédié aux rapports externes a été restreint ; certaines tables de la base de données contenant des données pouvant être considérées comme sensibles ne seront pas accessibles par défaut à cet utilisateur.
- Les authentifications infructueuses sont désormais limitées pour des raisons de sécurité : par défaut, le client/périphérique est bloqué pendant 5 minutes si plus de 5 tentatives de connexion invalides sont enregistrées en l'espace de 60 secondes ; ces durées peuvent être ajustées manuellement.

Améliorations

- NEW FEATURE Il est possible (10.2-fr) Profils de configuration: d'exécuter simultanément plusieurs versions du Terminal embarqué, et les administrateurs peuvent sélectionner les périphériques sur lesquels chacune de ces versions doit être utilisée ; cela facilite les mises à niveau sans interruption de service ainsi que l'essai de nouvelles versions du Terminal embarqué. Pour LIMITATION exécuter plusieurs paquets du terminal embarqué provenant du même fournisseur, l'un de ces paquets doit être une version 10.2 ou supérieure du Terminal embarqué.
- NEW FEATURE Prise en charge ajoutée de l'authentification Windows intégrée (authentification unique Windows) pour l'interface utilisateur Web et MyQ Client Desktop 10.2 ; la connexion dans des environnements utilisant l'authentification Windows intégrée peut être activée dans « Paramètres – Authentification utilisateur » et dans les profils de configuration de MyQ Client Desktop.
- NEW FEATURE Dans les profils de configuration de MyQ Client Desktop, une option permettant de choisir entre (10.2-fr) Mode public ou mode privé a été

ajoutée ; le mode public est destiné à être utilisé sur les postes de travail partagés, dans les salles d'impression, etc., où de nombreux utilisateurs différents peuvent avoir besoin d'imprimer ; ce mode désactive le stockage local des travaux d'impression sur ces périphériques (mise en file d'attente côté client) et garantit que l'utilisateur est automatiquement déconnecté après l'impression ou en cas d'inactivité pendant plus d'une minute.

- NEW FEATURE (10.2-fr) MyQ Log: L'interface des journaux MyQ a été considérablement améliorée ; elle permet désormais d'enregistrer des filtres fréquemment utilisés et de les réutiliser lors de la recherche ou de la surveillance des journaux en temps réel.
- NEW FEATURE Prise en charge de MyQ sur les réseaux IPv6 : les adresses IPv6 peuvent désormais être utilisées dans l'ensemble de MyQ pour configurer les serveurs d'authentification, le protocole SMTP, ajouter des imprimantes, configurer les profils de configuration du Client Desktop MyQ, et bien plus encore.
- NEW FEATURE Les processus de connexion à SharePoint Online et Entra ID ont été améliorés : les administrateurs peuvent désormais utiliser le mode « Automatique » lors de la création du connecteur, ce qui évite de créer manuellement une application Azure et utilise à la place une application d'entreprise prédéfinie par MyQ.
- Les paramètres modifiés pour le calcul des prix permettent désormais de définir individuellement le nombre de clics pour chaque format de papier.
- Des options ont été ajoutées pour permettre la création automatique d'une source de synchronisation et d'un serveur d'authentification pour Entra ID dans la boîte de dialogue d'ajout d'un nouveau connecteur Entra ID.
- L'interface utilisateur d'Easy Config a été améliorée et réorganisée.
- Des options ont été ajoutées pour sélectionner le niveau de synchronisation des alias et des groupes dans les sources LDAP ; cela offre davantage de flexibilité, notamment la possibilité de choisir s'il faut effectuer une synchronisation complète ou dans quels cas la synchronisation doit être ignorée.
- L'option permettant de générer des alias pour prendre en charge l'impression à partir d'appareils connectés à Entra ID dans la synchronisation Entra ID a été améliorée : elle supprime désormais davantage de caractères du nom d'affichage de l'utilisateur (« [ ] : ; | = + * ? < > / \ , @ ») ; cela devrait améliorer les possibilités de reconnaissance de l'expéditeur des travaux d'impression dans les environnements où des périphériques connectés à Entra ID sont présents.
- Dans les rapports sur les travaux d'impression, les colonnes « Total », « N&B » et « Couleur » ont été renommées « Total », « N&B » et « Pages analysées en couleur ».

- Le copier-coller du code d’autorisation par l’administrateur lors de la connexion à OneDrive Entreprise n’est plus nécessaire en mode automatique.
- Le magasin de certificats Windows est synchronisé avec le stockage de certificats de MyQ ; cela signifie que MyQ devrait automatiquement considérer comme fiables tous les certificats considérés comme fiables par le système sur lequel MyQ s’exécute, sans qu’il soit nécessaire d’inclure ces certificats en modifiant manuellement les fichiers de configuration.
- Prise en charge ajoutée des options de finition d’impression dans les scripts de travaux d’impression.
- Les e-mails contenant des numérisations provenant de MyQ étant désormais au format graphique par défaut, une option a été ajoutée dans les paramètres de l’action de terminal « pour les envoyer au format texte brut ; cela peut s’avérer nécessaire, par exemple, lorsque l’e-mail contenant une numérisation doit être traité ultérieurement par des serveurs d’automatisation ou de fax.
- Les options de synchronisation LDAP sont validées lors de l’enregistrement afin d’éviter les doublons de DN de base, qui pourraient entraîner des erreurs lors de la synchronisation des utilisateurs.
- Le chargement des livres de codes internes devrait désormais être plus rapide sur les Terminaux embarqués, et une pagination a été ajoutée à l’interface Web MyQ où les livres de codes sont gérés.
- Le nom ou le domaine du locataire est affiché à la place de l’Entra ID sur la page « Connexions » pour faciliter l’identification lorsque plusieurs locataires sont utilisés.
- Ajout d’une option permettant de baser la comptabilité et le reporting sur le nombre de clics plutôt que sur le nombre de feuilles pour les formats papier et les modes recto/recto-verso (disponible dans le fichier config.ini).
- La conception des connecteurs liés à Azure (Entra ID, OneDrive Entreprise et SharePoint Online) a été améliorée.
- Le runtime .NET a été mis à jour vers la version 8.
- Apache a été mis à jour vers la version 2.4.59.
- Mise à niveau de Firebird vers la version 4.
- PHP a été mis à niveau vers la version 8.3.6.

Modifications

- Les rapports personnalisés doivent être signés ; si l’installation utilise des rapports personnalisés, sauvegardez-les avant la mise à niveau afin de pouvoir demander leur signature.
- Lotus Domino a été replacé en mode hérité ; les installations mises à niveau conserveront l'intégration de Lotus Domino (il est recommandé de tester l'intégration avant de mettre à niveau les environnements de production), et les nouvelles installations ne disposeront pas par défaut de l'option permettant d'ajouter une nouvelle connexion Lotus Domino.

- La méthode de détection des utilisateurs «MyQ Client Desktop » de la file d'attente a été dépréciée ; avec MyQ Client Desktop 10.2, il est possible d'imprimer vers toutes les files d'attente en utilisant la méthode « Job Sender » ainsi que d'autres formes de détection des utilisateurs ; pour préserver la rétrocompatibilité, la méthode « MyQ Client Desktop » peut encore être visible après la mise à niveau et restera fonctionnelle ; toutefois, elle pourra être remplacée par « Job Sender » une fois que tous les ordinateurs exécuteront MDC 10.2.
- Le prestataire de paiement CASHNet a été déprécié ; la mise à jour supprimera également le prestataire de paiement CASHNet existant ; les données de l'historique des paiements sont conservées et déplacées vers la rubrique « Prestataire de paiement externe » ; il est donc recommandé de sauvegarder l'historique des paiements avant la mise à jour si CASHNet était utilisé.
- L'option de connexion « Nom d'utilisateur et mot de passe » dans le profil de configuration du Terminal a été renommée « Nom d'utilisateur et mot de passe/code PIN » afin de tenir compte du fait que cette méthode accepte à la fois le nom d'utilisateur + mot de passe et le nom d'utilisateur + code PIN. NOTE
- La connexion automatique lors de l'accès aux sites depuis la page « Sites » du Central Server a été supprimée ; une connexion sera désormais requise lors de l'ouverture du serveur du site.
- Le processus de connexion automatique de MyQ à OneDrive Entreprise a été amélioré, les périmètres d'accès requis ont été limités et l'interface du connecteur a été simplifiée.

Corrections de bogues

- Un avertissement « Déverrouillage des scripts de travaux : une erreur s'est produite lors de l'envoi d'une requête au serveur » peut s'afficher lors de la restauration de la base de données, même si celle-ci s'est déroulée avec succès.
- La validation des certificats pouvait entraîner des problèmes de connexion à Google Workspace.
- Les certificats ne sont pas validés lors de la connexion aux services cloud.
- La modification du mot de passe de la base de données dans Easy Config provoque l'erreur « Une erreur s'est produite lors de l'envoi d'une requête au serveur » lorsque le Print Server et le Central Server s'exécutent sur le même serveur Windows.
- Le proxy HTTP configuré n'est pas utilisé pour les connexions à Entra ID et Gmail.
- La connexion à LDAP Active Directory peut échouer lorsque le protocole TLS est activé et qu'un certificat valide est utilisé.
- Easy Config > Journal > Filtre de sous-système : l'option « Tout désélectionner » est présente même si tout est déjà désélectionné.

- Les e-mails envoyés depuis Easy Scan vers le serveur de fax sont envoyés au format HTML au lieu du texte brut, ce qui peut affecter leur traitement par le serveur de fax.
- Une erreur (le pipeline a été interrompu) peut se produire lors de la suppression de l'historique.
- Les fax au format A3 sont comptabilisés de manière incorrecte.
- Dans de rares cas, l'utilisateur peut être déconnecté prématurément du Terminal embarqué (cela ne concerne que les sessions utilisateur durant plus de 30 minutes).
- Les données relatives aux années bissextiles (données du 29 février) bloquent les réplications.
- Erreur récurrente enregistrée : « Une erreur s'est produite lors de l'exécution du rappel du service de messages. | topic=CounterHistoryRequest | error=Date non valide : 2025-2-29 » (causée par le problème de « réplication en année bissextile » également corrigé dans cette version).
- Le nombre de copies pouvait s'afficher de manière erronée dans Easy Print.
- Les travaux d'origine déplacés vers une autre file d'attente par un script de travail sont inclus dans les rapports sur les travaux expirés et supprimés.
- La découverte d'impression génère une erreur lors de la tentative d'exécution à partir d'un fichier CSV situé dans un dossier réseau.
- L'éditeur de projet affiche le code du projet à la place du nom du projet.
- Recharge de crédit via GP WebPay : la passerelle de paiement n'est pas chargée lorsque la langue de l'utilisateur est définie sur certaines langues (FR, ES, RU).
- Le rapport « Projets - Détails de la session utilisateur » affiche le nom complet de l'utilisateur dans le champ « Nom d'utilisateur ».
- La numérisation vers le cloud échoue lorsque des métadonnées sont incluses.
- Certains groupes peuvent être considérés comme différents s'ils contiennent des caractères pleine largeur et demi-largeur dans leur nom.
- L'étape « Serveur SMTP sortant » du Guide de configuration rapide sur la page d'accueil de MyQ n'est pas marquée comme terminée une fois le serveur SMTP configuré.
- Le test de connexion à Google Workspace dans les paramètres du serveur d'authentification, qui ne nécessitait auparavant aucune information d'identification, pouvait avoir un impact sur la synchronisation des utilisateurs et entraîner des problèmes d'authentification auprès de Google Workspace ; le test de connexion exigera désormais que les informations d'identification de l'utilisateur soient renseignées, à l'instar des paramètres de la source de synchronisation.
- La détection du fuseau horaire peut générer un avertissement même si le fuseau horaire correct semble être défini.
- Un groupe d'utilisateurs ne peut pas être son propre délégué afin de permettre aux membres du groupe d'être les délégués les uns des autres

(c’est-à-dire que les membres du groupe « Marketing » ne peuvent pas valider des documents au nom d’autres membres de ce groupe).
- La synchronisation des utilisateurs depuis Entra ID peut échouer lorsqu’un utilisateur est créé manuellement sur le Print Server mais que ce même utilisateur existe également dans Entra ID.
- La synchronisation des utilisateurs du Central Server vers le Print Server échoue sans avertissement clair lorsque l’utilisateur possède le même alias que son nom d’utilisateur ; désormais, cet alias en double est ignoré lors de la synchronisation, car les alias sur le Print Server ne sont pas sensibles à la casse (corrige l’erreur de synchronisation « (La valeur de retour de MyQ_Alias est nulle) »).
- Le changement de licence VMHA s’affiche sur le serveur de site.
- Le filigrane ne peut pas afficher les caractères de la langue hébraïque.
- Lorsqu’un nombre important de travaux d’Itinérance des travaux est en cours de téléchargement depuis un site pendant l’impression et que l’utilisateur se déconnecte, ces travaux peuvent ne pas revenir à l’état « Prêt » et ne seraient pas disponibles pour l’impression suivante.
- Lorsque la communication avec le serveur de licences est impossible, un message d’erreur indiquant « invalide » peut s’afficher sans description de la raison.
- Lorsque le chiffrement des travaux est activé, les travaux archivés via l’archivage des travaux sont également chiffrés.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge du Canon iR C3326.
- Ajout de la prise en charge des imprimantes Epson AM-C400/550.
- Ajout de la prise en charge de l’imprimante HP Color LaserJet Flow X58045.
- Ajout de la prise en charge de l’imprimante multifonction HP Color LaserJet MFP M183.
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP Laser 408dn.
- Ajout de la prise en charge des imprimantes HP LaserJet M612, Color LaserJet Flow 5800 et Color LaserJet Flow 6800.
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP LaserJet M554.
- Ajout de la prise en charge des modèles OKI ES4132 et ES5112.
- Ajout de la prise en charge de la Toshiba e-STUDIO409AS.
- Ajout de la prise en charge de la Xerox VersaLink C415.
- Ajout de la prise en charge de la Xerox VersaLink C625.
- Option d'édition pour les Ricoh IM 370/430 permettant d'imprimer en grand format.

Si vous souhaitez autoriser la connexion à l’aide d’un code PIN sans avoir à saisir le nom d’utilisateur, sélectionnez la méthode « PIN ».

32 MyQ Print Server 10.2 RC 7

8 février 2024

Sécurité

- Ajout d'une option dans Easy Config permettant de verrouiller/déverrouiller les paramètres de script (PHP) de la file d'attente pour les modifications, ce qui améliore la sécurité en permettant de maintenir ces paramètres en mode lecture seule à tout moment (résout la vulnérabilité CVE-2024-22076).
- Interdiction d'envoyer des requêtes HTTP pendant le traitement des fichiers Office imprimés via l'interface utilisateur Web (falsification de requêtes côté serveur). De plus, le traitement des documents Office en file d'attente a été amélioré.
- La communication LDAP ne validait pas les certificats.
- La vulnérabilité CVE-2023-45853 de MiniZip a été corrigée par la mise à jour de la version de MiniZip.
- La vulnérabilité CVE-2023-5678 d'OpenSSL a été corrigée par la mise à jour de la version d'OpenSSL.
- La vulnérabilité CVE-2023-49316 de Phpseclib a été corrigée en supprimant les dépendances de phpseclib.
- L'impression d'un document Office contenant une macro via l'interface utilisateur Web entraînait l'exécution de cette macro.
- REST API Suppression de la possibilité de modifier le serveur d'authentification d'un utilisateur (serveur LDAP).
- La vulnérabilité CVE-2023-47106 de Traefik a été corrigée en mettant à jour la version de Traefik.
- La vulnérabilité CVE-2023-47124 de Traefik a été corrigée en mettant à jour la version de Traefik.
- La vulnérabilité d'exécution de code à distance sans authentification a été corrigée (résout le CVE2024-28059 signalé par Arseniy Sharoglazov).
- Le mot de passe par défaut du compte *admin n'est plus défini pour les nouvelles installations de MyQ. Définissez le mot de passe manuellement dans Easy Config avant d'accéder à l'interface d'administration Web de MyQ. Si vous utilisez toujours le mot de passe par défaut au moment de la mise à jour, il vous sera demandé d'en créer un nouveau dans Easy Config.
- Ajout d'une option permettant d'activer/désactiver le compte *admin, ce qui offre désormais la possibilité de verrouiller l'accès à ce compte si nécessaire. Il est recommandé d'attribuer les droits souhaités à des utilisateurs spécifiques et d'éviter d'utiliser un compte partagé pour l'administration du serveur.
- REST API Les périmètres que les clients connus (applications MyQ) peuvent solliciter ont été réduits afin de renforcer la sécurité.

Améliorations

- NEW FEATURE Les périphériques connectés via Entra ID (Azure AD) sont désormais pris en charge pour l'authentification des travaux ; une nouvelle option de synchronisation des utilisateurs Entra ID permet de créer automatiquement des alias d'utilisateurs compatibles à partir de noms d'affichage concaténés (pour la soumission de travaux à partir de comptes locaux tels que AzureAD\displayName).
- NEW FEATURE Une nouvelle page « Pilotes d'impression » dans les paramètres et de nouvelles options de file d'attente sont désormais disponibles, permettant de gérer les pilotes capturés en vue du prochain provisionnement des imprimantes et du déploiement des pilotes d'impression du Client Desktop MyQ (MDC 10.2 sera requis pour cette fonctionnalité).
- NEW FEATURE La synchronisation des utilisateurs depuis Google Workspaces (anciennement GSuite) via LDAP est désormais également prise en charge sur les installations MyQ autonomes.
- NEW FEATURE Ajout de la prise en charge du pilote natif Epson « Remote + ESC/P-R », qui permet d'autoriser et d'imprimer ce type de travaux d'impression.
- NEW FEATURE Easy Print prend désormais en charge l'authentification « Utilisateur effectuant la numérisation » pour les destinations de numérisation et d'impression de dossiers, ce qui permet aux utilisateurs d'enregistrer leurs mots de passe pour accéder à ces dossiers dans l'interface Web MyQ.
- Ajout de la colonne « Compteur - Reste » aux rapports « État du quota pour les utilisateurs » et « État du quota pour les groupes », et renommage de la colonne « Valeur du compteur » en « Compteur - Utilisé ».
- Ajout de textes d'aide à la configuration SMTP et FTP sur la page « Paramètres réseau ».
- Ajout d'une option permettant d'ajouter une colonne supplémentaire « Code de projet » aux rapports de la catégorie Projets.
- Ajout de la prise en charge de la vérification des nouvelles mises à jour disponibles pour les Terminaux embarqués Sharp Luna dans le widget « Tableau de bord des mises à jour » et dans la section « Imprimantes et terminaux ».
- Ajout de la prise en charge de la politique « Forcer le mono » pour l'impression sur les périphériques Xerox et de l'option de libération « Mono (N&B) » pour les Terminaux embarqués MyQ Xerox (PostScript, PCL5 et PCL6)
  . Limitation : non applicable aux travaux PDF.
- Amélioration des messages de vérification de l'état concernant les fonctionnalités non prises en charge par les terminaux.
- Amélioration de la journalisation des problèmes de synchronisation des utilisateurs.
- Amélioration de l'interface utilisateur de la boîte de dialogue « Changer d'emplacement » d'Easy Config.
- Mako mis à jour vers la version 7.1.0.

- Mako mis à jour vers la version 7.2.0.
- Mise à jour d'OpenSSL vers la version 3.2.1.
- Le champ « Mot de passe » des paramètres SMTP peut désormais accepter jusqu'à 1 024 caractères au lieu de 40.
- Les valeurs faibles des compteurs d'imprimante sont ignorées (c'est-à-dire lorsque, pour une raison quelconque, une imprimante signale temporairement certains compteurs comme étant à 0) afin d'éviter la comptabilisation de valeurs non valides pour certains utilisateurs ou pour les *utilisateurs non authentifiés.
- L'interface utilisateur des paramètres du profil de configuration MDC a été améliorée.
- L'option « Continuer l'impression après la déconnexion » a été renommée « Arrêter l'envoi des travaux d'impression après la déconnexion de l'utilisateur » afin de mieux clarifier le fonctionnement de cette fonctionnalité.
- Le runtime .NET a été mis à jour vers la version 6.0.26.
- Les données générées pour le service d'assistance contiennent désormais également les journaux Firebird.
- La longueur par défaut du code PIN a été portée à 6 et la longueur minimale est désormais de 4, ce qui renforce les paramètres de sécurité par défaut pour l'authentification des utilisateurs ; pour les installations mises à niveau, si la longueur du code PIN est inférieure à 4, elle est automatiquement augmentée et sera utilisée lors de la prochaine génération de nouveaux codes PIN.
- MyQ contient désormais un profil de configuration appelé « Default » afin de simplifier la configuration initiale lors des nouvelles installations.
- OpenSSL a été mis à jour vers la version 3.2.0.
- PHP a été mis à jour vers la version 8.2.15.
- REST API Ajout d'une option permettant de supprimer temporairement des utilisateurs.
- REST API Amélioration des options de gestion des utilisateurs grâce à la possibilité de définir l'appartenance à des groupes d'utilisateurs.
- REST API Nouvelles options permettant de filtrer les imprimantes en fonction de leur appartenance à des groupes d'imprimantes.
- L'option permettant de copier les paramètres sélectionnés d'une file d'attente à une autre a été ajoutée, ce qui facilite la distribution des options d'analyse des tâches, de la grille de paramètres de détection PJL et des affectations de pilotes d'impression aux files d'attente où les mêmes paramètres doivent être utilisés.
- Afin de renforcer la sécurité de l'authentification des utilisateurs, les codes PIN manuellement et automatiquement sont désormais soumis à des normes de complexité renforcées ; les codes PIN faibles (composés de chiffres consécutifs, etc.) ne peuvent pas être définis manuellement et ne sont jamais générés automatiquement. Il est recommandé de toujours utiliser la

fonctionnalité « Générer des codes PIN » plutôt que de saisir les codes PIN manuellement.
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.10.7.

Modifications

- Correction des noms de projet « Aucun projet » et « Sans projet ».
- Il n'est pas possible de connecter une version de MDC antérieure à la version 10.2.
- Les paramètres de sécurité dans l'interface webUI sont passés de SSL à TLS.
- REST API Suppression du paramètre « autoDarkMode » pour la connexion via Authorization Grant ; ajout d'un nouveau paramètre « theme » permettant de demander un thème particulier (red/blue/dark/accessibility).
- Le nom du prestataire de paiement « WebPay » a été corrigé en « GP webpay ».
- Le mot de passe a été supprimé des paramètres d'Easy Scan ; les mots de passe des dossiers partagés peuvent être enregistrés à l'avance par chaque utilisateur sur son interface Web MyQ s'il dispose d'un accès à ces dossiers.
- La prise en charge de l'envoi de travaux via des fichiers myqurl a été supprimée.
- Légères modifications de traduction de « Motif du rejet » dans Travaux > Supprimer, Échec ; la colonne a été renommée Supprimé/Rejeté.
- Modifications mineures apportées aux messages par défaut de la fonction « Numérisation vers e-mail ».

Corrections de bogues

- Un travail comportant des pages en couleur et en noir et blanc, envoyé via l'interface Web, est reconnu comme un document entièrement en couleur.
- Impossible de générer des données d'assistance après minuit.
- Les opérations du livre de codes utilisant OpenLDAP échouent en raison d'un format de nom d'utilisateur incorrect.
- Les actions de terminal désactivées qui se trouvent dans un dossier s'affichent toujours sur le Terminal embarqué.
- La fonction « Easy Scan to Email » échoue lorsqu'il y a plusieurs destinataires.
- Les e-mails envoyés par le Print Server ne sont pas cohérents.
- Les éléments favoris des livres de codes ne s'affichent pas en premier sur le Terminal embarqué.
- Le travail de réception des tâches IPP peut ne pas fonctionner après un changement de file d'attente.
- L'impression IPP depuis macOS impose le mode monochrome pour les travaux couleur.
- Le rapport mensuel contenant la colonne « Période » présente un ordre incorrect des mois.
- Il n'est pas possible d'ajouter des droits pour « Tous les utilisateurs » à un livre de codes interne si ces droits ont été précédemment supprimés.

- Il est impossible de se connecter au client mobile dans certains cas (erreur « Portées manquantes »).
- La notification relative à l'événement d'imprimante « Bourrage papier » ne fonctionne pas pour les événements créés manuellement.
- L'ouverture de Paramètres > Travaux sur le serveur du site provoque une erreur du serveur Web.
- L'ouverture de la page « Imprimantes » peut entraîner une erreur du serveur Web lorsque la colonne « SDK/plateforme du terminal » a été ajoutée.
- L'analyse de certains fichiers PDF peut échouer.
- L'analyse d'un travail d'impression spécifique a échoué.
- REST API Il est possible de modifier les propriétés des utilisateurs sur le serveur du site
- Il est possible de modifier les utilisateurs sur le serveur du site en modifiant la page Web.
- Les droits du projet pour « Tous les utilisateurs » ne sont pas attribués correctement lors de l'importation depuis un fichier CSV.
- Le texte de description de la date d'achat peut s'afficher plusieurs fois.
- La réinstallation de MyQ X dans un autre chemin d'accès sans avoir préalablement supprimé le dossier de données empêche le service Apache de démarrer.
- Le redémarrage des services peut provoquer des exceptions dans les journaux PHP.
- La fonction « Scan to FTP » utilise le port supplémentaire 20.
- Les utilisateurs créés manuellement se voient attribuer un code PIN permanent, même s'ils sont configurés pour en recevoir un temporaire.
- Certains rapports peuvent afficher des valeurs différentes sur le serveur de site et le Central Server.
- La fenêtre de dialogue des paramètres des droits d'utilisateur se déplace en permanence si elle ne tient pas entièrement sur l'écran.
- La mise à niveau d'une base de données spécifique peut échouer à l'étape 102.27.
- La synchronisation des utilisateurs à partir d'Azure ID (Microsoft Entra) peut échouer en cas de nombre important de groupes.
- Lors de la création d'une nouvelle liste de prix ou de la modification d'une liste existante, le bouton « Annuler » ne fonctionne pas correctement.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge du Canon GX6000.
- Ajout de la prise en charge du Canon LBP233.
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP Color LaserJet 6700.
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante multifonction HP Laser MFP 137 (Laser MFP 131 et 133).

- Ajout de la prise en charge des Ricoh IM 370 et IM 460.
- Ajout de la prise en charge du Ricoh P 311.
- Ajout de la prise en charge de la RISO ComColor FT5230.
- Ajout de la prise en charge de la Sharp BP-B537WR.
- Ajout de la prise en charge du Sharp BP-B547WD.
- Correction des compteurs de couleurs du HP M776.
- Correction des compteurs de numérisation des imprimantes HP M480 et E47528 lus via SNMP.

---

33 MyQ Print Server 10.2 RC 6

3 décembre 2023

Améliorations

- NEW FEATURE : Outre les codes PIN permanents, vous pouvez désormais créer des codes PIN à durée de validité limitée.
- NEW FEATURE : Le Client Desktop peut désormais être configuré depuis l'interface d'administration Web et plusieurs profils de configuration peuvent être créés, ce qui offre davantage de flexibilité dans les déploiements MDC. LIMITATION : MDC 10.2 requis.
- Ajout d'une nouvelle autorisation « Supprimer des badges », qui vous permet de donner aux utilisateurs ou aux groupes d'utilisateurs la possibilité de supprimer des badges sans qu'ils aient accès aux autres fonctionnalités de gestion des utilisateurs.
- Ajout de la possibilité de se connecter à un autre compte via l'authentification unique (SSO) Microsoft que celui actuellement utilisé (dans les versions précédentes, si l'utilisateur était connecté à un compte MS, ce compte était toujours utilisé).
- Prise en charge améliorée du pilote natif Epson « ESC/Page-Color », ce qui permet une comptabilisation correcte de ces travaux.
- Ajout d'une option permettant (10.2-fr) Classe de travaux: d'attribuer un compte de paiement/centre de coûts via « Travail en cours > Scripts PHP » dans les paramètres de file d'attente.
- Pour une file d'attente directe, il est désormais possible de modifier la « méthode de détection de l'utilisateur » par défaut (« Client Desktop MyQ ») lorsque l'option MDC « Demander un compte de paiement » est activée.
- La liste des caractères autorisés dans le code de projet a été étendue. LIMITATION : Une mise à niveau du Central Server vers la version 10.1 (patch 4) et 10.2 RC 3 est requise au préalable pour que les réplications fonctionnent correctement.
- Ajout d'options supplémentaires pour la synchronisation des (ignorer la source de synchronisation, désactiver les utilisateurs manquants, ajouter de nouveaux utilisateurs).
- Les boîtes de dialogue de connexion au stockage cloud ont été améliorées et simplifiées.
- Amélioration de la conception des écrans de connexion aux dossiers et au stockage cloud.
- Ajout de la prise en charge de la commande PJL @PJL SET FITTOPAGESIZE (pour définir le format du papier) pour l'impression directe de fichiers PDF sur les périphériques Ricoh.

- Remplacement de « Azure AD » par « Microsoft Entra ID » afin de respecter la nomenclature de Microsoft.
- Les administrateurs peuvent créer plusieurs instances Entra ID pour synchroniser et authentifier les utilisateurs auprès de plusieurs locataires.
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.10.5.
- Mise à jour d'OpenSSL vers la version 3.1.4.
- Mise à jour d'Apache vers la version 2.4.58.

Modifications

- Les paramètres verrouillés de la fonction « Easy Scan » ont été renommés : « Empêcher la modification de la valeur » devient « Lecture seule ».
- La licence est supprimée lors de la restauration des paramètres à partir d'une sauvegarde.

Corrections de bogues

- L'avertissement « Dépassement du delta OUT maximal » peut s'afficher de manière répétée.
- Il est possible d'utiliser un certificat expiré pour le chiffrement des données.
- Les paramètres de synchronisation des utilisateurs Microsoft Entra ID ont été modifiés et sont devenus invalides après la mise à niveau depuis la version RC précédente, ce qui a entraîné l'échec de la synchronisation.
- Un avertissement indiquant que la licence est manquante s'affiche pendant la mise à niveau, même lorsque la licence est présente.
- Une erreur de communication avec le serveur s'affichait après la connexion au stockage cloud, alors que celle-ci s'était effectuée avec succès.
- Codebook LDAP : la recherche ne trouve que les éléments commençant par la requête, alors qu'il devrait s'agir d'une recherche en texte intégral.
- Impossible d'imprimer à partir de l'action de terminal Easy Print si l'utilisateur ne dispose pas des droits pour le projet « aucun projet ».
- Il est possible d'ajouter un chemin de stockage de numérisation de l'utilisateur dont la longueur dépasse le nombre maximal de caractères autorisés, ce qui provoque une erreur du serveur Web.
- Impossible de supprimer un travail des favoris lorsque les projets sont désactivés, alors que le travail avait été précédemment ajouté aux favoris alors que les projets étaient activés.
- La création d'un nom de projet commençant par « & » provoque une erreur du serveur Web.
- Le prix des travaux d'impression/de copie au format A3 peut être incorrect dans les rapports marqués comme « bêta ».
- Le paramètre « Carnet d'adresses Microsoft Exchange » d'Easy Scan ne peut pas être configuré.
- Le widget « Aide » du tableau de bord n'affiche pas le titre personnalisé spécifié dans les paramètres.

- La recherche dans un livre de codes sur le Terminal embarqué ne fonctionne pas pour la requête « 0 ». Aucun résultat n’est renvoyé.
- Les groupes d’utilisateurs importés depuis un fichier CSV sont automatiquement définis comme centre de coûts pour les utilisateurs lorsque le mode de comptabilité par centre de coûts est sélectionné.
- Le client HTTP du prestataire de paiement externe n’utilise pas les paramètres de proxy.
- La génération du rapport « Crédit et quota – État du quota par utilisateur » prend trop de temps dans certains cas.
- La mise à jour du paquet du terminal embarqué ne supprime pas le fichier .pkg de la version précédente du terminal du dossier « Program Data ».

---

34 MyQ Print Server 10.2 RC 5

10 novembre 2023

Sécurité

- Amélioration du hachage des codes PIN. LIMITATION À la suite de ces modifications, les utilisateurs qui s'authentifient auprès d'un serveur d'authentification LDAP doivent utiliser leur mot de passe LDAP sur l'interface utilisateur Web ; l'utilisation d'un code PIN n'est pas possible (leur code PIN fonctionnera toujours depuis les Terminaux embarqués et le Client Desktop). Les utilisateurs qui s'authentifient auprès de MyQ peuvent toujours utiliser leur code PIN partout.

Améliorations

- Ajout d'une option permettant (10.2-fr) Classe de travaux: d'attribuer un projet à un travail d'impression via le travail en cours / les scripts PHP dans les paramètres de file d'attente.
- Ajout de nouveaux paramètres à la source de synchronisation permettant de définir des attributs pour synchroniser le nom complet et la langue des utilisateurs. De nouveaux attributs sont également disponibles pour les alias, les codes PIN, les badges et les numéros personnels. Il est désormais possible de saisir manuellement un attribut utilisateur Azure AD requis à utiliser pour ces valeurs.
- Le commutateur d'activation a été déplacé dans l'en-tête des paramètres.

Corrections de bogues

- Un utilisateur disposant des droits de modification des rapports planifiés ne peut pas sélectionner un format de fichier joint autre que le PDF.
- Une inactivité prolongée sur l'interface utilisateur Web peut entraîner une erreur du serveur Web, obligeant l'utilisateur à actualiser la page et à se reconnecter.
- L'ajout de la colonne « SDK/Plateforme » dans l'onglet Imprimantes peut, dans certains cas, provoquer une erreur du serveur Web.
- Les travaux via l'interface utilisateur Web sont toujours imprimés en noir et blanc lorsque le parseur de travaux est réglé sur « Basic ».
- La liste déroulante des outils et des actions ne peut pas être ouverte pour les utilisateurs supprimés.

---

35 MyQ Print Server 10.2 RC 4

3 novembre 2023

Sécurité

- Amélioration du hachage des mots de passe LIMITATION. À la suite de ces modifications, les utilisateurs qui s'authentifient auprès d'un serveur d'authentification LDAP doivent utiliser leur mot de passe LDAP sur l'interface utilisateur Web ; l'utilisation d'un code PIN n'est pas possible (leur code PIN fonctionnera toujours depuis les Terminaux embarqués et le Client Desktop). Les utilisateurs qui s'authentifient auprès de MyQ peuvent toujours utiliser leur code PIN partout.

Améliorations

- NEW FEATURE : Les utilisateurs peuvent enregistrer dans l'interface utilisateur Web MyQ les mots de passe utilisés pour accéder aux dossiers partagés sécurisés dont ils disposent comme destinations pour Easy Scan, au lieu de les saisir manuellement sur le Terminal embarqué à chaque numérisation. Si aucun mot de passe n'est enregistré au moment de la numérisation, l'utilisateur reçoit un e-mail lui demandant de se connecter au dossier pour que la numérisation y soit transférée. Applicable aux dossiers de destination Easy Scan et au stockage de l'utilisateur avec l'option « Se connecter en tant que : » sélectionnée sur l'utilisateur effectuant la numérisation.
- NEW FEATURE
- Une option permettant de supprimer automatiquement les travaux favoris datant de plus d'une durée spécifiée a été ajoutée.
- Les utilisateurs utilisant Azure AD comme serveur d'authentification peuvent s'authentifier avec leurs identifiants Microsoft sur les Terminaux embarqués (s'ils utilisent le nom principal de l'utilisateur comme nom d'utilisateur dans MyQ).
- Les utilisateurs disposant de destinations OneDrive Entreprise ou SharePoint peuvent désormais parcourir l'intégralité de leur espace de stockage lorsqu'ils utilisent Easy Print et Easy Scan, ce qui leur permet de sélectionner ou de saisir n'importe quel fichier ou dossier auquel ils ont accès. Si la navigation dans les dossiers est désactivée sur cette destination, les fichiers numérisés sont enregistrés dans le dossier racine de l'espace de stockage.
- Possibilité d'utiliser la variable %userID% pour le prologue/l'épilogue et le PJL personnalisé.
- Optimisations de la synchronisation Azure AD via le connecteur Microsoft Graph API, qui devraient empêcher les ralentissements et l'omission d'utilisateurs.

- Ajout d'un lien vers la documentation en ligne sur la page des paramètres « Actions du terminal ».
- Mise à jour de PHP vers la version 8.2.12.
- Mise à niveau de CURL vers la version 8.4.0.

Modifications

- Dans les sources de synchronisation d'utilisateurs nouvellement créées à l'aide du connecteur Azure AD (Microsoft Graph), le nom principal de l'utilisateur (User Principal Name) est désormais utilisé comme nom d'utilisateur. Après la mise à niveau, les paramètres de nom d'utilisateur existants sont conservés. Pour passer des anciens attributs au nom principal de l'utilisateur, il faut synchroniser les utilisateurs, supprimer la source de synchronisation, puis la recréer. Les utilisateurs sont également toujours associés via l'identifiant d'objet (Object ID) unique d'Azure AD.

Corrections de bogues

- Dans certains cas, le Print Server MyQ peut devenir inaccessible, ce qui entraîne une erreur de serveur lors de l'accès à l'interface Web MyQ et une interruption de la communication entre le serveur et les Terminaux embarqués.
- Les imprimantes supprimées apparaissent dans les rapports.
- Le filtre par groupe d'imprimantes dans le rapport « Environnement - Imprimantes » ne filtre pas correctement les imprimantes à inclure dans le rapport.
- L'option d'impression recto verso ne fonctionne pas lors de l'impression depuis Linux avec certains pilotes.
- Il n'est pas possible d'utiliser les fonctionnalités de traitement avancées (comme les filigranes) sur certains travaux PDF.
- Le relevé de crédit n'apparaît pas dans le menu principal après l'activation du crédit tant que la page n'a pas été actualisée manuellement.
- Lors de la fermeture de l'onglet d'un rapport modifié sans enregistrement, la fenêtre de dialogue « Enregistrer » ne se ferme pas après la première tentative.
- La page des résultats de la synchronisation des utilisateurs ne s'actualise pas automatiquement une fois la synchronisation terminée.
- Les langues chinoises sont absentes de la sélection des langues dans Easy Config.
- Les options du menu déroulant des actions de crédit dans l'onglet « Utilisateurs » sont mal alignées (coupées).

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge du Ricoh IM C8000.
- TERMINALS Ajout de la prise en charge du Terminal embarqué pour les périphériques Sharp Luna.

- Ajout de la prise en charge des modèles Sharp BP-70M31/36/45/55/65.

: L’ukrainien a été ajouté comme nouvelle langue prise en charge sur MyQ Print Server.

36 MyQ Print Server 10.2 RC 3

6 octobre 2023

Améliorations

- NEW FEATURE Les utilisateurs peuvent désormais gérer leur propre carnet d'adresses contenant des adresses e-mail et des numéros de fax. Ils peuvent sélectionner ces contacts personnels comme destinataires de numérisation et de fax sur le Terminal embarqué si l'action du terminal utilise le paramètre et la destination du carnet d'adresses.
- NEW FEATURE Lorsqu'un utilisateur numérise vers un espace de stockage cloud auquel il n'est pas connecté, il reçoit un e-mail contenant un lien rapide pour se connecter immédiatement à son espace de stockage, après quoi sa numérisation est transmise. La numérisation n'est plus supprimée. Cela améliore l'expérience de configuration de l'espace de stockage cloud de l'utilisateur.
- NEW FEATURE Ajout de la prise en charge du pilote natif Epson ESC/Page-Color, qui permet d'autoriser et d'imprimer ce type de travaux d'impression.
- Mise à jour d'OpenSSL vers la version 3.1.3.
- Mise à jour de Firebird vers la version 3.0.11.
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.10.4.
- PHP a été mis à jour vers la version 8.2.11.
- Les groupes embarqués (Tous les utilisateurs, Responsables, Non classés) ont été déplacés vers un nouveau groupe masqué « embarqué » afin d'éviter tout conflit avec des groupes portant le même nom créés par la synchronisation des utilisateurs.
- Les paramètres de détection PJL sur la file d'attente ont été améliorés, permettant de définir la manière de détecter le domaine du propriétaire du travail, y compris la transformation par expression régulière.
- Lorsqu'un utilisateur se connecte à une application API REST externe via la connexion MyQ et qu'il est déjà connecté à MyQ, il peut sélectionner le compte actuel ou passer à un autre.
- Un peuvent être insérés au début et à la fin du fichier d'impression.
- Le protocole HTTPS est utilisé pour les liens externes depuis l'interface Web.

Modifications

- Suppression des algorithmes de chiffrement obsolètes des paramètres SNMP v3 (DES, IDEA et 3DES).

Corrections de bogues

- Dans certains cas, tous les utilisateurs ne sont pas synchronisés depuis Azure AD via Microsoft Graph (ajouté dans « Connexions »).

- Les thèmes intégrés des Terminaux embarqués sont manquants, à l'exception du thème par défaut.
- Le relevé de crédit au format CSV ne peut pas être téléchargé.
- L'utilisateur ne peut pas modifier les propriétés de son propre profil (lorsque cette fonctionnalité est activée) sur le serveur du site.
- L'erreur « Échec de l'opération » s'affiche parfois lorsque l'utilisateur se connecte au stockage Google Drive.
- Le terminal matériel TerminalPro ne fonctionne pas sans certificat, même lorsque les connexions non sécurisées sont autorisées.
- En mode « Confidentialité des travaux », l'utilisateur exécutant un rapport est exclu lorsque le filtre « Exclure » n'est pas utilisé.
- Un nouvel utilisateur n'est pas enregistré après avoir passé son badge lorsque l'option « Enregistrer un nouvel utilisateur en passant un badge inconnu » est activée.
- Certains rapports de groupe ne peuvent pas être enregistrés lorsque seul le filtre de groupe « Comptabilité » est défini, avec l'erreur « L'utilisateur ne peut pas être vide ».
- Les utilisateurs peuvent perdre certaines affectations de centres de coûts après la synchronisation des utilisateurs depuis Azure AD et LDAP.
- L'aperçu d'un travail non valide peut entraîner le blocage du Terminal embarqué.
- L'installation du terminal embarqué Kyocera configure le SMTP du périphérique sans aucune sécurité.
- Deux groupes portant des noms identiques sont impossibles à distinguer dans les rapports.
- En mode de confidentialité des travaux, les administrateurs et les utilisateurs disposant des droits de gestion des rapports ne peuvent voir que leurs propres données dans tous les rapports, ce qui empêche la génération de rapports à l'échelle de l'organisation concernant la comptabilité des groupes, les projets, les imprimantes et les données de maintenance.
- L'impression d'un fichier PDF spécifique via un téléchargement Web peut entraîner le plantage du service de Print Server.
- Les utilisateurs synchronisés qui sont membres de groupes portant des noms identiques à ceux des groupes embarqués MyQ dans la source sont attribués à tort à ces groupes embarqués en raison d'un conflit de noms.
- L'intervalle de mise à jour pour la synchronisation des utilisateurs se connectant hors ligne n'est pas appliqué.
- Le paramètre %DDI% du fichier .ini ne fonctionne pas dans la version autonome de MyQ DDI.
- Le filtre des imprimantes des actions de terminal imbriquées n'est pas hérité du filtre des imprimantes du dossier.

- Dans de rares cas, une erreur de serveur Web peut s’afficher pour un utilisateur après sa connexion en raison d’appartenances multiples au même groupe.
- Le serveur peut se bloquer en cas de charge d’impression élevée et continue.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge des modèles Olivetti : d-COPIA 5524MF, d-COPIA 4524MF plus, d-COPIA 4523MF plus, d-COPIA 4524MF, d-COPIA 4523MF, PG L2755, PG L2750, PG L2745.
- Ajout de la prise en charge des modèles Kyocera TASKalfa M30032 et M30040.
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-8510DN.
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-9140CDN.
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-B7710DN.
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-L2740DW.
- Ajout de la prise en charge du Brother DCP-L3550CDW.
- Ajout de la prise en charge du Brother MFC-L3730CDN.
- Ajout de la prise en charge des imprimantes multifonctions HP Color LaserJet X57945 et X58045.
- Ajout de la prise en charge de la HP LaserJet Flow E826x0.
- Ajout de la prise en charge de l'imprimante HP LaserJet M610.
- Ajout de la prise en charge du Sharp BP-50M26/31/36/45/55/65.
- Ajout de la prise en charge du Lexmark XC9445.
- Ajout de la prise en charge de la Lexmark XC4342.
- Ajout de la prise en charge de la Canon iPR C270.
- Correction de la lecture du compteur de l'Epson M15180.
- Correction des compteurs d'impression de l'imprimante HP LaserJet Pro M404.

---

37 MyQ Print Server 10.2 RC 2

16 août 2023

Améliorations

- Ajout d'une option permettant de synchroniser « onPremisesSamAccountName » et « onPremisesDomainName » depuis Azure AD via MS Graph et d'effectuer un appariement par ID d'objet afin de permettre la mise à jour des utilisateurs existants dont le nom d'utilisateur a changé.
- Ajout d'une option permettant (10.2-fr) Création, édition et clonage de rapports: d'exclure un ou plusieurs utilisateurs spécifiques des rapports.
- MAKO a été mis à jour vers la version 7.0.0.
- Ajout d'une option permettant de définir une expression régulière pour la synchronisation des utilisateurs (LDAP et Azure AD) concernant les alias, les badges, les codes PIN et les numéros personnels.
- Les travaux ayant échoué dans le dossier des travaux sont supprimés après 7 jours (par défaut) lors de la maintenance du système afin d'éviter qu'ils n'occupent de l'espace de stockage.

Modifications

- Rétrogradation de la version de PHP à la version 8.2.6. PHP plantait dans certains cas.

Corrections de bogues

- Impossible de modifier un utilisateur sur le serveur du site.
- Easy Fax apparaît comme destination dans le panneau de commande d'Easy Scan.
- La synchronisation des utilisateurs pouvait entraîner des erreurs si la source contenait des valeurs non valides.
- L'analyse de certains fichiers PDF échoue en raison d'une police inconnue.
- Les options de finition HP ne sont pas correctement appliquées dans certains cas.
- Dans certains cas spécifiques, un compteur à zéro peut être lu à partir d'un périphérique HP Pro, ce qui entraîne l'enregistrement de compteurs négatifs attribués à `*unauthenticated` l'utilisateur.
- La synchronisation des utilisateurs prend plus de temps que dans les versions précédentes de MyQ.
- Le plan de licence du widget Licence comporte la mention « EDITION ».
- La page de synchronisation des utilisateurs LDAP ne répond pas dans le navigateur Firefox.

Certification des périphériques

- Correction des valeurs de lecture du niveau de toner de l’Epson WF-C879R.
- Ajout de la prise en charge des périphériques Sharp Luna.
- Ajout de la prise en charge des Ricoh Pro 83x0

---

38 MyQ Print Server 10.2 RC 1

27 juillet 2023

Améliorations

- Les utilisateurs n'ont désormais plus besoin de saisir manuellement le code d'autorisation lorsqu'ils connectent un nouveau stockage cloud. Il en va de même pour les connexions Gmail créées par les administrateurs.
- Ajout d'identifiants de session uniques aux données de réplication afin d'éviter toute divergence entre les données comptables des sites et celles du serveur central.
- Mise à jour de PHP vers la version 8.2.8.
- Amélioration de l'apparence des nouveaux e-mails HTML. Le texte du pied de page des e-mails peut désormais être traduit.
- Ajout d'options de comportement pour la synchronisation des codes PIN et des badges depuis LDAP, de la même manière que pour la synchronisation CSV.
- REST API Ajout d'une option permettant d'exécuter des rapports via l'API REST pour les intégrations externes.

Corrections de bogues

- Lorsqu'un utilisateur supprime tous ses propres badges sur le serveur de site, cette action n'est pas répercutée sur Central Server.
- Le script d'interaction utilisateur ne peut pas être enregistré.
- Certains rapports de projet sont disponibles alors que la confidentialité des travaux est activée.
- Certains documents sont analysés et s'affichent en noir et blanc sur le terminal, mais sont imprimés et comptabilisés en couleur.
- Le service d'impression du serveur de site plante lorsque des travaux d'itinérance sont demandés pour un utilisateur supprimé.
- Numérisation vers OneDrive Entreprise : consentements utilisateur insuffisants.
- Le jeton d'actualisation pour Exchange Online expire en raison d'une inactivité, bien que le système soit activement utilisé.
- Les PDF contenant une plage de pages ne peuvent pas être lus par Adobe Reader, ce qui provoque le redémarrage automatique du périphérique Ricoh.
- Les colonnes « Numérisation » et « Fax » sont manquantes dans le rapport « Projets – Détails de la session utilisateur ».
- Il est possible d'enregistrer une adresse e-mail vide comme destination pour les règles de Log Notifier.
- Une configuration de port SMTP non valide (même port pour SMTP et SMTPS) empêche le serveur MyQ de recevoir des travaux d'impression.
- Dans certains cas, l'imprimante ne peut pas être activée et renvoie l'erreur SQL « Chaîne mal formée ».

- La saisie d’une adresse e-mail non valide lors de la modification d’un compte utilisateur via « Terminal Action » affiche un message d’erreur incorrect.
- Un document comportant plusieurs formats de papier (par exemple A3 + A4) est imprimé dans un seul format (par exemple A4).
- Le type de compte de crédit n’est pas traduit.
- Le nom du service cloud est absent de la boîte de dialogue « Connect ».
- La perforation sur un travail CPCA de Canon n’est pas appliquée lors de la validation du travail.
- Le livret agrafé sur un périphérique Ricoh est parfois agrafé au mauvais endroit.

Certification des périphériques

- Ajout des gammes de modèles Canon Kodaimurasaki, Tawny, Azuki, Bleu barbeau, Gamboge et Blanc fantôme pour la prise en charge des Terminaux embarqués.
- Prise en charge ajoutée pour le Toshiba e-STUDIO 65/9029A.
- Ajout de la prise en charge des Ricoh IM C20/25/30/35/45/55/6010 (nécessite la version intégrée 8.2.0.887 RTM).
- Ajout d’un compteur recto-verso pour le NRG SP C320.
- Ajout de la prise en charge des terminaux embarqués pour les modèles Canon iR-ADV C3922/26/30/35.

---

39 MyQ Print Server 10.2 BETA 2

29 juin 2023

Améliorations

- NEW FEATURE Possibilité de définir le nom d'utilisateur et le mot de passe administrateur pour les imprimantes via une importation CSV, ce qui permet d'importer ces identifiants en masse.
- NEW FEATURE Le widget « Mises à jour » a été ajouté au tableau de bord de l'administrateur. Lorsqu'une nouvelle version de MyQ ou un correctif pour le terminal est publié, les administrateurs verront la mise à jour comme étant disponible.
- La vérification de l'état des imprimantes contrôle désormais également les compteurs de couverture, ce qui permet de les inclure dans les rapports (pour les périphériques concernés).
- Le paramétrage de la plage de pages sur les fichiers d'impression PDF s'effectue désormais par mise à jour incrémentielle plutôt que par commande PJL, ce qui améliore la prise en charge sur l'ensemble des périphériques.
- Prise en charge ajoutée des nouveaux protocoles d'authentification pour SNMP v3 (SHA2-224, SHA2-256, SHA2-384, SHA2-512).
- Le contrôle d'intégrité avertira l'administrateur si sa base de données utilise une taille de page de 8 Ko au lieu de 16 Ko, ce qui peut affecter les performances. La taille de page peut être augmentée en sauvegardant puis en restaurant la base de données.
- L'installation via la fonction « Printer Discovery » (détection d'imprimantes) lancée par le Terminal embarqué est désormais prise en charge (cette fonctionnalité doit également être prise en charge par le Terminal embarqué).
- Ajout de la .
- Les modifications des droits d'utilisateur sont consignées dans le journal d'audit.
- L'interface utilisateur Web accessible via HTTP est redirigée vers HTTPS (sauf en cas d'accès à localhost) pour une sécurité renforcée.
- Amélioration de la propagation des modifications entre les sites lorsque leurs paramètres sont modifiés sur le serveur central.
- Mise à jour des certificats PHP.
- Mise à jour de PHP vers la version 8.2.6.

Modifications

- Suppression de la prise en charge du format de fichier GPC dans la recharge de crédit en masse.
- Renommage de « Mise en file d'attente d'impression locale » en « Mise en file d'attente des périphériques » dans les paramètres (afin d'unifier et de distinguer plus facilement les différentes fonctions).

- Suppression du gestionnaire de terminaux (le gestionnaire de terminaux était utilisé pour les anciennes versions de terminaux qui ne sont plus prises en charge).
- L'heure d'exécution par défaut des tâches planifiées a été modifiée afin d'éviter qu'elles ne s'exécutent simultanément.
- Toute tentative de lecture d'un OID d'imprimante indisponible est désormais consignée sous forme de message de débogage plutôt que d'avertissement.

Corrections de bogues

- Les délégués des groupes d'utilisateurs ne sont pas synchronisés depuis Central Server.
- Certaines lignes pouvaient être ignorées lors de la réplication sur un site comportant des sessions utilisateur actives, ce qui entraînait des incohérences dans les rapports NOTE
  : le site 10.2 BETA est désormais incompatible avec Central Server 10.2 BETA 2 en raison de différences de communication lors des réplications. La mise à niveau du site vers la version 10.2 BETA 2 est requise.
- Les fichiers de travaux non répliqués vers Central Server ne sont jamais supprimés.
- Message d'erreur peu clair sur le terminal lorsqu'un utilisateur ne disposant pas de destination de numérisation utilise une action « Easy Scan ».
- Impossible d'accéder à l'onglet « Crédit » dans les détails de l'utilisateur (erreur du serveur Web).
- La création d'une synchronisation LDAP avec un domaine inaccessible provoque une erreur du serveur Web.
- Impossible d'utiliser l'activation manuelle de la licence.
- Le drapeau « Secure » est absent des cookies.
- La connexion avec Microsoft ne fonctionne pas dans le client mobile lorsque le serveur a été ajouté via l'URL du proxy d'application.
- Les e-mails consultés dans Outlook ne comportent pas de sauts de ligne ; d'autres corrections mineures ont été apportées.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge du Ricoh M C251FW.
- Ajout de la prise en charge du Canon iR-ADV 6855.
- Prise en charge ajoutée pour les modèles Canon iR-ADV C255 et C355.
- Ajout de la prise en charge du Ricoh P C600.
- Ajout de la prise en charge du Ricoh P 800.
- Ajout de la prise en charge des modèles OKI B840, C650 et C844.
- Ajout de la prise en charge du Sharp MX-8090N et de la 8.0+prise en charge en mode terminal du MX-7090N.
- Correction des compteurs de copies, en recto et en recto-verso, du HP M428.
- Ajout de la prise en charge du Brother DCP-L8410CDW.

- Ajout de la prise en charge du Canon MF832C.

---

40 MyQ Print Server 10.2 BETA

31 mai 2023

Sécurité

- La version minimale par défaut de TLS a été portée à la version 1.2.

Améliorations

- NEW FEATURE Une option dans Easy Config permettant d'importer uniquement les paramètres à partir du fichier de sauvegarde de la base de données permet aux administrateurs d'utiliser un serveur comme modèle pour le déploiement de plusieurs serveurs.
- NEW FEATURE Le Print Server collecte désormais davantage d'informations sur les périphériques connectés, telles que la version du SDK intégré et la plateforme. Ces détails peuvent être affichés (en option) sur la page « Imprimantes » de l'interface Web MyQ. NOTE : Cette fonctionnalité doit également être prise en charge par les Terminaux embarqués.
- NEW FEATURE Le nouvel attribut utilisateur «(10.2-fr) Modification des comptes utilisateurs: E-mail alternatif » permet à l'administrateur d'ajouter plusieurs adresses e-mail à un utilisateur. Si cette fonctionnalité est activée par l'administrateur, les utilisateurs peuvent envoyer des travaux à partir de ces adresses e-mail et les .
- NEW FEATURE Le nouveau connecteur «(10.2-fr) API de stockage externe: API de stockage externe » peut être utilisé pour connecter un adaptateur API. Cela permet d'intégrer de nouvelles destinations de numérisation qui ne sont pas prises en charge en natif par MyQ.
- NEW FEATURE Les administrateurs peuvent désormais connecter automatiquement les utilisateurs synchronisés depuis Azure AD à leur espace de stockage OneDrive s'ils configurent une application Azure disposant des autorisations suffisantes, conformément à la documentation. Les utilisateurs n'auront pas à se connecter individuellement à l'interface utilisateur Web MyQ pour associer leur compte OneDrive.
- Mise à jour de Traefik vers la version 2.10.
- OpenSSL a été mis à jour vers la version 3.1.0.
- PHP a été mis à jour vers la version 8.2.5.
- Apache a été mis à jour vers la version 2.4.57.
- Possibilité d'utiliser les propriétés d'impression d'origine (propriétés de tâche « Ne pas modifier ») du travail d'impression pour Easy Print.
- Les e-mails sortants envoyés aux utilisateurs MyQ, par exemple ceux contenant des documents numérisés, ont été repensés pour offrir une meilleure présentation qu'auparavant.
- La présentation de la page de connexion que les utilisateurs voient lorsqu'ils se connectent à MyQ Client Desktop et MyQ X Mobile Client a été améliorée. NOTE

: S'applique si l'application cliente prend en charge la nouvelle expérience de connexion (actuellement MyQ X Mobile Client 10.1 et versions ultérieures)

- Ajout de la prise en charge de la comptabilisation des travaux IPP sur les imprimantes Epson dotées d'un Terminal embarqué. Les travaux étaient auparavant comptabilisés au nom d'un « utilisateur non authentifié ».
- Le serveur LPR est désormais capable de recevoir des travaux dont la taille est inconnue. Cela signifie que la mise en file d'attente d'un travail vers MyQ via un pilote Windows ne devrait plus nécessiter l'activation du comptage d'octets LPR.
- Le plan d'assurance souscrit s'affiche sur le tableau de bord de l'interface Web MyQ.
- L'aperçu des travaux est désormais généré avec une meilleure qualité d'image.
- Les travaux Canon CPCA prennent en charge les filigranes et l'orientation.
- La prise en charge du paramètre de libération « Page range » a été ajoutée, ce qui permet aux terminaux prenant en charge ce paramètre d'afficher la sélection des pages du document à imprimer.
- Il est désormais possible de synchroniser plusieurs adresses e-mail d'un utilisateur. Les attributs des adresses e-mail doivent être séparés par un point-virgule et toutes les adresses e-mail suivantes sont importées en tant qu'adresses e-mail alternatives.
- Un connecteur enregistré peut être modifié ou réautorisé à partir du menu contextuel, ce qui permet de modifier les identifiants de l'application sans avoir à supprimer et à créer un nouveau connecteur.
- Une nouvelle méthode « automatique » de configuration d'un connecteur OneDrive Entreprise a été introduite. Elle ne nécessite pas la création manuelle d'une application Azure. À la place, l'application préconfigurée de MyQ peut être ajoutée au tenant. Les utilisateurs sont automatiquement connectés à leur espace de stockage OneDrive, ce qui signifie qu'ils n'ont pas à le faire manuellement dans l'interface utilisateur Web de MyQ.
- La version minimale de TLS configurée pour la communication MyQ est visible sur la page Réseau dans les Paramètres.
- Ajout d'une nouvelle option permettant d'activer la suppression de fichiers pour les espaces de stockage cloud Easy Print et Easy Scan NOTE : cette fonctionnalité doit être prise en charge par le type de stockage cloud concerné ; elle est actuellement disponible pour les destinations de stockage externe.
- Si vous modifiez les paramètres dans l'interface Web MyQ et que vous oubliez de les enregistrer, MyQ vous le rappellera désormais.

Modifications

- TERMINALS La prise en charge de toutes les versions 7 restantes des Terminaux embarqués a été supprimée. Si vous êtes concerné par cette modification, mettez à niveau les terminaux installés vers la version 8 au minimum.
- La version minimale prise en charge de Windows Server est la version 2016.
- Les fonctionnalités suivantes ont été dépréciées : SQL Server comme source de synchronisation des utilisateurs, source de synchronisation des utilisateurs personnalisée, commandes externes programmables via le Planificateur de tâches, nom d'utilisateur modifiable lors de l'auto-enregistrement et filtrage SQL pour les rapports.
- REST API La prise en charge de l'API v1 a été supprimée. Utilisez au moins l'API v2 dans vos intégrations avec MyQ.
- TERMINALS La prise en charge des anciens Terminaux embarqués utilisant l'API v1 a été supprimée.
- Suppression de l'option de recharge de crédit « Recharger le crédit (sur un terminal connecté à une imprimante) ».
- Le traitement des données personnalisées a été supprimé des paramètres de file d'attente.
- Suppression de la prise en charge des clés de licence. Il n'est pas possible de passer à la version 10.2 lorsque des clés de licence sont utilisées.
- Suppression du verrouillage logiciel via SNMP.
- Suppression du terminal secondaire.
- Suppression du type de compte de crédit « Géré par l'imprimante ». Veuillez noter qu'après la mise à niveau, tous les comptes de crédit existants de ce type seront supprimés.
- Suppression de la possibilité de définir une destination personnalisée avec traitement PHP.
- Suppression de l'option « Serveur SMTP MyQ » pour la réception de travaux par e-mail. Les travaux peuvent toujours être reçus depuis des boîtes aux lettres externes connectées à MyQ dans Paramètres - Réseau - Connexions.
- L'adresse e-mail de l'utilisateur est traitée comme un paramètre unique (deux utilisateurs ou plus ne peuvent plus avoir la même adresse e-mail).
- Remplacement de la communication UDP pour MDC par WebSockets (nécessite MDC 10.2).
- Le stockage des numérisations de l'utilisateur n'accepte désormais plus les adresses e-mail, mais uniquement les chemins d'accès de stockage valides.

Corrections de bogues

- Les alias sont incorrectement échappés dans le fichier CSV des utilisateurs exportés.
- Certaines tâches internes (qui prennent moins de quelques secondes) peuvent être exécutées deux fois au lieu d'une seule.

Certification des périphériques

- Ajout de la prise en charge de l'Epson WF-C529RBAM.
- Ajout de la prise en charge du Konica Minolta Bizhub 367.
- Ajout de la prise en charge du Sharp BP-70M75/90.
- Ajout de compteurs recto/recto-verso pour le Ricoh SP C840.
- Ajout de la prise en charge des modèles Sharp MX-C407 et MX-C507.
- Ajout de la prise en charge de Brother MFC-L2710dn.
- Ajout de la prise en charge du Canon iR C3125.

---

41 Versions des composants

Développez le contenu pour afficher la liste des versions des composants utilisés pour les versions ci-dessus du Print Server MyQ.

	Apache	**Apache SSL**	**SSL du serveur**	**Firebird**	**PHP**	**PHP SSL**	**Environnements d'exécution C++**	**Traefik**	**MAKO**
MyQ Print Server 10.2 (correctif 28)	2.4.68	3.6.2	3.5.8	WI-V4.0.7.3271	8.3.33	3.0.21	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.44.35112.1	2.11.57	8.4
MyQ Print Server 10.2 (correctif 27)	2.4.68	3.6.2	3.5.8	WI-V4.0.7.3271	8.3.33	3.0.21	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.44.35112.1	2.11.57	8.4
MyQ Print Server 10.2 (correctif 26)	2.4.68	3.6.2	3.5.7	WI-V4.0.7.3271	8.3.31	3.0.20	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.44.35112.1	2.11.48	8.4

MyQ Print Server 10.2 (correctif 25)	2.4.67	3.6.2	3.5.6	WI-V4.0.7.3271	8.3.31	3.0.20	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.44.35112.1	2.11.46	8.4
MyQ Print Server 10.2 (correctif 24)	2.4.66	3.6.0	3.3.6	WI-V4.0.6.3221	8.3.30	3.0.18	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.44	8.2.0
MyQ Print Server 10.2 (correctif 23)	2.4.66	3.6.0	3.3.6	WI-V4.0.6.3221	8.3.30	3.0.18	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.37	8.2.0
MyQ Print Server 10.2 (correctif 22)	2.4.66	3.6.0	3.3.5	WI-V4.0.6.3221	8.3.30	3.0.18	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.37	8.2.0
MyQ Print Server 10.2 (correctif 21)	2.4.66	3.6.0	3.3.5	WI-V4.0.6.3221	8.3.29	3.0.18	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.34	8.2.0

MyQ Print Server 10.2 (correctif 20)	2.4.65	3.5.1	3.3.4	WI-V4.0.6.3221	8.3.27	3.0.16	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.30	8.2.0
MyQ Print Server 10.2 (correctif 19)	2.4.65	3.5.1	3.3.4	WI-V4.0.6.3221	8.3.27	3.0.16	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.30	8.2.0
MyQ Print Server 10.2 (correctif 18)	2.4.65	3.5.1	3.3.4	WI-V4.0.6.3221	8.3.26	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.29	8.2.0
MyQ Print Server 10.2 (correctif 17)	2.4.65	3.5.1	3.3.4	WI-V4.0.6.3221	8.3.26	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.29	8.2.0
MyQ Print Server 10.2 (correctif 16)	2.4.65	3.5.1	3.3.4	WI-V4.0.6.3221	8.3.25	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.29	8.1

MyQ Print Server 10.2 (correctif 15)	2.4.65	3.3.2	3.3.4	WI-V4.0.63221	8.3.24	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.28	8.1
MyQ Print Server 10.2 (correctif 14)	2.4.63	3.3.2	3.3.3	WI-V4.0.5.3140	8.3.22	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.25	8.0.0
MyQ Print Server 10.2 (correctif 13)	2.4.63	3.3.2	3.3.3	WI-V4.0.5.3140	8.3.21	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.25	7.5.2
MyQ Print Server 10.2 (correctif 12)	2.4.63	3.3.2	3.3.3	WI-V4.0.5.3140	8.3.19	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.21	7.5.2
MyQ Print Server 10.2 (correctif 11)	2.4.63	3.3.2	3.3.3	WI-V4.0.5.3140	8.3.17	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.20	7.5.2

MyQ Print Server 10.2 (correctif 10)	2.4.63	3.3.2	3.3.3	WI-V4.0.5.3140	8.3.17	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.20	7.5.2
MyQ Print Server 10.2 (correctif 9)	2.4.62	3.1.6	3.3.2	WI-V4.0.4.3010	8.3.16	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.10	7.3.1
MyQ Print Server 10.2 (correctif 8)	2.4.62	3.1.6	3.3.0	WI-V4.0.4.3010	8.3.14	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.10	7.3.1
MyQ Print Server 10.2 (correctif 7)	2.4.62	3.1.6	3.3.0	WI-V4.0.4.3010	8.3.12	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.10	7.3.1
MyQ Print Server 10.2 (correctif 6)	2.4.62	3.1.6	3.3.0	WI-V4.0.4.3010	8.3.12	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.11.10	7.3.1

MyQ Print Server 10.2 (correctif 5)	2.4.62	3.1.6	3.3.0	WI-V4.0.4.3010	8.3.11	3.0.13	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	2.10.7	7.3.1
MyQ Print Server 10.2 (correctif 4)	2.4.62	3.1.6	3.3.0	WI-V4.0.4.3010	8.3.9	3.0.13	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.10.7	7.3.1
MyQ Print Server 10.2 (correctif 3)	2.4.61	3.1.6	3.3.0	WI-V4.0.4.3010	8.3.9	3.0.13	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.10.7	7.3.1
MyQ Print Server 10.2 (correctif 2)	2.4.59	3.1.5	3.3.0	WI-V4.0.4.3010	8.3.8	3.0.13	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.10.7	7.2.0
MyQ Print Server 10.2 (correctif 1)	2.4.59	3.1.5	3.3.0	WI-V4.0.4.3010	8.3.7	3.0.13	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.10.7	7.2.0

MyQ Print Server 10.2 RTM	2.4.59	3.1.5	3.3.0	WI-V4.0.4.3010	8.3.7	3.0.13	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.10.7	7.2.0
MyQ Print Server 10.2 RC 8	2.4.59	3.1.5	3.3.0	WI-V3.0.11.33703	8.3.6	3.0.13	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.10.7	7.2.0
MyQ Print Server 10.2 RC 7	2.4.58	3.1.3	3.2.0	WI-V3.0.11.33703	8.2.15	3.0.12	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.10.7	7.2.0
MyQ Print Server 10.2 RC 6	2.4.58	3.1.3	3.1.4	WI-V3.0.11.33703	8.2.12	3.0.11	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.10.5	7.0.3.199_x64

MyQ Print Server 10.2 RC 5	2.4.57	3.1.0	3.1.3	WI-V3.0.11.33703	8.2.12	3.0.11	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.10.4	7.0.0.192_x64
MyQ Print Server 10.2 RC 4	2.4.57	3.1.0	3.1.3	WI-V3.0.11.33703	8.2.12	3.0.11	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.10.4	7.0.0.192_x64
MyQ Print Server 10.2 RC 3	2.4.57	3.1.0	3.1.3	WI-V3.0.11.33703	8.2.11	3.0.8	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.10.4	7.0.0.192_x64
MyQ Print Server 10.2 RC 2	2.4.57	3.1.0	3.1.0	WI-V3.0.8.33535	8.2.6	3.0.8	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.9.8	7.0.0.192_x64

MyQ Print Server 10.2 RC 1	2.4.57	3.1.0	3.1.0	WI-V3.0.8.33535	8.2.8	3.0.8	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.9.8	6.6.3.124_x64
MyQ Print Server 10.2 BETA 2	2.4.57	3.1.0	3.1.0	WI-V3.0.8.33535	8.2.6	3.0.8	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.9.8	6.6.3.124_x64
MyQ Print Server 10.2 BETA	2.4.57	3.1.0	3.1.0	WI-V3.0.8.33535	8.2.5	3.0.8	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	2.10.1	6.6.3.124_x64

42 Mise à jour vers le patch 24 ou une version ultérieure – Modification de l'authentification pour l'itinérance entre classes

Dans **Print Server 10.2 Patch 24** et versions ultérieures, la fonctionnalité Job Roaming utilise **l'authentification de site à site** pour une sécurité renforcée.

Cette modification **n'**est **pas rétrocompatible**. Dans un environnement à versions mixtes, la fonctionnalité Job Roaming devient unidirectionnelle : les travaux peuvent être validés depuis les sites mis à jour vers les sites plus anciens, mais pas dans le sens inverse. En pratique, cela signifie que les utilisateurs peuvent ne pas être en mesure de valider des travaux entre certains sites pendant la mise à niveau.

42.1 Pendant la mise à niveau

Si tous les sites sont mis à niveau au cours d'une seule fenêtre de maintenance, l'interruption est limitée à la période de mise à niveau et Job Roaming reprend normalement une fois que tous les sites sont alignés. Aucune configuration supplémentaire n'est requise.

Si la mise à niveau est effectuée par phases, il faut s'attendre à une interruption partielle du service. Les travaux soumis sur des sites plus anciens ne peuvent pas être exécutés sur les sites mis à jour, et des messages tels que « Identifiants de site non valides » ou « Identifiants de site manquants » peuvent apparaître dans le journal.

42.2 Solution de contournement temporaire

Pour maintenir la fonctionnalité complète de Job Roaming pendant un déploiement par phases, configurez chaque site mis à niveau pour qu'il accepte les requêtes provenant des anciens sites. Ajoutez ce qui suit au fichier `config.ini` fichier et redémarrez.

```
[JobRoaming]
legacySecuritySupport=true
```

Ce paramètre désactive temporairement la vérification d'authentification de site à site et ne doit être utilisé que pendant la période de mise à niveau.

⚠ Des valeurs incorrectes dans `config.ini` peuvent entraîner des pannes du système ou une perte de données. Seuls les utilisateurs avancés ou les administrateurs système doivent modifier ce fichier. Pour plus d'informations, voir (10.2-fr) Configuration avancée.

42.3 Après la mise à niveau

Une fois tous les sites mis à jour, supprimez le paramètre (ou définissez-le sur `false`) et redémarrez le service. Cela rétablit le modèle de sécurité prévu avec une authentification obligatoire entre les sites.

43 Terminal RPC hérité - Avis de compatibilité

Dans **Print Server 10.2 patch 24 et versions ultérieures**, l'interface RPC du terminal hérité (`WebService_Terminal`) est désactivée par défaut. Cette modification corrige une faille de sécurité qui permettait à des points de terminaison hérités non authentifiés de rester accessibles, même dans des environnements n'utilisant plus de matériel de terminal hérité.

43.1 Qui est concerné ?

Les sites utilisant un ou plusieurs des types de terminaux hérités suivants sont concernés :

Type de terminal	Description
MyQ TerminalPro / TCPCONV2 / Convertisseur NET2USB V2	Terminal convertisseur matériel (V2)
MyQ TerminalPro / TCPCONV2 / Convertisseur NET2USB V2 + Écran tactile	Terminal convertisseur matériel (V2) avec écran tactile
Terminal Android	Terminal hérité basé sur Android

Si votre environnement utilise l'un ou plusieurs des éléments suivants, vous n'êtes pas concerné :

- Terminaux intégrés MyQ (Kyocera, Ricoh, HP, Xerox, Konica Minolta et autres)
- Client mobile MyQ X
- API REST MyQ X (`/api/v3/`)
- Aucun terminal matériel

43.2 Détection automatique

Si l'un des types de terminaux concernés est déjà enregistré comme imprimante active dans votre base de données MyQ, Print Server le détecte automatiquement au démarrage et maintient l'interface RPC héritée activée. **Aucune intervention manuelle n'est requise** dans ce cas.

43.3 Remplacement manuel

Si vous devez forcer l'activation du RPC des terminaux hérités – par exemple, si les terminaux hérités ne sont pas encore enregistrés dans la base de données mais sont

utilisés, ou pendant la migration et les tests – vous pouvez remplacer le comportement par défaut à l'aide de `config.ini`.

Pour activer manuellement l'interface RPC des terminaux hérités :

1. Sauvegardez votre fichier `config.ini`, situé par défaut à l'emplacement `C:\ProgramData\MyQ`.
2. Ouvrez `config.ini` dans un éditeur de texte tel que le Bloc-notes.
3. Ajoutez ou modifiez l'entrée suivante :

```
[WebService]
legacyTerminalUserRpcEnabled=true
```

4. Enregistrez le fichier.
5. Redémarrez le Print Server pour que la modification prenne effet.

> ⚠ Des valeurs incorrectes dans `config.ini` peuvent entraîner des pannes du système ou une perte de données. Seuls les utilisateurs avancés ou les administrateurs système doivent modifier ce fichier. Pour plus d'informations, consultez (10.2-fr) Configuration avancée.

43.4 Annulation de la dérogation

Pour revenir à la détection automatique, supprimez la `legacyTerminalUserRpcEnabled` ligne de `config.ini` ou définissez-la sur `false`, puis redémarrez le Print Server.

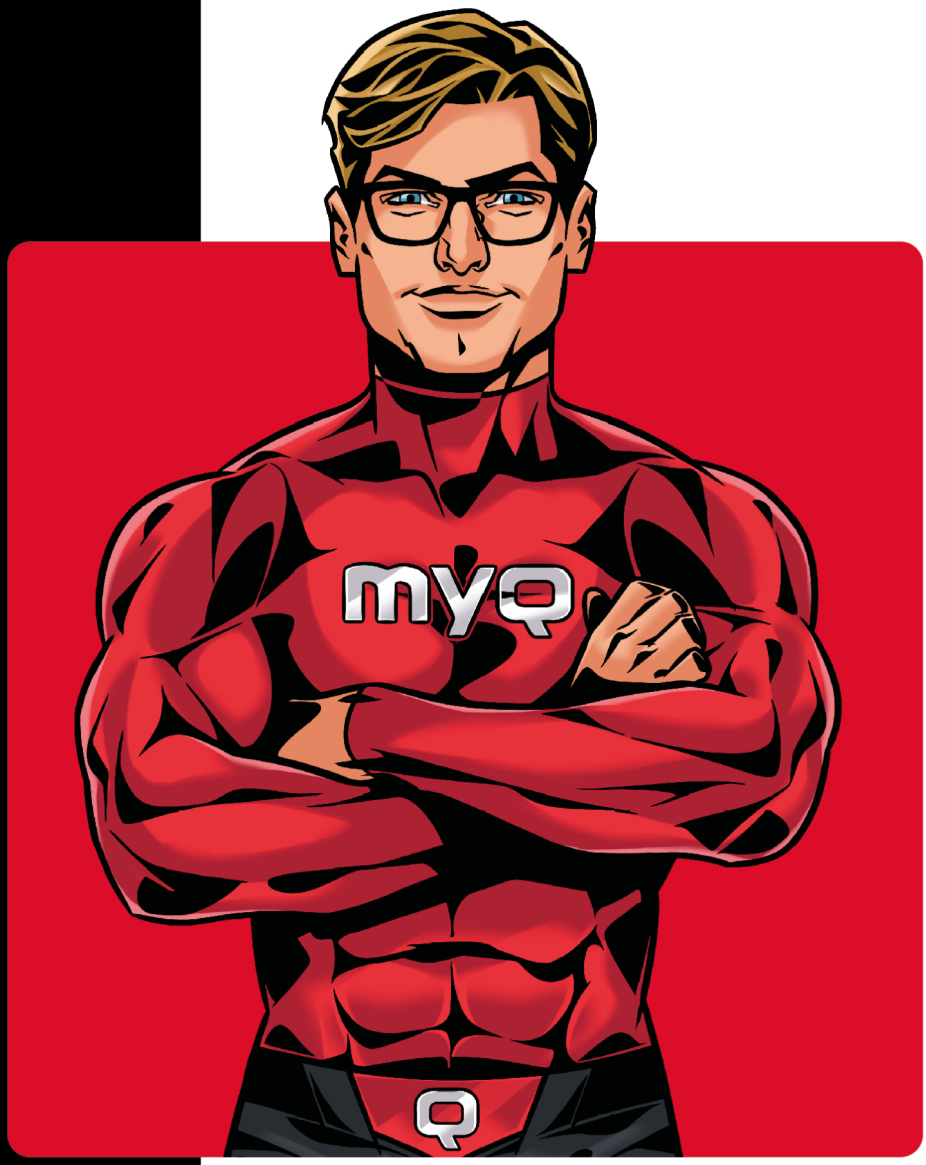
myQ X

GAGNEZ DU TEMPS GRÂCE À DES SOLUTIONS D'IMPRESSION PERSONNALISÉES

MyQ X est une solution de gestion d'impression primée, disponible sur site ou dans un cloud privé, et à laquelle font confiance des millions d'utilisateurs.

info@myq-solution.com

myq-solution.com



+ de 50 millions
d'utilisateurs nous font confiance

+d'1 million
d'équipements actifs

26+ marques
supportées

1000+
Partenaires certifiés

Présent dans
+ de 140 pays

Récompensé et certifié

BuyersLab PLATINUM TESTED SOLUTION 2023 · BuyersLab PLATINUM TESTED SOLUTION 2022 · BuyersLab PLATINUM TESTED SOLUTION 2021 · ISO 9001 TÜV SÜD ISO 14001 ISO/IEC 27001