

MyQ X Server 10.2 Central Server

Note di rilascio - Central Server

Generato da docs.myq-solution.com

ottobre/2026

Copyright © 2026 MyQ spol. s r.o. Tutti i diritti riservati.

ITALIANO

Avviso sulla traduzione

Questa traduzione è stata realizzata con l'assistenza dell'intelligenza artificiale. In caso di discrepanze o ambiguità, fa fede il documento originale in lingua inglese.

Indice

1 Novità della versione 10.2 6
2 MyQ Central Server 10.2 (Patch 29) 8
3 MyQ Central Server 10.2 (Patch 28) 9
4 MyQ Central Server 10.2 (Patch 27) 10
5 MyQ Central Server 10.2 (Patch 26) 11
6 MyQ Central Server 10.2 (Patch 25) 12
7 MyQ Central Server 10.2 (Patch 24) 14
8 MyQ Central Server 10.2 (Patch 23) 15
9 MyQ Central Server 10.2 (Patch 22) 16
10 MyQ Central Server 10.2 (Patch 21) 18
11 MyQ Central Server 10.2 (Patch 20) 20
12 MyQ Central Server 10.2 (Patch 19) 21
13 MyQ Central Server 10.2 (Patch 18) 22
14 MyQ Central Server 10.2 (Patch 17) 23
15 MyQ Central Server 10.2 (Patch 16) 24
16 MyQ Central Server 10.2 (Patch 15) 25
17 MyQ Central Server 10.2 (Patch 14) 26
18 MyQ Central Server 10.2 (Patch 13) 27
19 MyQ Central Server 10.2 (Patch 12) 29
20 MyQ Central Server 10.2 (Patch 11) 30
21 MyQ Central Server 10.2 (Patch 10) 31
22 MyQ Central Server 10.2 (Patch 9) 33
23 MyQ Central Server 10.2 (Patch 3) 34
24 MyQ Central Server 10.2 (Patch 2) 36
25 MyQ Central Server 10.2 (Patch 1) 38
26 MyQ Central Server 10.2 RTM 41
27 MyQ Central Server 10.2 RC 4 43
28 MyQ Central Server 10.2 RC 3 48
29 MyQ Central Server 10.2 RC 2 50
30 MyQ Central Server 10.2 RC 1 52

31 MyQ Central Server 10.2 BETA 2 53
32 MyQ Central Server 10.2 BETA 54
33 Versioni dei componenti 57

MyQ Central Server 10.2

- Data minima richiesta per il supporto: **1° febbraio 2026**
- Versione minima richiesta per l’aggiornamento: 8**.2**

1 Novità della versione 10.2

Vedi (10.2-it) Novità della versione 10.2

Caratteristiche principali della versione

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

- È stato aggiunto il supporto per l'autenticazione integrata di Windows (Single Sign-On di Windows) per l'interfaccia utente web e il MyQ Desktop Client 10.2; l'accesso in ambienti in cui viene utilizzata l'autenticazione integrata di Windows può essere abilitato in Impostazioni – Autenticazione utente e nei profili di configurazione del MyQ Desktop Client.
- I dispositivi collegati a Entra ID (Azure AD) sono ora supportati per l'autenticazione dei lavori; una nuova opzione per la sincronizzazione utente Entra ID consente di creare automaticamente alias utente compatibili a partire dai nomi visualizzati concatenati (per l'invio di lavori da account locali quali AzureAD\displayName).
- Oltre ai PIN permanenti, è ora possibile creare PIN temporanei con validità limitata.
- L'ucraino è stato aggiunto come nuova lingua supportata nel Central Server MyQ.
- È stato aggiunto il widget "Aggiornamenti" nella dashboard dell'amministratore. Quando viene rilasciata una nuova versione di Central Server MyQ, gli amministratori vedranno una notifica nell'interfaccia web di MyQ.
- Il controllo dell'integrità del sistema segnalerà ora i siti che non vengono replicati da un certo periodo di tempo. Ciò contribuirà a prevenire problemi legati a code di replica troppo lunghe che potrebbero causare la mancanza o l'inesattezza dei dati nei report.
- Gli amministratori possono ora visualizzare un elenco degli errori verificatisi durante le repliche nella pagina delle impostazioni delle repliche, corredato da indicazioni su come risolvere alcuni di essi.
- È stata aggiunta l'opzione per raggruppare i siti su Central. Ciò consente agli amministratori di configurare il roaming lavori solo tra i siti all'interno di un gruppo selezionato. Ciò contribuisce a ridurre il traffico necessario per il corretto funzionamento del roaming lavori.
- Il nuovo attributo utente "Indirizzo e-mail alternativo" consente all'amministratore di aggiungere più indirizzi e-mail a un utente.
- È ora possibile utilizzare il Single Sign-On di Microsoft (Accedi con Microsoft) anche per effettuare l'accesso al Central Server, funzione precedentemente disponibile solo sul Print Server.

- L’interfaccia del registro di MyQ è stata notevolmente migliorata; ora consente di salvare i filtri di uso comune e di riutilizzarli durante la ricerca o il monitoraggio dei registri in tempo reale.
- È stato aggiunto il supporto per MyQ nelle reti IPv6; gli indirizzi IPv6 possono ora essere utilizzati in tutto MyQ per configurare i server di autenticazione, SMTP, aggiungere stampanti, comunicare con i Server del sito e altro ancora.

2 MyQ Central Server 10.2 (Patch 29)

22 ottobre 2026

Sicurezza

- PHP è stato aggiornato alla versione 8.3.36 per risolvere le vulnerabilità CVE-2026-109618 e CVE2026-109619-.

---

3 MyQ Central Server 10.2 (Patch 28)

9 ottobre 2026

Correzioni di bug

- Il test o l'utilizzo di una connessione Gmail come server SMTP in uscita genera l'errore "Autenticazione fallita sul server SMTP".

---

4 MyQ Central Server 10.2 (Patch 27)

29 settembre 2026

Modifiche

- La data minima richiesta per il supporto è stata posticipata al 1° febbraio 2026. Per effettuare l'aggiornamento a questa versione o a versioni successive, la licenza di supporto deve essere valida almeno fino a tale data.
- Sono state modificate le regole di Traefik per evitare il sovraccarico del server in caso di un numero eccessivo di connessioni del MyQ Desktop Client.
- Microsoft Playwright è stato aggiornato alla versione 1.62.0
- Aggiornato OpenSSL alla versione 3.5.8
- PHP è stato aggiornato alla versione 8.3.33
- Aggiornato Traefik alla versione 3.7.13

Correzioni di bug

- Apache segnala nel registro eventi errori relativi alla mancanza di variabili d'ambiente.
- Alcuni formati personalizzati di logo dell'app non supportati non vengono visualizzati e non viene segnalato alcun errore.
- Non è possibile aggiungere colonne alle serie di dati nei report che utilizzano grafici a linee.
- I report relativi a lavori di scansione e a lavori di stampa speciali mostrano nomi di colonne errati.
- I tag di lingua standard (ad es. `uk-UA`, `zh-CN`, `en-US`) inviati durante la sincronizzazione utente o tramite l'API REST vengono talvolta rifiutati o mappati in modo errato, causando errori di sincronizzazione.
- Impossibile accedere all'interfaccia utente web quando l'afrikaans è la lingua principale del browser.

---

5 MyQ Central Server 10.2 (Patch 26)

16 luglio 2026

Sicurezza

- È stato risolto un problema di deserializzazione non sicura nella gestione dei parametri di query URL che, in determinate condizioni, avrebbe potuto consentire l'esecuzione di codice remoto non autenticato. Si consiglia ai clienti di effettuare l'aggiornamento a questa versione.

Modifiche

- La data minima richiesta per il supporto è stata posticipata al 1° gennaio 2026. Per effettuare l'aggiornamento a questa versione o a versioni successive, la licenza di supporto deve essere valida almeno fino a tale data.
- Microsoft Playwright è stato aggiornato alla versione 1.61.0
- Aggiornato OpenSSL alla versione 3.5.7
- Apache è stato aggiornato alla versione 2.4.68
- Aggiornamento di Traefik alla versione 3.6.19

Correzioni di bug

- Ridimensionamento errato dei caratteri nei report PDF generati.
- Impossibilità di creare la cartella di backup predefinita durante l'installazione.

---

6 MyQ Central Server 10.2 (Patch 25)

18 giugno 2026

Sicurezza

- Modelli di comunicazione unificati con il Print Server; è ora in uso il proxy HTTP (traefik). Apache gestisce ora esclusivamente le richieste di back-end.
- Migliorata la sicurezza per le esportazioni in formato CSV.
- Aggiornate le dipendenze vulnerabili di Composer.

Considerazioni sull'aggiornamento

- **Antivirus/Monitoraggio degli endpoint:** aggiunga il nuovo servizio `myqm_traefik` e il relativo file binario `traefik.exe` (situato in `<AppPath>\Server\`) all'elenco delle eccezioni del Suo antivirus per evitare che venga bloccato all'avvio.
- **Firewall:** le porte pubbliche (8083 e 8093) rimangono invariate. Non sono necessarie modifiche alle regole del firewall per le distribuzioni standard.
- **Personalizzazioni:** se avete apportato modifiche personalizzate al file `` `Apache\conf\httpd.template.conf` ``, vi preghiamo di ricontrollare il file dopo l'aggiornamento.

Miglioramenti

- È stata ottimizzata la velocità delle query di database di lunga durata in determinate condizioni.
- È stata aumentata in modo significativo la capacità di connessioni simultanee del MyQ Desktop Client (MDC). Un'installazione predefinita del Central Server su hardware minimo è ora in grado di gestire 50.000 accessi di client MDC nell'arco di un'ora.
- Il traffico delle applicazioni viene ora gestito direttamente da Traefik, evitando l'esaurimento dei thread di Apache in caso di elevato carico di client e migliorando la stabilità della replica.

Modifiche

- La data minima richiesta per il supporto è stata posticipata al 1° dicembre 2025.
- Apache è stato aggiornato alla versione 2.4.67
- Aggiornamento di Firebird alla versione 4.0.7
- Microsoft Visual C++ Redistributable è stato aggiornato alla versione 14.44.35112.1
- Aggiornamento di OpenSSL alla versione 3.5.6 (LTS)
- PHP è stato aggiornato alla versione 8.3.31

Correzioni di bug

- L’aggiunta di nuovi delegati può causare errori di sincronizzazione utente.
- In alcuni casi, la pulizia del database non può essere completata su database di grandi dimensioni a causa di un timeout troppo breve
- In alcuni casi, la rimozione di un delegato non veniva riportata nella sincronizzazione degli utenti.
- L’esportazione degli utenti in formato CSV durante la sincronizzazione utente esporta utenti non aggiornati.
- Viene visualizzato un conteggio errato delle licenze per i profili di provisioning delle stampanti.
- Il riordino delle fonti di sincronizzazione può non andare a buon fine quando l’elenco delle fonti contiene una combinazione di fonti LDAP e CSV.
- In alcuni casi, lo stato di un’attività pianificata può rimanere bloccato.
- L’attività di manutenzione del sistema in “Pianificazione attività” può andare in timeout dopo 5 minuti.
- In determinate condizioni e con determinati certificati, l’interfaccia Web non si carica, visualizzando il messaggio "ERR_SSL_PROTOCOL_ERROR".

---

7 MyQ Central Server 10.2 (Patch 24)

7 maggio 2026

Sicurezza

- Migliorata la sicurezza dell'autenticazione Entra ID.
- È stata aggiornata la libreria chart.js.

Miglioramenti

- Il timeout della sessione dell'interfaccia utente web è ora configurabile in **Impostazioni > Utenti**.
- Migliorata la stabilità della replica impedendo relazioni cicliche tra elementi padre nei gruppi di stampanti, evitando così loop infiniti nell'interfaccia utente e nei processi in background.
- Aggiunto il supporto per le opzioni degli attributi LDAP (`name;x-option1;x-option2`). Il separatore per i nomi di più attributi è stato modificato in virgola (`,`). Le voci separate da punto e virgola sono supportate per motivi di retrocompatibilità, ma sono deprecate.
- Sono state ottimizzate le prestazioni di memoria durante l'eliminazione di gruppi di stampanti vuoti.
- La sincronizzazione utente da file CSV su MSSQL è ora fino a sei volte più veloce, in determinate condizioni
- È ora possibile visualizzare la colonna "Reparto" nella tabella "Utenti".

Modifiche

- La data minima di supporto è ora il 1° novembre 2025.
- La libreria HiQPdf è stata sostituita con Playwright e Chromium.
- Aggiornamenti di Playwright (1.59.0) e Chromium (147.0.7727.15).

Correzioni di bug

- La casella di completamento automatico «Seleziona utente o gruppo» contiene il gruppo «Integrato».
- Il Central Server non si avvia, con l'errore "CloudService(0) non trovato".
- L'esportazione in formato CSV non va a buon fine dopo una sincronizzazione utente LDAP riuscita.
- La replica dei dati da un Server del sito precedente alla versione 8.2 (patch 35) può risultare molto lenta.
- La selezione della lingua da parte degli utenti utilizzava le impostazioni regionali del sistema Windows per visualizzare i nomi delle lingue anziché l'alfabeto nativo.
- Gli avvisi nell'interfaccia utente web non sono leggibili in modalità ad alto contrasto.

8 MyQ Central Server 10.2 (Patch 23)

20 aprile 2026

Questa versione non contiene modifiche ed è stata rilasciata per mantenere le versioni di Central Server in Tandem con quelle di Print Server.

---

9 MyQ Central Server 10.2 (Patch 22)

23 marzo 2026

Miglioramenti

- Nuove opzioni di filtro nella sincronizzazione di Entra ID: **«Utenti appartenenti a gruppi contenenti la stringa**» (scheda Utenti) e **«Seleziona gruppi contenenti la stringa**» (scheda Gruppi). Consente l'importazione basata su modelli senza dover elencare i singoli gruppi – pensata per ambienti Entra ID di grandi dimensioni con centinaia di gruppi.

Modifiche

- La data minima di supporto è stata posticipata al 1° agosto 2025. Per eseguire l'aggiornamento a questa versione o a versioni successive, la licenza di supporto deve essere valida almeno fino a tale data.
- Aggiornamento di OpenSSL alla versione 3.3.6
- PHP aggiornato alla versione 8.3.30

Correzioni di bug

- In rari casi, quando è presente una sessione utente con lavori100+ in corso, non è possibile generare i rapporti di sessione (database SQL)
- Il Central Server mostra un calcolo errato delle licenze Lite.
- La chiusura della pagina dei pagamenti con filtro richiede all'utente di salvare le modifiche.
- La chiusura della pagina dei Batch Voucher con i filtri richiede all'utente di salvare le modifiche.
- La chiusura della pagina dei voucher con filtro richiede all'utente di salvare le modifiche.
- Il formato dell'ID del credito è stato modificato in YYAAAAAAAA.
- Il download dei dati di replica talvolta fallisce con un errore di timeout.
- La connessione Entra ID può essere eliminata quando la sincronizzazione utente è attiva.
- Carico eccessivo della CPU sul server MSSQL.
- La pagina di accesso consente un reindirizzamento aperto tramite un parametro URL non convalidato, reindirizzando potenzialmente gli utenti verso domini non attendibili.
- Manca la traduzione dell'errore di accesso durante la procedura di pagamento.
- Il pagamento rimane nello stato «Creato» e il credito non viene accreditato dopo un pagamento SnapScan andato a buon fine.
- I diritti del sito "Gestisci progetto" sono stati rinominati in "Gestisci progetti".
- L'utente non viene bloccato dopo tentativi di accesso non riusciti quando effettua l'accesso con un alias.

- La sincronizzazione utente può bloccarsi in alcuni casi in cui viene utilizzato l’attributo “MemberOf”.
- Per alcuni tipi di connessione, la finestra di dialogo di configurazione della connessione include ora un pulsante "Verifica connessione".
- Miglioramenti generali all’interfaccia utente per gli utenti.
- Rilevamento migliorato della versione dei dati del sito
- Nuove opzioni di filtro nella sincronizzazione di Entra ID: “Utenti da gruppi contenenti la stringa” (scheda “Utenti”) e “Seleziona gruppi contenenti la stringa” (scheda “Gruppi”). Consente l’importazione basata su modelli senza dover enumerare i singoli gruppi, a vantaggio degli ambienti Entra ID di grandi dimensioni con centinaia di gruppi.
- L’identità AD locale viene sincronizzata con gli utenti di Entra ID.
- Importazione della replica ottimizzata.
- Gli errori relativi ai fornitori di servizi di pagamento vengono ora visualizzati direttamente all’utente, anziché mostrare un messaggio generico del tipo “operazione non riuscita”.
- I controlli di compatibilità della replica includono ora le versioni delle patch, in modo da scaricare i dati di replica solo quando il Central Server esegue una versione della patch uguale o successiva a quella dei Server del sito.
- In alcune circostanze, la ricarica del credito può essere accreditata sull’account utente errato se la sessione dell’utente non è stata chiusa correttamente.

---

10 MyQ Central Server 10.2 (Patch 21)

2 febbraio 2026

Sicurezza

- È stata risolta una vulnerabilità di autenticazione nelle e-mail di connessione all'archivio cloud che avrebbe potuto consentire l'accesso non autorizzato all'account qualora i link fossero stati compromessi.

Miglioramenti

- Nuova interfaccia utente per la ricarica del credito.
- Aggiunti numero di asset, contatto e note ai report della stampante
- Quando un processo in background fallisce, viene visualizzato un messaggio in un fumetto rosso contenente informazioni sull'errore e un riferimento per controllare il log.

Modifiche

- La data minima di supporto è stata posticipata al 1° gennaio 2025. Per effettuare l'aggiornamento a questa versione o a versioni successive, la licenza di supporto deve essere valida almeno fino a tale data.
- Aggiornamento delle intestazioni HTTP per soddisfare i più recenti standard Apache.
- Aggiornamento di OpenSSL alla versione 3.3.5.
- Apache è stato aggiornato alla versione 2.4.66.
- Aggiornamento di PHP alla versione 8.3.29.

Correzioni di bug

- Errore SQL durante la generazione del report "Dettagli sessione utenti" quando tutte le colonne vengono aggiunte al report.
- La scelta di nascondere gli errori o di includere sia gli errori che gli avvisi nel log comporta un errore di comunicazione con il server.
- Messaggio di errore fuorviante nel caso in cui non fosse possibile inviare l'e-mail.
- La ricerca dei pagamenti con stato "vuoto" genera il messaggio "Errore di comunicazione con il server".
- Non è possibile selezionare altri utenti nei report quando l'utente dispone dei diritti **di gestione delle impostazioni**.
- Un utente con diritti **di gestione dei report** non può cercare i destinatari delle e-mail per i report pianificati.
- Mancano le traduzioni delle voci del registro di audit relative a ora, contesto e sottosistema.

- Su un server Windows Server 2016, l’installazione o l’aggiornamento potrebbero fallire a causa di un errore relativo all’impostazione delle impostazioni locali.
- Il filtro dei report per il sito mostra solo l’ID del sito anziché il nome dopo il salvataggio del report.

---

11 MyQ Central Server 10.2 (Patch 20)

20 gennaio 2026

Correzioni di bug

- Su Windows Server 2016, l’installazione o l’aggiornamento potrebbero non andare a buon fine a causa di un errore relativo all’impostazione delle impostazioni locali.

---

12 MyQ Central Server 10.2 (Patch 19)

15 dicembre 2025

Correzioni di bug

- La sincronizzazione utente EntraID importa gli utenti disattivati.
- L'aggiunta di un PIN a un utente genera registrazioni non necessarie nel registro di audit.

---

13 MyQ Central Server 10.2 (Patch 18)

14 novembre 2025

Correzioni di bug

- Il modulo modificato non richiede all’utente di salvare le modifiche alla chiusura del riquadro destro o della scheda.
- I token di aggiornamento vengono invalidati ad ogni sincronizzazione utente.

---

14 MyQ Central Server 10.2 (Patch 17)

13 novembre 2025

Sicurezza

- Migliorata la convalida degli URI di reindirizzamento per aumentare la sicurezza dell'autenticazione.

Miglioramenti

- NEW FEATURE Aggiunto Stripe ai fornitori di servizi di pagamento supportati. Per ulteriori informazioni, consultare (10.2-it) Ricarica del credito tramite Stripe.
- Il campo "Nome utente" nelle impostazioni SMTP ora accetta fino a 128 caratteri.

Modifiche

- Il valore predefinito per la dimensione massima delle e-mail è ora di 20 MB.
- PHP è stato aggiornato alla versione 8.3.26.

Correzioni di bug

- L'autenticazione con il server Radius non va a buon fine.
- La ricerca degli utenti in base al nome completo distingue tra maiuscole e minuscole.
- L'aggiunta di un nuovo PIN a un utente invalida il PIN attuale in determinate condizioni.
- Quando un sito viene collegato per la prima volta e non contiene dati, il suo stato di replica rimane erroneamente su "In sospeso" fino a quando i dati non sono disponibili.
- La procedura di aggiornamento può sovrascrivere il formato del file di esportazione del report pianificato con il formato CSV.
- Il link per il download del report non viene inviato ai destinatari selezionati quando il report supera la dimensione massima consentita per le e-mail.
- Non è possibile accedere al download del file del report tramite il link contenuto nell'e-mail quando viene superata la dimensione massima consentita per l'e-mail.
- Il servizio Apache segnala errori nel Visualizzatore eventi di Windows.
- Il periodo di reportistica inizia in anticipo in caso di offset in giorni.
- Il download dello stato del sito può generare un'eccezione in alcuni casi.
- Lo stato del lavoro 1024 causa il fallimento della replica da Central al sito.

---

15 MyQ Central Server 10.2 (Patch 16)

9 ottobre 2025

Sicurezza

- È stata rimossa l’opzione che consentiva di ottenere la password del database Firebird dalla chiave di registro.
- Migliorata la sicurezza del download dei file senza autenticazione.

Miglioramenti

- È stato aggiunto il comando `db:transaction` al file `cli.bat`. Questo comando visualizza una panoramica delle transazioni del database con i relativi metadati.
- È stata migliorata la definizione dei nomi dei file per i report pianificati e sono stati separati il modello di nome e il percorso del file in due campi distinti.

Modifiche

- È stata aggiunta la convalida al campo di immissione del numero di licenza.
- È stata modificata la configurazione predefinita di Apache per gestire installazioni di dimensioni maggiori.
- PHP è stato aggiornato alla versione 8.3.25.

Correzioni di bug

- L’esportazione del registro di audit può contenere valori danneggiati in determinate condizioni.
- L'account crediti centrale non funziona.
- In determinate circostanze, non è possibile aprire il registro di audit su database di grandi dimensioni.
- La finestra “Genera dati di supporto” non si chiude dopo che l’utente viene reindirizzato alla pagina delle impostazioni.

---

16 MyQ Central Server 10.2 (Patch 15)

3 settembre 2025

Miglioramenti

- Sono state aggiunte etichette di stato e una nuova colonna "*Risultato dell'ultima esecuzione"* alla panoramica di Task Scheduler.

Modifiche

- PHP aggiornato alla versione 8.3.24
- Apache aggiornato alla versione 2.4.65
- Firebird aggiornato alla versione 4.0.6
- OpenSSL aggiornato alla versione 3.3.4
- DotNetZip sostituito da ProDotNetZip

Correzioni di bug

- Etichetta della colonna errata nei rapporti ambientali: *«Pagine totali»* è stata modificata in *«Fogli A4 equivalenti».*
- Il parametro di validità del PIN conteneva testo non traducibile.
- In alcuni casi, la griglia delle attività pianificate non veniva aggiornata.
- I rapporti inviati al gruppo *"Tutti gli utenti"* venivano inviati anche agli utenti eliminati.
- Errore nell'eliminazione dei vecchi rapporti durante l'esecuzione della manutenzione del sistema.
- Gli account degli utenti venivano bloccati in modo errato a seguito di tentativi di accesso falliti o riusciti.
- Il gruppo predefinito *"Tutti gli utenti"* non poteva essere selezionato nella schermata di progettazione dei report dopo la sua rimozione.
- La ricerca degli utenti poteva causare il blocco della pagina in determinate condizioni.
- Il livello del toner non veniva visualizzato per alcuni siti che utilizzavano la replica.
- Il programma di installazione forniva un collegamento di download .NET errato.
- La presenza del carattere "|" nel nome di un gruppo impediva la sincronizzazione di Entra ID.
- Il servizio MyQ Central Server poteva arrestarsi a causa di un avvio ritardato del servizio SQL dopo il riavvio.
- Occasionalmente il backup falliva durante il download dei file XML nel corso del processo di backup.
- Sono stati rimossi i tag HTML dall'e-mail relativa *allo spazio libero critico* generata dall'integrità del sistema.

---

17 MyQ Central Server 10.2 (Patch 14)

16 luglio 2025

Correzioni di bug

- L’errore relativo all’inserimento di credenziali di sincronizzazione utente LDAP non valide veniva visualizzato una sola volta.
- L’eliminazione di un account utente MyQ non comporta la cancellazione dell’indirizzo e-mail e ai nuovi account utente viene impedito di utilizzare lo stesso indirizzo.
- L'accesso con nome utente e password crea due record di log.
- Le e-mail in sospeso bloccano l’aggiornamento del server.
- L’annullamento dell’accesso tramite autenticazione Windows mostra il codice HTML anziché la pagina visualizzata.
- Non è possibile definire l’inclusione o l’esclusione di indirizzi IP per i client sul Central Server.

---

18 MyQ Central Server 10.2 (Patch 13)

19 giugno 2025

Miglioramenti

- NEW FEATURE

Kerberos è ora supportato sia per l'autenticazione tramite Desktop Client che per quella web

- **L'integrazione con Microsoft Entra ID include ora il supporto per OpenID Connect (OIDC)**, fornendo maggiore sicurezza e funzionalità avanzate di verifica dell'identità. Le configurazioni di autenticazione Microsoft Entra ID esistenti continueranno a funzionare senza alcuna modifica.
- **Le e-mail in uscita vengono ora generate come messaggi MIME multipart/alternative** che contengono sia una versione HTML che una versione in testo semplice del corpo del messaggio. Ciò garantisce un'analisi affidabile e una migliore consegna ai sistemi che non visualizzano o analizzano efficacemente l'HTML.
- È stato migliorato il programma di installazione per **rilevare le personalizzazioni PHP** e segnalare potenziali incompatibilità.
- È stata migliorata la **formulazione delle e-mail del server**, comprese quelle relative al nuovo PIN e alla reimpostazione del PIN.
- È stata migliorata l'esportazione dei certificati Windows durante la manutenzione del sistema.
- Il nome host/indirizzo della stampante ora **supporta fino a 256 caratteri**.
- È stato migliorato il messaggio di errore in caso di problemi durante l'importazione dei certificati (certificato non valido, password errata) in modalità Gestione manuale dei certificati.
- È stato aggiunto il supporto IWA per gli ambienti precedenti a Windows 2000, in cui il nome di dominio e il nome NETBIOS potrebbero essere diversi. Per abilitare tale supporto, aggiunga quanto segue alla sezione **Generale** del file `config.ini`, dove `domain1` è il nome NETBIOS e `newdomain2.com` è il nome DNS (sono supportate mappature multiple).
  - `domainsMapping="domain1=newdomain2.com, domain2a=newdomain2.cz, domain2b=newdomain2.cz"`

Modifiche

- **È ora necessario specificare la valuta nelle impostazioni generali** affinché i fornitori di servizi di pagamento possano essere salvati.
- **È stato aggiornato il messaggio relativo alla licenza scaduta** che appare quando si tenta di aggiornare Central Server senza una licenza di supporto valida.

- Sono state apportate lievi modifiche all'interfaccia utente, quali l'adattamento delle etichette lunghe sui pulsanti di accesso **«Accedi con Microsoft»**.
- PHP aggiornato alla versione 8.3.21.

Correzioni di bug

- La sincronizzazione utente da file CSV può non andare a buon fine qualora l'utente disponga di un PIN non supportato.
- Le stampanti il cui indirizzo IP o nome host è troppo lungo, oppure con un indirizzo IP vuoto (come le stampanti create durante il monitoraggio della stampa locale o tramite personalizzazioni), possono causare problemi con le repliche sul Central Server.
- Impossibile creare automaticamente un utente (ad esempio ricevendo un lavoro via e-mail) dal Server del sito 8.2.
- I siti vengono spostati nel gruppo "Tutti i siti" dopo che il loro gruppo originale è stato eliminato.
- Nel Rapporto ambientale, i gruppi di utenti non sono disponibili quando è abilitata la privacy dei lavori di Stampa.
- Le personalizzazioni vengono rimosse durante l'aggiornamento dal Central Server 8.2 e 10.1.
- La sincronizzazione degli utenti dal Central Server al Server del sito talvolta termina con il messaggio "Il database del Central Server non è sincronizzato. Eliminazione della mappatura degli ID", anche quando non vi è nulla da sincronizzare.
- L'utilizzo della memoria viene riportato in modo errato nel registro di sincronizzazione utente.
- In alcuni messaggi, nel registro di controllo dell'integrità del sistema e nel corpo dell'e-mail compaiono tag HTML, anziché solo testo semplice.

, consentendo un Single Sign-On (SSO) senza soluzione di continuità negli ambienti aziendali.

19 MyQ Central Server 10.2 (Patch 12)

6 maggio 2025

Miglioramenti

- È stata migliorata la registrazione dei problemi di connessione a PayPal relativi alla rete e ai certificati.
- È stata aumentata la lunghezza massima del campo "Token" nel database da 4.000 a 8.000 caratteri per consentire l'inserimento di valori più lunghi che in precedenza non potevano essere memorizzati.

Modifiche

- La data minima di assistenza è stata posticipata al 1° giugno 2024. Per effettuare l'aggiornamento a questa versione o a versioni successive, la licenza di assistenza deve essere valida almeno fino a tale data.

Correzioni di bug

- Il Central Server poteva andare in crash durante la sincronizzazione utente con un Server del sito quando era abilitata la registrazione di debug.
- È stata risolta la gestione errata dei messaggi di errore relativi al controllo dello stato di integrità.
- I livelli di toner non venivano replicati quando si utilizzava il Central Server 10.2 con il Server del sito 8.2.
- La cronologia del contatore di replica poteva entrare in un ciclo infinito se il divario di dati superava un anno.
- Poteva verificarsi un ciclo infinito di replica quando un Server del sito veniva ripristinato da un backup precedente che era già stato replicato.
- È stato risolto un errore di sincronizzazione con gli utenti Entra ID, che poteva causare l'errore "Chiave dell'array 0 non definita".
- È stato risolto un problema per cui le operazioni relative alla tabella Token potevano sovraccaricare il server.
- I gruppi elencati nella scheda "Proprietà utente → Gruppi" scomparivano quando si passava da una scheda all'altra.

---

20 MyQ Central Server 10.2 (Patch 11)

MyQ Central Server 10.2 ha saltato la Patch 11 per mantenere le versioni di Central Server in Tandem con quelle di Print Server. La prossima versione di Central Server sarà la Patch 12.

---

21 MyQ Central Server 10.2 (Patch 10)

18 marzo 2025

Miglioramenti

- Sono ora supportati gli account di servizio gestiti.
- Il database Firebird può ora utilizzare una maggiore quantità di memoria di sistema per la cache.

Modifiche

- Apache è stato aggiornato alla versione 2.4.63.
- I numeri di telefono possono contenere qualsiasi carattere.
- OpenSSL è stato aggiornato alla versione 3.3.3.
- Versione di PHP aggiornata alla 8.3.17.
- Il modulo di riautorizzazione della connessione Entra ID non contiene più l'opzione per creare la sincronizzazione utente, poiché ciò potrebbe causare duplicati.
- È stata rimossa la richiesta dell'ambito POP3 in Microsoft Exchange Online.
- Aggiornamento di Firebird alla versione 4.0.5.

Correzioni di bug

- Manca il testo sul pulsante «Importa certificato CA».
- I rapporti utente BETA sono ancora disponibili quando è abilitata la privacy dei lavori.
- Si verificava un errore dopo il passaggio dalla gestione manuale dei certificati all'autorità di certificazione integrata.
- CVE-twig2025-24374: manca l'escape quando si utilizza l'operatore null coalesce.
- L'utilizzo di un codice lingua non supportato da MyQ ma valido nell'URL imposterà ora l'inglese come lingua predefinita, anziché generare l'errore «Impossibile trovare la risorsa richiesta».
- L'aggiornamento si blocca quando vengono utilizzate determinate combinazioni di caratteri nella password del database.
- Manca la categoria nel nome del file del report scaricato.
- Mancano i grafici in alcuni report PDF, ad esempio "Attività oraria".
- La conversione falliva durante la conversione del valore varchar nel tipo di dati int durante la generazione di alcuni tipi di report.
- I report rinominati visualizzano solo il nome del report senza la categoria.
- In alcuni casi, le e-mail non inviate non possono essere spostate nella cartella degli errori a causa di nomi di file identici, il che impedisce l'invio di altre e-mail.
- Le operazioni sulla tabella "Token" possono sovraccaricare il server.
- Non è possibile effettuare l'accesso all'interfaccia utente web utilizzando l'autenticazione IWA (Integrated Windows Authentication).

- Il campo «Token» nel database è stato esteso da 4.000 a 8.000 caratteri, poiché in alcuni casi si superavano i 4.000 caratteri e non era possibile memorizzarli nel database.
- La fase di manutenzione del sistema “Pulizia del database” risulta estremamente lenta con un database da 50 GB.

---

22 MyQ Central Server 10.2 (Patch 9)

31 gennaio 2025

MyQ Central Server 10.2 Patch 4 è stata rinominata Patch 9 per allineare le versioni di Central Server a quelle di Print Server.

Miglioramenti

- Quando in un menu a tendina viene visualizzato il numero massimo di utenti o gruppi, è ora possibile caricarne altri.
- Prestazioni migliorate dell'interfaccia utente web in caso di database di grandi dimensioni.
- Aggiunta la voce di comando "Carica altri elementi" al selettore e-mail per utenti/gruppi.
- Migliorata la velocità di sincronizzazione utente da Entra ID.
- Aggiunta al file `access_log` di Apache l'indicazione del tempo di esecuzione della richiesta.
- Aggiunta una notifica relativa alla scadenza del certificato del server.
- OpenSSL aggiornato alla versione 3.2.2.
- PHP aggiornato alla versione 8.3.16.

Correzioni di bug

- Non è possibile modificare l'allineamento della colonna degli aggregati.
- Il caricamento della dashboard potrebbe non riuscire in caso di database di grandi dimensioni.
- L'utente può selezionare "Io" e il proprio nome utente nei report.
- L'attivazione manuale/offline non è possibile.
- In alcuni casi, la ridenominazione del gruppo di utenti padre principale può causare problemi di replica.
- Nome errato nel menu a tendina "Gruppo di contabilità" nella progettazione dei report.

---

23 MyQ Central Server 10.2 (Patch 3)

10 dicembre 2024

Sicurezza

- PHP aggiornato alla versione 8.3.14 (risoluzione delle vulnerabilità CVE-2024-11233, CVE-2024-11234, CVE-2024-11236 e CVE-2024-8932).
- Aggiornamento di vari componenti.

Miglioramenti

- Aggiunto il controllo dell'integrità del sistema e la notifica relativa alle chiavi segrete in scadenza per i servizi Microsoft collegati in modalità automatica di Entra ID. Gli utenti che ricevono le notifiche relative al controllo dell'integrità del sistema verranno ricordati quando questi connettori si troveranno a 30 giorni dalla scadenza.
- Sono stati aggiunti ulteriori attributi utente sincronizzabili tramite l'importazione di un file CSV, tra cui Reparto, Personalizzato (1), Personalizzato (2) e Personalizzato (3). L'opzione "Salta riga di intestazione" è stata modificata in "Nessuna riga di intestazione".
- È stato potenziato il registro di audit per tracciare meglio la cronologia, comprese operazioni quali l'aggiunta o la rimozione di PIN.
- È stato aggiunto un rapporto ambientale di sintesi, disponibile quando la funzione "Privacy dei lavori" è abilitata.
- Sono state aggiunte colonne opzionali relative ai costi (Costo in bianco e nero e Costo a colori) a diversi report, tra cui le categorie Gruppi, Stampanti, Progetti e Utenti.
- Viene visualizzato un messaggio di errore più dettagliato quando la connessione al server di autenticazione non va a buon fine (anche senza la modalità di debug).
- Sono stati uniformati i nomi delle colonne tra i report di Stampa e quelli del Central Server.
- Sono stati aggiunti esempi di file CSV per l'importazione di CodeBook, Stampanti, Progetti, Quote e Utenti nella cartella `ProgramData\MyQ\Data\Import`; tali esempi possono essere utilizzati come base per la creazione dei dati da importare.
- Piccolo aggiornamento del design della schermata di accesso; è stato migliorato il controllo dell'interfaccia utente per l'impostazione del logo personalizzato.
- La barra di avviso con le informazioni sulla licenza (licenza di prova, scadenza) nella parte superiore della pagina viene ora visualizzata solo nella pagina Home e non in tutte le pagine.

Correzioni di bug

- Report Generale - Il confronto dei listini prezzi, il grafico nell'anteprima e il report in formato PDF potrebbero non essere visualizzati in presenza di set di dati di grandi dimensioni.
- L'anonimizzazione non rimuove il reparto dell'utente e il campo personalizzato.
- Impossibile generare l'anteprima a griglia per un numero elevato di colonne nei report.
- Non è possibile eseguire il report appena aggiunto: Generale – Giorno della settimana.
- La richiesta di credito/addebito tramite API REST genera un errore.
- Il logo personalizzato non viene visualizzato nell'angolo in alto a destra.
- Una password del database che inizia con un punto interrogativo causava l'arresto o il mancato avvio dei servizi del Print Server. Il problema è stato risolto e ora il punto interrogativo è supportato.
- Le opzioni di sincronizzazione di Entra ID non impediscono il salvataggio con un campo "Utenti da importare" configurato in modo errato.
- La sincronizzazione di Entra ID fallisce se il campo "Ignora gruppi contenenti la stringa" contiene una barra.
- Non è possibile gestire il widget "Credito".
- L'importazione del PIN con hash MD5 da file CSV non va a buon fine.
- Impossibile salvare le impostazioni dei grafici del report.
- Il pannello con l'utente anonimizzato è ancora presente e i campi sono modificabili.
- Nella categoria "Lavori di stampa" dei report mancano alcune copie.
- Le righe di riepilogo del gruppo "Report" mostrano un trattino anziché una stringa vuota.
- Il servizio potrebbe non arrestarsi correttamente durante lo spegnimento o il riavvio del server.
- Il valore della colonna "Costo colore" nei report della stampante non è corretto.
- Non è possibile salvare la griglia dell'estratto conto come file CSV.
- Nei report, il selettore di date nell'intervallo "Avanzate" non presenta un limite massimo.
- L'opzione "Ricarica credito" compare sulla dashboard dell'interfaccia web quando sono impostati solo fornitori di pagamento esterni. Utilizzandola, viene visualizzato un errore.

24 MyQ Central Server 10.2 (Patch 2)

4 ottobre 2024

Sicurezza

- Libreria Twig aggiornata alla versione 3.14.0.

Miglioramenti

- I prezzi vengono ora arrotondati a un numero specifico di cifre decimali in base a quanto configurato in Impostazioni – Generale; tale impostazione era già in uso nei report PDF.
- PHP aggiornato alla versione 8.3.12
- È stata aggiunta l'opzione per selezionare i gruppi da utilizzare per l'appartenenza ai gruppi di utenti nella sincronizzazione utente Entra ID (nella scheda Gruppi). Ciò non influisce sugli utenti che verranno sincronizzati, ma include o esclude i gruppi di cui tali utenti possono essere membri.
- Piccole modifiche e correzioni di incongruenze nei report della categoria Utenti.
- Sono state aggiunte ulteriori colonne opzionali relative agli utenti (Nome utente, Nome completo) ai report di riepilogo Totale.
- È stata aggiunta una nuova opzione alla funzione di sincronizzazione di Entra ID, che consente agli amministratori di sincronizzare i gruppi appartenenti a un gruppo padre. Questo miglioramento riproduce il comportamento della sincronizzazione LDAP/CSV.
- È ora possibile selezionare più risultati di ricerca tenendo premuto il tasto Ctrl/Command in qualsiasi widget di selezione multipla (utenti, gruppi, stampanti, ecc.).
- È ora possibile aggiungere schede di identificazione con un massimo di 32 caratteri, in linea con i metodi moderni, come quelli generati da Apple Wallet.
- Quando il registro viene filtrato, l'opzione "Genera dati di supporto" riflette la data selezionata nel filtro. La data di fine viene precompilata automaticamente in base alla quantità massima per l'esportazione, mentre il filtro "Tipo" è stato sostituito con "Verbosità".
- I flussi di "Modifica" e "Riautorizzazione" delle connessioni ai servizi cloud di Azure sono stati migliorati per impedire configurazioni non valide.
- I campi "Note" ed "E-mail" sono stati aggiunti alle opzioni di sincronizzazione di Entra ID e ora possono essere modificati. Per impostazione predefinita, il campo "E-mail" utilizza le proprietà utente "email"; il campo "Note" non utilizza alcuna impostazione predefinita.
- Sono stati aggiunti ulteriori attributi utente sincronizzabili da Entra ID e LDAP. Si tratta di: "Reparto", "Personalizzato (1)", "Personalizzato (2)" e "Personalizzato (3)", che possono essere utilizzati per memorizzare ulteriori

informazioni relative agli utenti. Questi campi sono stati aggiunti anche ai report contenenti informazioni sugli utenti.
- REST API Nell'elenco degli utenti, è ora possibile richiedere anche i relativi gruppi tramite gli endpoint `users`.

Modifiche

- Non è più possibile rimuovere le colonne utilizzate per il raggruppamento nei report. Se tali colonne venissero rimosse, i report potrebbero non essere visualizzati in modo ottimale.

Correzioni di bug

- In alcuni casi gli utenti non riescono a connettersi all'archivio cloud sul Server del sito e potrebbero ricevere un errore "Parametro non valido".
- Il report «Lettura contatori» tramite SNMP non riporta l'ora nelle date di inizio e fine.
- Durante la generazione in massa di PIN per gli utenti, si verificava in rari casi che ad alcuni utenti non venisse assegnato un PIN. Ciò accadeva perché il sistema, in casi eccezionali, non tentava di generare un nuovo PIN univoco dopo aver rilevato un duplicato nel batch.
- Nei report della categoria "Gruppi" manca l'opzione "Copia a un solo colore".
- L'ordinamento dei report degli utenti "Riepilogo giornaliero" e "Giorno della settimana" in base al nome utente non funziona correttamente
- L'autenticazione integrata di Windows non funziona correttamente in ambienti di dominio con più di due livelli (ad es. "sub.company.com") quando nelle impostazioni del server di autenticazione viene inserito il dominio completo.
- Quando si effettua una ricerca nei gruppi nella pagina "Utenti", i risultati includono anche gli utenti.
- Gli addebiti registrati nel registro di audit in loco (ad es. la modifica del PIN di un utente) effettuati da un utente con diritti di amministratore vengono visualizzati sul Central Server come *admin; ora viene invece utilizzato l'utente "system".
- La funzione "Salva come CSV" nella pagina Utenti non includeva le informazioni relative alla scheda di identificazione e al PIN, che consentono di verificare se gli utenti dispongono di PIN e schede di identificazione registrati nel sistema.

---

25 MyQ Central Server 10.2 (Patch 1)

7 agosto 2024

Miglioramenti

- NEW FEATURE L'interfaccia del registro MyQ è stata notevolmente migliorata; ora consente di salvare i filtri di uso comune e di riutilizzarli durante la ricerca o il monitoraggio dei registri in tempo reale.
- È stata introdotta la possibilità di clonare un report esistente, semplificando il processo di creazione di più report simili.
- L'interfaccia utente della sincronizzazione utente è stata migliorata. È ora possibile eseguire una sincronizzazione di durata superiore ai 5 minuti non solo tramite l'Utente Pianificazione attività, ma anche dalla pagina Sincronizzazione utenti; il registro viene visualizzato in tempo reale ed è possibile interrompere la sincronizzazione e salvare il registro in un file di testo.
- È stata migliorata la velocità di sincronizzazione da Entra ID, in particolare nei casi in cui venga filtrato un gruppo specifico.
- Il filtro nelle impostazioni della fonte di sincronizzazione LDAP è stato potenziato; è ora possibile utilizzare query di filtraggio non elaborate e modificare l'objectClass per garantire maggiore flessibilità, ad esempio utilizzando una query del tipo (&(objectClass=person)(|(Attribute=Value)(Attribute=Value))). Qualora fossero presenti filtri già esistenti prima dell'aggiornamento, questi verranno convertiti nel formato non elaborato.
- Il pacchetto ridistribuibile2015-2022 di MS Visual C++ è stato aggiornato alla versione 14.40.33810.
- Opzione per sincronizzare più schede di identificazione e PIN da Entra ID selezionando più attributi o un singolo attributo che supporti più valori.
- Quando si crea un connettore per Entra ID, è ora possibile far creare automaticamente anche il relativo server di autenticazione e la fonte di sincronizzazione utente, qualora venga selezionata la "modalità manuale" e l'amministratore fornisca manualmente le credenziali dell'applicazione.
- Apache aggiornato alla versione 2.4.62.
- PHP aggiornato alla versione 8.3.9.
- MS Visual C++ 2015-2022Redistributable aggiornato alla versione 14.40.33810.

Modifiche

- Sono state apportate modifiche affinché MyQ Desktop Client 10.0 possa essere utilizzato anche con un'installazione nuova di MyQ 10.2; in precedenza, le versioni precedenti di MDC erano supportate solo su installazioni aggiornate.
- Modifiche apportate per soddisfare i nuovi requisiti relativi ai pagamenti con scheda, che richiedono informazioni aggiuntive sul titolare della scheda durante la ricarica del credito tramite GP Webpay. Si raccomanda vivamente l'aggiornamento ai clienti che utilizzano GP Webpay.

Correzioni di bug

- Durante la creazione del database SQL, era possibile che venisse tentata l'autenticazione di Windows utilizzando un account diverso. È stata inoltre migliorata la finestra di dialogo per adattarla meglio al metodo di autenticazione di Windows quando questo viene selezionato.
- La connessione tra il Central Server e i Server del sito durante la replica dei dati non rispettava il timeout e, se messa in pausa, poteva impedire la replica da parte di altri siti.
- La presenza di più utenti con indirizzi e-mail vuoti generava avvisi di indirizzi e-mail duplicati nell'integrità del sistema.
- La sincronizzazione degli utenti da file CSV richiede molto più tempo rispetto alle versioni precedenti; le prestazioni di sincronizzazione sono state ulteriormente ottimizzate.
- Gli utenti potrebbero non essere registrati correttamente dal terminale di ricarica.
- L'aggiornamento dalle precedenti versioni del Central Server con database SQL all'ultima versione 10.2 non va a buon fine in assenza di connessioni protette.
- Nel report "Lavori di stampa – Riepilogo giornaliero" mancano le informazioni relative al tipo di documento.
- Cancellazione a cascata dei diritti nel database MS SQL.
- In alcuni casi, il tipo di documento originale (doc, pdf, ecc.) di un lavoro di stampa potrebbe essere rilevato in modo errato.
- L'installazione di MyQ potrebbe non andare a buon fine qualora il software prerequisito fosse già installato prima dell'avvio dell'installazione.
- Il widget "Aggiornamenti" potrebbe visualizzare erroneamente il messaggio "Aggiornamento disponibile" per il server anche se la versione in questione è quella attualmente installata.
- Incoerenza nel gruppo di contabilità predefinito durante lo spostamento di un utente all'interno o all'esterno del gruppo e durante il cambio della modalità di contabilità.
- Durante la generazione dei dati per l'assistenza, le informazioni fornite al nostro team di assistenza non contengono i dati relativi alla data di validità dell'assistenza.
- Quando si utilizza un proxy HTTP, gli utenti o gli amministratori potrebbero non essere in grado di connettersi a servizi quali Microsoft Exchange Online, OneDrive for Business o SharePoint Online.
- I report pianificati non vengono inviati via e-mail se il destinatario è un indirizzo e-mail specificato manualmente.
- L'installazione del Central Server senza il componente Firebird causa il fallimento della creazione del database MSSQL e l'impossibilità di avviare il server.

- Il report pianificato viene generato e inviato ripetutamente allo stesso utente qualora quest’ultimo sia membro di più gruppi di utenti.

---

26 MyQ Central Server 10.2 RTM

13 giugno 2024

Miglioramenti

- È stata aggiunta un'opzione più flessibile per l'aggiornamento degli utenti sincronizzati da Entra ID con gli stessi utenti già presenti in MyQ che erano stati precedentemente sincronizzati da AD; un campo «numero personale», che dovrebbe contenere un identificatore univoco dell'utente in entrambe le fonti, può ora essere utilizzato in Entra ID per abbinare le identità degli utenti.
- PHP aggiornato alla versione 8.3.7.
- Miglioramento del processo di creazione del database SQL e dell'interfaccia utente.

Modifiche

- Dopo aver modificato la lunghezza del PIN in Impostazioni, gli amministratori possono scegliere se generare nuovi PIN solo per gli utenti che ne possiedono già uno o per tutti gli utenti.
- SQL Server 2014 non è più supportato. La versione minima supportata di SQL Server è la 2016.

Correzioni di bug

- Un utente con il diritto "Elimina schede" non è in grado di eliminare le schede poiché le opzioni nella finestra di dialogo disponibile nella propria interfaccia web risultano disattivate.
- Le connessioni configurate (Impostazioni – Connessioni) potrebbero essere state invalidate durante l'aggiornamento in casi specifici, ad esempio quando l'account *admin utilizzava ancora la password predefinita "1234" (nota: a partire da MyQ 10.2 RC 4, l'account *admin non ha più alcuna password predefinita) oppure quando l'account admin che ha creato tale connettore ha successivamente modificato la propria password MyQ.
- L'aggiornamento del database tra una patch e l'altra può fallire in rari casi (l'istruzione DELETE era in conflitto con il vincolo di riferimento "FK_ACE_TBLORMOBJECTS").
- In alcuni casi, la generazione di report o delle relative anteprime potrebbe non andare a buon fine, generando un errore.
- È possibile che siano stati inviati via e-mail PIN non validi agli utenti, qualora tali utenti fossero stati importati da un file CSV esportato da versioni precedenti di MyQ (e qualora fosse stata abilitata l'opzione "Invia PIN via e-mail").
- Il PIN visualizzato dall'utente (ad esempio quando l'utente tenta di recuperare il PIN) viene visualizzato senza zeri iniziali. Esempio: il PIN 0046 viene visualizzato come 46.

- I diritti relativi ai report e alle relative impostazioni di pianificazione non vengono ereditati.
- Quando si effettua l’accesso tramite l’opzione “Accedi con Microsoft”, gli account con cui l’utente ha già effettuato l’accesso tramite Microsoft potrebbero non essere stati rilevati e proposti per l’utilizzo.

---

27 MyQ Central Server 10.2 RC 4

17 maggio 2024

Sicurezza

- La password predefinita per l'account *admin non viene più impostata nelle nuove installazioni di MyQ. Si prega di impostare manualmente la password in Easy Config prima di accedere all'interfaccia di amministrazione web di MyQ. Se al momento dell'aggiornamento si sta ancora utilizzando la password predefinita, verrà richiesto di crearne una nuova in Easy Config.
- È stata aggiunta l'opzione per abilitare/disabilitare l'account *admin, il che offre la nuova possibilità di bloccare l'accesso a tale account quando necessario. Si raccomanda di assegnare a utenti specifici i diritti desiderati ed evitare l'utilizzo di un account condiviso per l'amministrazione del server. È stata aggiunta l'opzione per applicare o disabilitare la crittografia durante la connessione a SQL Server nella fase di configurazione del database in Easy Config.
- È stata migliorata la registrazione degli eventi di accesso, in particolare dei tentativi di accesso con credenziali non valide.
- La comunicazione LDAP non effettuava la convalida dei certificati.
- È stato limitato l'accesso ai dati che potrebbero essere considerati sensibili quando si utilizzano report personalizzati.
- Sono state limitate le opzioni a disposizione dei clienti noti per richiedere determinate operazioni sugli utenti tramite l'API REST.
- REST API È stata rimossa la possibilità di modificare il server di autenticazione di un utente (server LDAP).
- L'accesso all'account per la reportistica esterna è stato limitato; alcune tabelle del database contenenti dati che potrebbero essere considerati sensibili non saranno accessibili per impostazione predefinita da parte di questo utente.
- Risolta la vulnerabilità relativa all'esecuzione di codice remoto senza autenticazione (risolve il CVE2024-28059 segnalato da Arseniy Sharoglazov).
- Sono stati limitati gli ambiti che i clienti noti (applicazioni MyQ) possono richiedere.
- Per motivi di sicurezza, le autenticazioni non riuscite sono ora limitate: per impostazione predefinita, il client/dispositivo viene bloccato per 5 minuti se vengono registrati più di 5 tentativi di accesso non validi in un arco di 60 secondi; tali periodi possono essere regolati manualmente.

Miglioramenti

- NEW FEATURE Aggiunto il supporto per l'autenticazione integrata di Windows (Single Sign-On di Windows) per l'interfaccia utente web e il MyQ Desktop Client 10.2; l'accesso in ambienti in cui viene utilizzata l'autenticazione

integrata di Windows può essere abilitato in Impostazioni – Autenticazione utente e nei profili di configurazione del MyQ Desktop Client.

- NEW FEATURE È stato aggiunto il supporto per MyQ nelle reti IPv6; ora è possibile utilizzare indirizzi IPv6 in tutto MyQ per configurare i server di autenticazione, SMTP, aggiungere stampanti, comunicare con i Server del sito e altro ancora.
- NEW FEATURE
- I processi di connessione per SharePoint Online ed Entra ID sono stati migliorati; gli amministratori possono utilizzare la modalità automatica durante la creazione del connettore, che non richiede la creazione manuale di un'applicazione Azure, ma utilizza invece un'applicazione Enterprise predefinita da MyQ.
- Sono state aggiunte opzioni che consentono di creare automaticamente una fonte di sincronizzazione e un server di autenticazione per Entra ID nella finestra di dialogo per l'aggiunta di un nuovo connettore Entra ID.
- Per rafforzare la sicurezza dell'autenticazione utente, i PIN generati manualmente e automaticamente sono ora soggetti a standard di complessità più elevati; i PIN deboli (con numeri consecutivi, ecc.) non possono essere impostati manualmente e non vengono mai generati automaticamente. Si raccomanda di utilizzare sempre la funzionalità "Genera PIN" anziché inserire i PIN manualmente.
- La lunghezza predefinita del PIN è stata aumentata a 6 e la lunghezza minima è ora di 4, con conseguente miglioramento delle impostazioni predefinite di sicurezza per l'autenticazione utente; per le installazioni aggiornate, se il PIN è impostato su una lunghezza inferiore a 4, questa viene automaticamente aumentata e verrà utilizzata la prossima volta che si genereranno nuovi PIN.
- Sono state aggiunte opzioni per selezionare il livello di sincronizzazione dei gruppi nelle fonti Entra ID; ciò consente una maggiore flessibilità, ad esempio la possibilità di scegliere se eseguire una sincronizzazione completa o quando saltare la sincronizzazione.
- È stato aggiunto un avviso durante la rimozione di una licenza di prova per informare che non è possibile aggiungere un'altra licenza di prova qualora in MyQ siano presenti lavori di contabilità provenienti da sessioni di utenti attive.
- È stata aggiunta l'opzione per inserire una colonna aggiuntiva denominata «Codice progetto» nei report della categoria «Progetti».
- Le colonne "Totale", "B&N" e "Colore" sono state rinominate "Totale", "B&N" e "Pagine analizzate a colori" in determinati report, al fine di chiarire che tali report mostrano il numero di pagine così come sono pervenute in MyQ e non il numero finale di pagine stampate e sottoposte a contabilità.
- È stata migliorata la registrazione dei problemi relativi alla sincronizzazione degli utenti.

- Le opzioni di sincronizzazione LDAP vengono convalidate al momento del salvataggio per evitare la duplicazione dei DN di base, che potrebbe causare errori durante la sincronizzazione utente.
- Il nome o il dominio del tenant viene visualizzato insieme all'ID Entra nella pagina "Connessioni" per un migliore riconoscimento quando si utilizzano più tenant.
- Il campo "Password" per le impostazioni SMTP può ora accettare fino a 1024 caratteri anziché 40.
- È stato migliorato il design dei connettori relativi ad Azure (Entra ID, OneDrive for Business e SharePoint Online).
- `REST API` È stata aggiunta l'opzione per la cancellazione temporanea degli utenti.
- `REST API` Sono state potenziate le opzioni per la gestione degli utenti, consentendo di impostare l'appartenenza ai gruppi di utenti.
- Firebird è stato aggiornato alla versione 4.
- .NET Runtime aggiornato alla versione 8.
- PHP è stato aggiornato alla versione 8.3.6.
- OpenSSL aggiornato alla versione 3.3.0.
- OpenSSL aggiornato alla versione 3.2.1.
- Apache è stato aggiornato alla versione 2.4.59.

Modifiche

- Correzione dei nomi dei progetti «Nessun progetto» e «Senza progetto».
- I report personalizzati devono essere firmati; qualora l'installazione utilizzi report personalizzati, si raccomanda di eseguirne il backup prima dell'aggiornamento per poter richiedere la firma.
- I siti eliminati non vengono visualizzati nel filtro "Con problema" nella pagina Siti.
- Lotus Domino è stato riportato alla modalità legacy; le installazioni aggiornate manterranno l'integrazione con Lotus Domino (si raccomanda di testare l'integrazione prima di aggiornare gli ambienti di produzione), mentre le nuove installazioni non disporranno per impostazione predefinita dell'opzione per aggiungere una nuova connessione a Lotus Domino.
- Le impostazioni di sicurezza nell'interfaccia web sono state rinominate da SSL a TLS.
- Il provider di pagamento CASHNet è stato deprecato; l'aggiornamento rimuoverà anche il provider di pagamento CASHNet esistente; i dati della cronologia dei pagamenti vengono conservati e spostati nella sezione "Provider di pagamento esterno"; si raccomanda pertanto di eseguire un backup della cronologia dei pagamenti prima dell'aggiornamento qualora si sia utilizzato CASHNet.

- È stata rimossa l’opzione che consentiva comunicazioni non sicure con il Central Server. Ciò significa che SSL/TLS è sempre obbligatorio nelle comunicazioni tra il Central Server e i siti.
- Nell’ambito dell’esclusione dei lavori spostati tramite Job Scripting dal report dei lavori scaduti ed eliminati, nella pagina “Lavori di Stampa” è ora visibile un nuovo motivo di rifiuto per tali lavori.

Correzioni di bug

- La funzione “Conta” nella pagina “Siti” potrebbe causare la visualizzazione di un messaggio di errore.
- Non è possibile generare dati di supporto dopo la mezzanotte.
- La convalida dei certificati potrebbe causare problemi con la connessione a Google Workspace.
- I certificati non vengono convalidati durante la connessione ai servizi cloud.
- Il proxy HTTP configurato non viene utilizzato per le connessioni a Entra ID e Gmail.
- Il widget "Aiuto personalizzato" non viene visualizzato per impostazione predefinita nella Dashboard.
- Easy Config > Registro > Filtro sottosistema: l’opzione «Deseleziona tutto» è presente anche se tutte le voci sono già deselezionate.
- L’installazione di PS e CS su un unico server causa un errore: Si è verificato un errore durante il tentativo di sostituire il file esistente; operazione DeleteFile non riuscita; codice 5.
- Il report mensile contenente la colonna "Periodo" presenta i mesi in ordine errato.
- Non è possibile effettuare l'autenticazione di un utente tramite LDAP utilizzando un server di autenticazione LDAP con indirizzo risolto automaticamente.
- I lavori originali spostati in una coda diversa tramite script di lavoro sono inclusi nei rapporti relativi ai lavori scaduti ed eliminati.
- Ricarica del credito tramite GP WebPay: il gateway di pagamento non viene caricato quando la lingua dell’utente è impostata su determinate lingue (FR, ES, ru).
- La replica da tutti i siti potrebbe essere sospesa a causa di un problema di replica relativo a un solo Server del sito.
- Il report “Progetti – Dettagli sessione utente” mostra il nome completo dell’utente nel campo “Nome utente”.
- Il messaggio di errore del test SMTP contiene informazioni incomplete.
- Alcuni gruppi potrebbero essere considerati distinti se il loro nome contiene caratteri a larghezza intera e a mezza larghezza.
- Il test di connessione a Google Workspace nelle impostazioni del server di autenticazione, che in precedenza non richiedeva credenziali, potrebbe aver

influito sulla sincronizzazione utente e causato problemi con l’autenticazione a Google Workspace; il test di connessione richiederà ora anche l’inserimento delle credenziali utente, analogamente alle impostazioni della fonte di sincronizzazione.
- In alcuni casi, il livello del toner nella pagina "Stampanti" potrebbe non essere visualizzato.
- Un gruppo di utenti non può fungere da delegato di se stesso per consentire ai membri del gruppo di essere delegati gli uni degli altri (ad esempio, i membri del gruppo “Marketing” non possono rilasciare documenti per conto di altri membri di questo gruppo).
- La sincronizzazione utente da Entra ID può fallire quando un utente viene creato manualmente su Print Server, ma lo stesso utente esiste anche in Entra ID.
- La sincronizzazione utente da LDAP può causare l’errore: «Chiave dell’array non definita “samaccountname”» e fallire.

I dispositivi collegati a Entra ID (Azure AD) sono ora supportati per l’autenticazione dei lavori; una nuova opzione della sincronizzazione utente Entra ID consente di creare automaticamente alias utente compatibili a partire dai nomi visualizzati concatenati (per l’invio di lavori da account locali quali AzureAD\displayName).

28 MyQ Central Server 10.2 RC 3

13 dicembre 2023

Sicurezza

- Miglioramento dell'hashing delle password.

Miglioramenti

- NEW FEATURE Oltre ai PIN permanenti, è ora possibile creare PIN temporanei con validità limitata.
- NEW FEATURE L'ucraino è stato aggiunto come nuova lingua supportata dal Central Server MyQ.
- Il termine "Azure AD" è stato modificato in "Microsoft Entra ID" per allinearsi alla nomenclatura di Microsoft.
- Ottimizzazioni della sincronizzazione di Entra ID tramite il connettore Microsoft Graph API, volte a prevenire rallentamenti e il salto di utenti.
- Gli amministratori possono creare più istanze di Entra ID per sincronizzare e effettuare l'autenticazione degli utenti in relazione a più di un tenant.
- Sono state aggiunte nuove impostazioni alla fonte di sincronizzazione di Entra ID che consentono di configurare gli attributi per sincronizzare il nome completo e la lingua degli utenti. Sono inoltre disponibili nuovi attributi per alias, PIN, schede e numeri personali. È ora possibile anche digitare manualmente un attributo utente Entra ID richiesto da utilizzare per tali valori.
- Sono state aggiunte ulteriori opzioni per la sincronizzazione utente da Microsoft Entra ID (Ignora origine di sincronizzazione, disattiva utenti mancanti, aggiungi nuovi utenti).
- È stato aggiunto il report «Server - Diritti utente» che raggruppa i dati per nome del server.
- È stata aggiunta la nuova autorizzazione "Elimina schede di identificazione", che consente di concedere agli utenti o ai gruppi di utenti la possibilità di eliminare le schede di identificazione senza che abbiano accesso ad altre funzionalità di gestione degli utenti.
- È stato ampliato l'elenco dei caratteri consentiti nel codice del progetto. L'aggiornamento a questa patch è necessario affinché la replica dei progetti da Sites funzioni correttamente qualora venga utilizzato uno dei nuovi caratteri.
- OpenSSL aggiornato alla versione 3.1.3
- PHP aggiornato alla versione 8.2.12
- CURL aggiornato alla versione 8.4.0
- Apache aggiornato alla versione 2.4.58.

Modifiche

- Nelle fonti di sincronizzazione utente di nuova creazione che utilizzano il connettore Entra ID (Microsoft Graph), il nome principale dell'utente (User

Principal Name) viene ora utilizzato come nome utente. Dopo l'aggiornamento, le impostazioni esistenti relative al nome utente vengono mantenute. Per passare dai vecchi attributi al nome principale dell'utente, è necessario sincronizzare gli utenti, rimuovere la fonte di sincronizzazione e ricrearla. Gli utenti vengono inoltre sempre associati tramite l'ID oggetto univoco di Entra ID.

Correzioni di bug

- La verifica dell'unicità dei nomi dei gruppi di utenti non funziona correttamente.
- Il widget di aiuto personalizzato non viene visualizzato per gli utenti e non è possibile aggiungerlo.
- In alcuni casi, la creazione del database può fallire su SQL Server 2022 ("Conversione non riuscita durante la conversione del valore nvarchar 'oft'").
- In alcuni casi l'aggiornamento del database può fallire ("Errore durante il tentativo di esecuzione dello script PHP versione: 10.2.7").
- In Easy Config mancano le lingue cinese tradizionale e cinese semplificato.
- Nascondendo la colonna "Listino prezzi" nella pagina "Stampanti", la pagina stessa diventa inaccessibile.
- È possibile aggiungere più volte la stessa colonna nella pagina "Siti"?
- Non è possibile aggiungere gruppi alla sincronizzazione utente dei siti.
- In alcuni casi la replica può fallire con l'errore "La classe 'UserDto' non esiste".
- In alcuni casi, la replica dei dati può terminare con l'avviso "Dipendenza non trovata", causando discrepanze nei report sul Server del sito e sul Central Server.
- Il livello del toner della stampante potrebbe risultare errato qualora la stampante si trovasse su un sito con una versione inferiore rispetto a quella del Central Server.
- Le informazioni sul livello del toner nella pagina "Stampanti" risultano mancanti dopo l'aggiornamento da versioni precedenti.
- La pagina dei risultati della sincronizzazione utente non viene aggiornata automaticamente al termine della sincronizzazione.
- Un utente con i diritti di modifica dei report pianificati non può selezionare un formato di file allegato diverso dal PDF.
- La creazione di un report in formato PDF potrebbe non andare a buon fine se è presente un lavoro contenente alcuni caratteri speciali.
- Durante le repliche al Central Server può verificarsi l'errore "-901 Limite di implementazione superato – Troppi valori", potenzialmente dovuto a un raro errore relativo al dispositivo che causa la segnalazione di dati errati relativi alla sessione dell'utente al sito.

29 MyQ Central Server 10.2 RC 2

6 ottobre 2023

Miglioramenti

- Aggiornamento di Firebird alla versione 3.0.11.
- PHP aggiornato alla versione 8.2.11.
- OpenSSL aggiornato alla versione 3.1.3.
- I gruppi predefiniti (Tutti gli utenti, Responsabili, Non classificati) sono stati spostati internamente nel nuovo gruppo nascosto "Predefiniti" per evitare conflitti con gruppi omonimi creati dalla sincronizzazione utente.
- Viene utilizzato il protocollo HTTPS per i collegamenti esterni dall'interfaccia web.
- È stata aggiunta l'opzione per sincronizzare "onPremisesSamAccountName" e "onPremisesDomainName" da Azure AD tramite MS Graph e l'abbinamento tramite ID oggetto, al fine di consentire l'aggiornamento degli utenti esistenti il cui nome utente è stato modificato.
- È stata aggiunta l'opzione per definire un'espressione regolare per la sincronizzazione utente (LDAP e Azure AD) relativa ad alias, schede, PIN e numeri personali.
- Aggiunta l'opzione per escludere utenti specifici dai report.

Correzioni di bug

- In modalità "Privacy dei lavori", l'utente che esegue un report viene escluso quando non viene utilizzato il filtro "Escludi".
- In modalità "Privacy dei lavori", gli amministratori e gli utenti con diritti di "Gestione dei report" possono visualizzare solo i propri dati in tutti i report, con la conseguenza di non poter generare report a livello di organizzazione per la contabilità di gruppo, i progetti, le stampanti e i dati di manutenzione.
- Gli utenti potrebbero perdere alcune assegnazioni ai centri di costo dopo la sincronizzazione utente da Azure AD e LDAP.
- La modifica del gruppo di contabilità dell'utente non viene propagata al Server del sito.
- In alcuni casi, l'aggiornamento centrale fallisce con l'errore "Nessun utente specificato".
- L'aggiornamento potrebbe non andare a buon fine in alcuni casi (con l'errore "Violazione del vincolo PRIMARY o UNIQUE KEY 'PK_ACE' sulla tabella 'ACE'").
- L'accesso all'interfaccia web del Central Server fallisce se il nome utente contiene un apostrofo.
- Non è possibile salvare alcuni report relativi ai gruppi quando è impostato solo il filtro della contabilità, con l'errore "L'utente non può essere vuoto".
- Due gruppi con nomi identici risultano indistinguibili nei report.

- Gli utenti sincronizzati che sono membri di gruppi con nomi identici a quelli dei gruppi integrati di MyQ nella fonte vengono erroneamente assegnati a tali gruppi integrati a causa del conflitto di nomi.
- La modifica del proprio profilo da parte di un utente sul Server del sito modifica la fonte di sincronizzazione utente sul Central Server, causando avvisi durante la sincronizzazione utente.
- La sincronizzazione utente richiede più tempo rispetto alle versioni precedenti di MyQ.

---

30 MyQ Central Server 10.2 RC 1

28 luglio 2023

Miglioramenti

- Sono stati aggiunti identificatori di sessione univoci ai dati di replica per evitare discrepanze nei dati di contabilità tra i siti e il server centrale.
- PHP aggiornato alla versione 8.2.8.
- Migliorata la grafica delle nuove e-mail in formato HTML. Il testo del piè di pagina nelle e-mail è ora traducibile.
- Sono state aggiunte opzioni relative al comportamento della sincronizzazione di PIN e schede da LDAP, analogamente a quanto avviene nella sincronizzazione CSV.
- Gli amministratori non devono più digitare nuovamente un codice di autorizzazione quando collegano i servizi cloud a MyQ. L’autorizzazione avviene ora automaticamente.

Correzioni di bug

- Il token di aggiornamento per Exchange Online scade a causa dell’inattività, nonostante il sistema sia attivamente in uso.
- È possibile salvare un indirizzo e-mail di destinazione vuoto per le regole di Log Notifier.
- Mancano le colonne "Scansione" e "Fax" nel report "Progetti – Dettagli sessione utente".

---

31 MyQ Central Server 10.2 BETA 2

29 giugno 2023

Miglioramenti

- NEW FEATURE È stato aggiunto il widget “Aggiornamenti” nella dashboard dell’amministratore. Quando viene rilasciata una nuova versione di Central Server MyQ, gli amministratori vedranno una notifica nell’interfaccia web di MyQ.
- È stato aggiunto il supporto per la lingua rumena.
- Le modifiche ai diritti degli utenti vengono registrate nel registro di audit.
- I certificati in PHP sono stati aggiornati.
- PHP aggiornato alla versione 8.2.6.

Modifiche

- È stato rimosso il supporto per il formato di file GPC nella ricarica di credito in blocco.
- Sono stati modificati i periodi di tempo predefiniti per la pulizia dei lavori, dei registri e delle sessioni degli utenti, eseguita dalla Manutenzione di sistema.
- Il tempo di esecuzione predefinito delle attività pianificate è stato modificato per impedire che vengano eseguite contemporaneamente.

Correzioni di bug

- Le e-mail ricevute aperte in Outlook presentano la mancanza di interruzioni di riga.
- Alcune righe potevano essere saltate durante la replica su un sito che presentava sessioni utenti attive. LIMITATION: Il sito 10.2 BETA non è ora compatibile con Central Server 10.2 BETA 2 a causa di differenze nella comunicazione durante le repliche. È necessario l’aggiornamento del sito alla versione 10.2 BETA 2.
- La dimensione della cartella temporanea di Firebird potrebbe aumentare durante una replica di grandi dimensioni.

---

32 MyQ Central Server 10.2 BETA

1° giugno 2023

Sicurezza

- Le credenziali del dominio venivano memorizzate in testo in chiaro nei file di sessione PHP; il problema è stato risolto.
- È stato aggiunto l'attributo di sicurezza mancante per i cookie di sessione crittografati (CWE-614).

Miglioramenti

- NEW FEATURE Il controllo dell'integrità del sistema segnalerà ora i siti che non vengono replicati da un certo periodo di tempo. Ciò contribuirà a prevenire problemi legati a code di replica troppo lunghe, che potrebbero causare la mancanza o l'inesattezza dei dati nei report.
- NEW FEATURE Gli amministratori possono ora visualizzare un elenco degli errori verificatisi durante le repliche nella pagina delle impostazioni delle repliche, corredato da indicazioni su come risolvere alcuni di essi.
- NEW FEATURE È stata aggiunta l'opzione per raggruppare i siti su Central. Ciò consente agli amministratori di configurare il roaming dei lavori solo tra i siti all'interno di un gruppo selezionato. Ciò contribuisce a ridurre il traffico necessario per il corretto funzionamento del roaming dei lavori.
- NEW FEATURE Il nuovo attributo utente "Indirizzo e-mail alternativo" consente all'amministratore di aggiungere più indirizzi e-mail a un utente.
- NEW FEATURE Il Single Sign-On di Microsoft (Accedi con Microsoft) può ora essere utilizzato anche per effettuare l'accesso al Central Server, mentre in precedenza era disponibile solo sul Print Server.
- OpenSSL è stato aggiornato alla versione 3.1.0.
- PHP è stato aggiornato alla versione 8.2.5.
- Apache è stato aggiornato alla versione 2.4.57.
- Il controllo dello stato di integrità avviserà l'amministratore qualora il database utilizzi una dimensione di pagina pari a 8 KB anziché 16 KB, il che potrebbe influire sulle prestazioni. È possibile aumentare la dimensione della pagina eseguendo il backup e il ripristino del database.
- È stata aggiunta la possibilità di esportare in formato CSV solo gli utenti appartenenti a uno o più gruppi selezionati.
- Un maggior numero di errori che si verificavano durante le repliche dal Print Server verrà ora risolto automaticamente. Ciò dovrebbe impedire ritardi nelle repliche e contribuire alla precisione dei report di Central.
- Il Piano di Garanzia acquistato viene visualizzato nella Dashboard dell'interfaccia web di MyQ.

- È possibile sincronizzare più indirizzi e-mail di un utente. Gli attributi relativi agli indirizzi e-mail devono essere separati da un punto e virgola e tutti gli indirizzi e-mail successivi verranno importati come indirizzi e-mail alternativi.
- Se si modificano le impostazioni nell'interfaccia web di MyQ e si dimentica di salvarle, MyQ ora lo segnalerà.
- La versione minima di TLS configurata per la comunicazione di MyQ è visibile nella pagina Rete delle Impostazioni.
- La versione minima predefinita di TLS è stata aumentata alla versione 1.2.
- È ora possibile visualizzare la versione di MyQ installata sul proprio sito nella pagina "Siti".
- Gli utenti non devono più collegare il proprio spazio di archiviazione cloud personale su ogni sito singolarmente. Una volta che l'utente ha collegato il proprio spazio di archiviazione sul primo sito, l'accesso viene esteso al resto dei siti, consentendo loro di eseguire immediatamente la scansione verso il cloud. Si noti che, dopo l'aggiornamento alla versione 10.2, gli utenti dovranno ricollegare il proprio spazio di archiviazione una sola volta per poterlo utilizzare ovunque.
- L'accesso all'interfaccia utente web tramite HTTP viene reindirizzato a HTTPS (ad eccezione dell'accesso a localhost).

Modifiche

- La versione minima supportata di Windows Server è la 2016.
- Le seguenti funzionalità sono state deprecate: SQL Server come origine di sincronizzazione utente, origine di sincronizzazione utente personalizzata, comandi esterni programmabili tramite Task Scheduler.
- Gli indirizzi e-mail sono ora una proprietà univoca. È auspicabile che più utenti non abbiano indirizzi e-mail simili, al fine di evitare un abbinamento errato dei lavori ricevuti tramite e-mail.
- L'archivio di scansione degli utenti non accetta più indirizzi e-mail, ma solo percorsi di archiviazione validi.
- Le vecchie chiavi di licenza non sono più supportate; sono state sostituite dalle chiavi di installazione.

Correzioni di bug

- Non è possibile salvare indirizzi per l'intervallo di indirizzi IP dei clienti del sito superiore a 127.255.255.255 quando si utilizza un database MSSQL.
- Gli alias vengono correttamente codificati nel file CSV degli utenti esportato.
- Le e-mail che non possono essere inviate impediscono l'invio di tutte le altre e-mail.
- Le caselle di selezione degli utenti talvolta non mostrano i gruppi predefiniti (opzioni "Tutti gli utenti", "Responsabili", "Non classificati").
- Alcune colonne di alcuni report non riportano alcun valore.

- Sincronizzazione utente: l’esportazione LDAP in formato CSV dopo un’importazione riuscita non funziona, causando un errore del server Web.
- In alcuni casi, la cancellazione della cronologia non riesce a rimuovere i vecchi lavori dalla tabella "Lavori di Stampa" a causa di una chiave esterna.
- La pulizia del database prevista dalla manutenzione del sistema non può essere avviata quando il Print Server è installato sullo stesso server del Central Server.

---

33 Versioni dei componenti

Espandere il contenuto per visualizzare l'elenco delle versioni dei componenti utilizzati per le versioni del Central Server MyQ sopra indicate.

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Runtime C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 (Patch 29)	2.4.68	3.6.2	WI-V4.0.7.3271	8.3.36	3.0.22	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.51.36247.0	3.7.13
MyQ Central Server 10.2 (Patch 28)	2.4.68	3.6.2	WI-V4.0.7.3271	8.3.33	3.0.21	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	3.7.13
MyQ Central Server 10.2 (Patch 27)	2.4.68	3.6.2	WI-V4.0.7.3271	8.3.33	3.0.21	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	3.7.13

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Runtime C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 (Patch 26)	2.4.68	3.6.2	WI-V4.0.7.3271	8.3.31	3.0.20	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	3.6.19
MyQ Central Server 10.2 (Patch 25)	2.4.67	3.6.2	WI-V4.0.7.3271	8.3.31	3.0.20	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	3.6.17
MyQ Central Server 10.2 (Patch 24)	2.4.66	3.6.0	WI-V4.0.6.3221	8.3.30	3.0.18	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Patch 23)	2.4.66	3.6.0	WI-V4.0.6.3221	8.3.30	3.0.18	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Runtime C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 (Patch 22)	2.4.66	3.6.0	WI-V4.0.6.3221	8.3.30	3.0.18	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Patch 21)	2.4.66	3.6.0	WI-V4.0.6.3221	8.3.29	3.0.18	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Patch 20)	2.4.65	3.5.1	WI-V4.0.6.3221	8.3.27	3.0.16	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Patch 19)	2.4.65	3.5.1	WI-V4.0.6.3221	8.3.27	3.0.16	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Runtime C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 (Patch 18)	2.4.65	3.5.1	WI-V4.0.6.3221	8.3.27	3.0.16	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Patch 17)	2.4.65	3.5.1	WI-V4.0.6.3221	8.3.27	3.0.16	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Patch 16)	2.4.65	3.3.2	WI-V4.0.6	8.3.25	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Patch 15)	2.4.65	3.3.2	WI-V4.0.6	8.3.24	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Runtime C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 (Patch 14)	2.4.63	3.3.2	WI-V4.0.5.3140	8.3.22	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Patch 13)	2.4.63	3.3.2	WI-V4.0.5.3140	8.3.21	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Patch 12)	2.4.63	3.3.2	WI-V4.0.5.3140	8.3.20	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Patch 10)	2.4.63	3.3.2	WI-V4.0.5.3140	8.3.17	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Runtime C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 (Patch 9)	2.4.62	3.1.6	WI-V4.0.4.3010	8.3.16	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Patch 3)	2.4.62	3.1.6	WI-V4.0.4.3010	8.3.14	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Patch 2)	2.4.62	3.1.6	WI-V4.0.4.3010	8.3.12	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Patch 1)	2.4.62	3.1.6	WI-V4.0.4.3010	8.3.9	3.0.13	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.40.33810	n/a

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Runtime C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 RTM	2.4.59	3.1.5	WI-V4.0.4.3010	8.3.7	3.0.13	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	n/a
MyQ Central Server 10.2 RC 4	2.4.59	3.1.5	WI-V4.0.4.3010	8.3.6	3.0.13	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	n/a
MyQ Central Server 10.2 RC 3	2.4.58	3.1.3	WI-V3.0.11.33703	8.2.12	3.0.11	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	n/a

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Runtime C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 RC 2	2.4.57	3.1.0	WI-V3.0.11.33703	8.2.11	3.0.8	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	n/a
MyQ Central Server 10.2 RC 1	2.4.57	3.1.0	WI-V3.0.8.33535	8.2.8	3.0.8	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	n/a
MyQ Central Server 10.2 BETA 2	2.4.57	3.1.0	WI-V3.0.8.33535	8.2.6	3.0.8	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	n/a

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Runtime C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 BETA	2.4.57	3.1.0	WI-V3.0.8.33535	8.2.5	3.0.8	VC++ (2015-2022**vc17**) - 14.32.31326.0	n/a

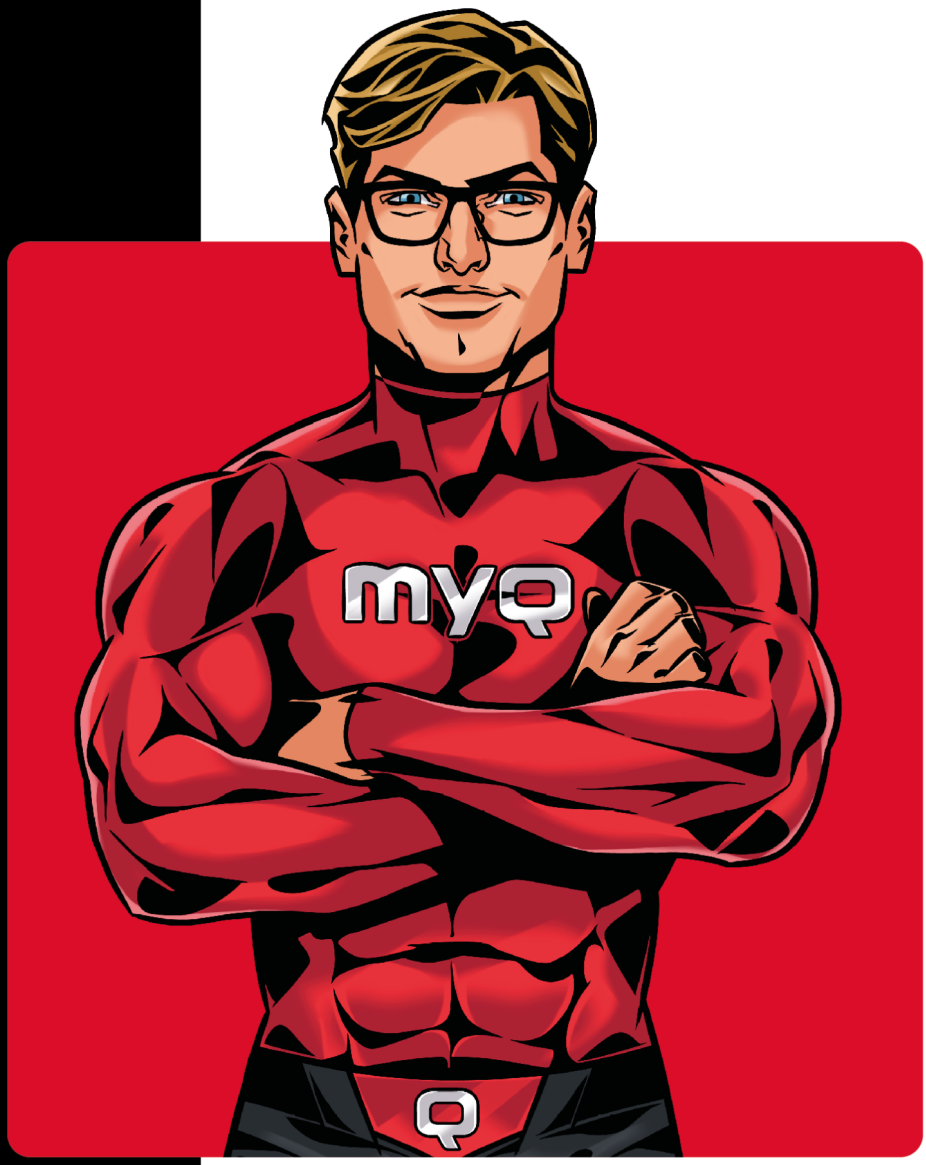
myQ X

RISPARMIA TEMPO CON SOLUZIONI DI STAMPA PERSONALIZZATE

MyQ X è una pluripremiata soluzione di gestione della stampa locale o su cloud privato, scelta da milioni di utenti.

info@myq-solution.com

myq-solution.com



50+ milioni
Utenti che si affidano a MyQ

1+ milione
Dispositivi attivi

26+
Marchi supportati

1000+
Partner certificati

Presente in **140+** paesi

Premi e certificazioni

BuyersLab PLATINUM TESTED SOLUTION 2023

BuyersLab PLATINUM TESTED SOLUTION 2022

BuyersLab PLATINUM TESTED SOLUTION 2021

ISO 9001 TÜV SÜD ISO 14001 ISO/IEC 27001