

MyQ X Server 10.2 Central Server

Notas de la versión - Central Server

Generado a partir de docs.myq-solution.com
octubre/2026
Copyright © 2026 MyQ spol. s r.o. Todos los derechos reservados.

ESPAÑOL

Aviso sobre la traducción

Esta traducción se creó con la ayuda de inteligencia artificial. En caso de discrepancia o ambigüedad, prevalecerá el documento original en inglés.

Tabla de contenido

1 Novedades de la versión 10.2 6
2 Central Server MyQ 10.2 (Parche 29) 8
3 Central Server MyQ 10.2 (Parche 28) 9
4 MyQ Central Server 10.2 (parche 27) 10
5 Central Server MyQ 10.2 (Parche 26) 11
6 Central Server MyQ 10.2 (Parche 25) 12
7 Central Server MyQ 10.2 (Parche 24) 14
8 MyQ Central Server 10.2 (parche 23) 16
9 MyQ Central Server 10.2 (Parche 22) 17
10 Central Server MyQ 10.2 (Parche 21) 19
11 Central Server MyQ 10.2 (Parche 20) 21
12 Central Server MyQ 10.2 (Parche 19) 22
13 Central Server MyQ 10.2 (Parche 18) 23
14 Central Server MyQ 10.2 (Parche 17) 24
15 MyQ Central Server 10.2 (Parche 16) 25
16 Central Server MyQ 10.2 (Parche 15) 26
17 Central Server MyQ 10.2 (Parche 14) 27
18 Central Server MyQ 10.2 (Parche 13) 28
19 Central Server MyQ 10.2 (Parche 12) 30
20 MyQ Central Server 10.2 (Parche 11) 31
21 MyQ Central Server 10.2 (Parche 10) 32
22 Central Server MyQ 10.2 (Parche 9) 34
23 Central Server MyQ 10.2 (Parche 3) 35
24 Central Server MyQ 10.2 (Parche 2) 37
25 Central Server MyQ 10.2 (parche 1) 39
26 MyQ Central Server 10.2 RTM 42
27 MyQ Central Server 10.2 RC 4 44
28 MyQ Central Server 10.2 RC 3 49
29 MyQ Central Server 10.2 RC 2 52
30 MyQ Central Server 10.2 RC 1 54

31 MyQ Central Server 10.2 BETA 2 55
32 Central Server MyQ 10.2 BETA 56
33 Versiones de los componentes 59

MyQ Central Server 10.2

- Fecha mínima de compatibilidad requerida: **1 de febrero de 2026**
- Versión mínima requerida para la actualización: 8**.2**

1 Novedades de la versión 10.2

Véase (10.2-es) Novedades de la versión 10.2

Aspectos destacados de la versión

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

- Se ha añadido compatibilidad con la autenticación integrada de Windows (inicio de sesión único de Windows) para la interfaz de usuario web y el Cliente de Escritorio MyQ 10.2; el inicio de sesión en entornos donde se utiliza IWA se puede habilitar en «Configuración» – «Autenticación de Usuarios» y en los perfiles de configuración del Cliente de Escritorio MyQ.
- Ahora se admiten los dispositivos asociados a Entra ID (Azure AD) para la autenticación de trabajos; una nueva opción de sincronización de usuarios de Entra ID permite crear automáticamente alias de usuario compatibles a partir de nombres para mostrar concatenados (para el envío de trabajos desde cuentas locales como AzureAD\displayName).
- Además de los PIN permanentes, ahora puede crear PIN temporales con validez limitada.
- Se ha añadido el ucraniano como nuevo idioma compatible con el Central Server de MyQ.
- Se ha añadido el widget «Actualizaciones» al panel de control del administrador. Cuando se publique una nueva versión de Central Server MyQ, los administradores verán una notificación en la interfaz web de MyQ.
- La comprobación del estado del sistema informará ahora de los sitios que no se hayan replicado desde hace algún tiempo. Esto ayudará a evitar problemas con colas de replicación prolongadas que podrían dar lugar a datos faltantes o inexactos en los informes.
- Los administradores pueden ahora consultar una lista de los errores que se han producido durante las replicaciones en la página de configuración de «Replicaciones», junto con instrucciones sobre cómo resolver algunos de ellos.
- Se ha añadido la opción de agrupar sitios en Central. Permite a los administradores configurar la movilidad de trabajos únicamente entre los sitios de un grupo seleccionado. Esto contribuye a reducir el tráfico necesario para que funcione la movilidad de trabajos.
- El nuevo atributo de usuario «Correo electrónico alternativo» permite al administrador añadir varias direcciones de correo electrónico a un usuario.
- El inicio de sesión único de Microsoft («Iniciar sesión con Microsoft») ya también se puede utilizar para iniciar sesión en el Central Server, algo que antes solo estaba disponible en el Print Server.

- La interfaz de registros de MyQ se ha mejorado considerablemente; ahora permite guardar los filtros de uso habitual y reutilizarlos al realizar búsquedas o supervisar los registros en tiempo real.
- Se ha añadido compatibilidad con MyQ en redes IPv6; ahora se pueden utilizar direcciones IPv6 en todo MyQ para configurar servidores de autenticación, SMTP, añadir impresoras, comunicarse con los Servidores de sitio y mucho más.

2 Central Server MyQ 10.2 (Parche 29)

22 de octubre de 2026

Seguridad

- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.36 para solucionar los vulnerabilidades CVE-2026-109618 y CVE2026-109619-.

---

3 Central Server MyQ 10.2 (Parche 28)

9 de octubre de 2026

Corrección de errores

- Al probar o utilizar una conexión de Gmail como servidor SMTP saliente, se produce un error con el mensaje «No se ha podido realizar la autenticación en el servidor SMTP».

---

4 MyQ Central Server 10.2 (parche 27)

29 de septiembre de 2026

Cambios

- La fecha mínima de soporte requerida se ha pospuesto al 1 de febrero de 2026. Para actualizar a esta versión o a versiones posteriores, la licencia de soporte debe ser válida al menos hasta dicha fecha.
- Se han modificado las reglas de Traefik para evitar la sobrecarga del servidor en caso de que haya demasiadas conexiones del Cliente de Escritorio MyQ.
- Se ha actualizado Microsoft Playwright a la versión 1.62.0
- Se ha actualizado OpenSSL a la versión 3.5.8
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.33
- Se ha actualizado Traefik a la versión 3.7.13

Corrección de errores

- Apache registra errores relacionados con la falta de variables de entorno en el registro de eventos.
- Algunos formatos de logotipos de aplicaciones personalizadas no compatibles no se muestran y no se notifica ningún error.
- No se pueden añadir columnas a las series de datos en los informes que utilizan gráficos de líneas.
- Los informes especiales de trabajos de escaneo e impresión muestran nombres de columnas incorrectos.
- Las etiquetas de idioma estándar (por ejemplo, `uk-UA`, `zh-CN`, `en-US`) enviadas durante la sincronización de usuarios o a través de la API REST a veces se rechazan o se asignan incorrectamente, lo que provoca fallos en la sincronización.
- No es posible iniciar sesión en la interfaz de usuario web cuando el afrikáans es el idioma principal del navegador.

---

5 Central Server MyQ 10.2 (Parche 26)

16 de julio de 2026

Seguridad

- Se ha solucionado un problema de deserialización insegura en el manejo de los parámetros de consulta de URL que, en determinadas condiciones, podría permitir la ejecución remota de código sin autenticación. Se recomienda a los clientes que actualicen a esta versión.

Cambios

- La fecha mínima requerida de soporte se ha trasladado al 1 de enero de 2026. Para actualizar a esta versión o a versiones posteriores, la licencia de soporte debe ser válida al menos hasta dicha fecha.
- Se ha actualizado Microsoft Playwright a la versión 1.61.0
- Se ha actualizado OpenSSL a la versión 3.5.7
- Se ha actualizado Apache a la versión 2.4.68
- Se ha actualizado Traefik a la versión 3.6.19

Correcciones de errores

- Escalado incorrecto de las fuentes en los informes PDF generados.
- Error al crear la carpeta de copias de seguridad predeterminada durante la instalación.

---

6 Central Server MyQ 10.2 (Parche 25)

18 de junio de 2026

Seguridad

- Se han unificado los patrones de comunicación con el Print Server; ahora se utiliza el proxy HTTP (traefik). Apache ahora solo gestiona las solicitudes de back-end.
- Se ha mejorado la seguridad de las exportaciones a CSV.
- Se han actualizado las dependencias vulnerables de Composer.

Consideraciones sobre la actualización

- **Antivirus/Supervisión de terminales:** añada el nuevo servicio `myqm_traefik` y su binario `traefik.exe` (ubicado en `<AppPath>\Server\`) a la lista de permitidos de su antivirus para evitar que se bloquee al iniciar el sistema.
- **Cortafuegos:** los puertos públicos (8083 y 8093) no han cambiado. No es necesario modificar ninguna regla del cortafuegos en las implementaciones estándar.
- **Personalizaciones:** si ha realizado modificaciones personalizadas en el archivo `Apache\conf\httpd.template.conf`, revise dicho archivo tras la actualización.

Mejoras

- Se ha optimizado la velocidad de las consultas a la base de datos de larga duración en determinadas condiciones.
- Se ha incrementado significativamente la capacidad de conexiones simultáneas del Cliente de Escritorio MyQ (MDC). Una instalación predeterminada del Central Server en un equipo con recursos mínimos puede ahora gestionar 50 000 inicios de sesión de clientes MDC en un intervalo de una hora.
- El tráfico de la aplicación ahora lo gestiona directamente Traefik, lo que evita el agotamiento de los hilos de Apache ante una elevada carga de clientes y mejora la estabilidad de la replicación.

Cambios

- La fecha mínima de soporte requerida se ha pospuesto al 1 de diciembre de 2025.
- Se ha actualizado Apache a la versión 2.4.67
- Se ha actualizado Firebird a la versión 4.0.7
- Se ha actualizado Microsoft Visual C++ Redistributable a la versión 14.44.35112.1
- Se ha actualizado OpenSSL a la versión 3.5.6 (LTS)

- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.31

Corrección de errores

- La adición de nuevos delegados puede provocar errores de sincronización de usuarios.
- En algunos casos, la limpieza de la base de datos no se puede completar en bases de datos de gran tamaño debido a un tiempo de espera demasiado corto
- En algunos casos, la eliminación de delegados no se reflejaba en la sincronización de usuarios.
- Al exportar usuarios a CSV durante la sincronización de usuarios, se exportaban usuarios obsoletos.
- Se muestra un recuento de licencias incorrecto para los perfiles de aprovisionamiento de impresoras.
- El reordenamiento de las fuentes de sincronización puede fallar cuando la lista de fuentes contiene una combinación de fuentes LDAP y CSV.
- En algunos casos, el estado de una tarea programada puede quedarse bloqueado.
- La tarea de mantenimiento del sistema en el Programador de tareas puede agotar el tiempo de espera tras 5 minutos.
- En determinadas condiciones y con ciertos certificados, la interfaz de usuario web no se carga y aparece el mensaje «ERR_SSL_PROTOCOL_ERROR».

---

7 Central Server MyQ 10.2 (Parche 24)

7 de mayo de 2026

Seguridad

- Se ha mejorado la seguridad de la autenticación de Entra ID.
- Se ha actualizado la biblioteca chart.js.

Mejoras

- El tiempo de espera de la sesión de la interfaz de usuario web ahora se puede configurar en **«Configuración» > «Usuarios»**.
- Se ha mejorado la estabilidad de la replicación al impedir relaciones cíclicas entre elementos principales en los grupos de impresoras, lo que evita bucles infinitos en la interfaz de usuario y en los procesos en segundo plano.
- Se ha añadido compatibilidad con las opciones de atributos LDAP (`name;x-option1;x-option2`). El separador para varios nombres de atributos ha cambiado a la coma (`,`). Las entradas separadas por punto y coma son compatibles por motivos de compatibilidad con versiones anteriores, pero están en desuso.
- Se ha optimizado el rendimiento de la memoria durante la eliminación de grupos de impresoras vacíos.
- La sincronización de usuarios desde un archivo CSV en MSSQL es ahora hasta seis veces más rápida, en determinadas condiciones
- Ahora puede mostrar la columna «Departamento» en la tabla «Usuarios».

Cambios

- La fecha mínima de compatibilidad es ahora el 1 de noviembre de 2025.
- Se ha sustituido la biblioteca HiQPdf por Playwright y Chromium.
- Se han actualizado Playwright (1.59.0) y Chromium (147.0.7727.15).

Correcciones de errores

- El cuadro de autocompletado «Seleccionar usuario o grupo» contiene el grupo «Integrado».
- The Central Server does not start and shows the error «CloudService(0) not found».
- La exportación a CSV falla tras una sincronización correcta de usuarios LDAP.
- La replicación de datos desde un Servidor de sitio anterior a la versión 8.2 (parche 35) puede resultar muy lenta.
- La selección del idioma del usuario utilizaba la configuración regional del sistema de Windows para mostrar los nombres de los idiomas en lugar del alfabeto nativo.
- Las advertencias de la interfaz de usuario web no se pueden leer en el modo de alto contraste.

8 MyQ Central Server 10.2 (parche 23)

20 de abril de 2026

Esta versión no contiene cambios y se ha publicado para mantener las versiones de Central Server sincronizadas con las de Print Server.

---

9 MyQ Central Server 10.2 (Parche 22)

23 de marzo de 2026

Mejoras

- Nuevas opciones de filtro en la sincronización con Entra ID: **«Usuarios de grupos que contengan la cadena»** (pestaña «Usuarios») y **«Seleccionar grupos que contengan la cadena»** (pestaña «Grupos»). Permite la importación basada en patrones sin necesidad de enumerar grupos individuales; está pensada para entornos de Entra ID de gran tamaño con cientos de grupos.

Cambios

- La fecha mínima de soporte se ha ampliado hasta el 1 de agosto de 2025. Para actualizar a esta versión o a versiones posteriores, la licencia de soporte debe ser válida al menos hasta dicha fecha.
- Se ha actualizado OpenSSL a la versión 3.3.6
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.30

Correcciones de errores

- En algunos casos excepcionales, no se pueden generar los informes de sesión (base de datos SQL) cuando existe una sesión de usuario con trabajos100+
- El Central Server muestra un cálculo incorrecto de las licencias Lite.
- Al cerrar la página de pagos con filtro, se solicita al usuario que guarde los cambios.
- Al cerrar la página de lotes de vales con filtros, se solicita al usuario que guarde los cambios.
- Al cerrar la página de vales con filtro, se solicita al usuario que guarde los cambios.
- El formato del ID del extracto de crédito ha cambiado a AAAA.
- La descarga de datos de replicación a veces falla con un error de tiempo de espera.
- La conexión de Entra ID se puede eliminar cuando la sincronización de usuarios está activa.
- Carga excesiva de la CPU en el servidor MSSQL.
- La página de inicio de sesión permite una redirección abierta a través de un parámetro de URL no validado, lo que podría redirigir a los usuarios a dominios no fiables.
- Falta la traducción del error de inicio de sesión durante el proceso de pago.
- El pago permanece en estado «Creado» y no se aplica el crédito tras un pago con SnapScan realizado correctamente.
- Se han renombrado los derechos del sitio «Gestionar proyecto» a «Gestionar proyectos».

- El usuario no queda bloqueado tras intentos fallidos de inicio de sesión cuando se inicia sesión con un alias.
- La sincronización de usuarios puede bloquearse en algunos casos en los que se utiliza el atributo «MemberOf».
- Para algunos tipos de conexión, el cuadro de diálogo de configuración de conexión incluye ahora un botón «Probar conexión».
- Mejoras generales en la interfaz de usuario para usuarios.
- Detección mejorada de la versión de los datos del sitio
- Nuevas opciones de filtro en la sincronización de Entra ID: «Usuarios de grupos que contengan la cadena» (pestaña «Usuarios») y «Seleccionar grupos que contengan la cadena» (pestaña «Grupos»). Permite la importación basada en patrones sin necesidad de enumerar grupos individuales, lo que resultará beneficioso para entornos de Entra ID de gran tamaño con cientos de grupos.
- La identidad de AD local se sincroniza con los usuarios de Entra ID.
- Importación de replicación optimizada.
- Los errores de los proveedores de pago se muestran ahora directamente al usuario, en lugar de mostrar un mensaje genérico de «operación fallida».
- Las comprobaciones de compatibilidad de la replicación incluyen ahora las versiones de parche para descargar los datos de replicación únicamente cuando el Central Server ejecuta la misma versión de parche o una posterior a la de los Servidores de sitio.
- En determinadas circunstancias, la recarga de crédito puede recargar la cuenta de un usuario equivocado si la sesión de dicho usuario no se cerró correctamente.

---

10 Central Server MyQ 10.2 (Parche 21)

2 de febrero de 2026

Seguridad

- Se ha corregido una vulnerabilidad de autenticación en los correos electrónicos de conexión al almacenamiento en la nube que podría permitir el acceso no autorizado a una cuenta si los enlaces se vieran comprometidos.

Mejoras

- Nueva interfaz de usuario para la recarga de crédito.
- Se han añadido el número de activo, el contacto y las notas a los informes de la impresora.
- Cuando falla un proceso en segundo plano, se muestra un mensaje en un globo rojo con información sobre el error y una referencia para consultar el registro.

Cambios

- La fecha mínima de soporte se ha ampliado hasta el 1 de enero de 2025. Para actualizar a esta versión o a versiones posteriores, la licencia de soporte debe ser válida al menos hasta dicha fecha.
- Mantenimiento de los encabezados HTTP para cumplir con los últimos estándares de Apache.
- Se ha actualizado OpenSSL a la versión 3.3.5.
- Se ha actualizado Apache a la versión 2.4.66.
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.29.

Corrección de errores

- Error de SQL durante el informe «Detalles de la sesión de los usuarios» cuando se añaden todas las columnas al informe.
- Ocultar los errores o los errores y advertencias en el registro provoca un error al comunicarse con el servidor.
- Mensaje de error confuso si no se ha podido enviar el correo electrónico.
- Al buscar pagos con el estado «vacío» se produce el error «Error al comunicarse con el servidor».
- No es posible seleccionar a otros usuarios en los informes cuando el usuario tiene derechos **para gestionar la configuración**.
- Un usuario con derechos **para gestionar informes** no puede buscar destinatarios de correo electrónico para los informes programados.
- Faltan las traducciones de las entradas del registro de auditoría correspondientes a la hora, el contexto y el subsistema.
- En un servidor Windows Server 2016, la instalación o la actualización pueden fallar con un error relacionado con la configuración de la configuración regional.

- El filtro de informes para «Sitio» muestra únicamente el ID del sitio en lugar del nombre tras guardar el informe.

---

11 Central Server MyQ 10.2 (Parche 20)

20 de enero de 2026

Correcciones de errores

- En un servidor Windows Server 2016, la instalación o la actualización pueden fallar con un error relacionado con la configuración de la configuración regional.

---

12 Central Server MyQ 10.2 (Parche 19)

15 de diciembre de 2025

Correcciones de errores

- La sincronización de usuarios de EntraID importa usuarios desactivados.
- Al añadir un PIN a un usuario se crean registros innecesarios en el registro de auditoría.

---

13 Central Server MyQ 10.2 (Parche 18)

14 de noviembre de 2025

Correcciones de errores

- El formulario modificado no solicita al usuario que guarde los cambios al cerrar el panel derecho o la pestaña.
- Los tokens de actualización se invalidan con cada sincronización de usuarios.

---

14 Central Server MyQ 10.2 (Parche 17)

13 de noviembre de 2025

Seguridad

- Se ha mejorado la validación de los URI de redirección para reforzar la seguridad de la autenticación.

Mejoras

- NEW FEATURE Se ha añadido Stripe a los proveedores de pago compatibles. Para obtener más información, consulte (10.2-es) Recarga de crédito a través de Stripe.
- El campo «Nombre de usuario» en la configuración de SMTP admite ahora hasta 128 caracteres.

Cambios

- El valor por defecto para el tamaño máximo de los correos electrónicos es ahora de 20 MB.
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.26.

Correcciones de errores

- Falla la autenticación con el servidor RADIUS.
- La búsqueda de usuarios por nombre completo distingue entre mayúsculas y minúsculas.
- Al añadir un nuevo PIN a un usuario, su PIN actual queda invalidado en determinadas condiciones.
- Cuando un sitio se acaba de conectar y no contiene datos, su estado de replicación permanece erróneamente en «Pendiente» hasta que los datos estén disponibles.
- El paso de actualización puede sobrescribir el formato del archivo de exportación de informes programados con CSV.
- El enlace de descarga del informe no se envía a los destinatarios seleccionados cuando el informe supera el tamaño máximo permitido por correo electrónico.
- No se puede acceder a la descarga del archivo del informe desde el enlace del correo electrónico cuando se supera el tamaño máximo del correo.
- El servicio Apache muestra errores en el Visor de eventos de Windows.
- El periodo de generación de informes comienza antes de lo previsto cuando se aplica un desfase de días.
- La descarga del estado del sitio puede provocar una excepción en algunos casos.
- El estado del trabajo 1024 provoca que falle la replicación de Central a el sitio.

---

15 MyQ Central Server 10.2 (Parche 16)

9 de octubre de 2025

Seguridad

- Se ha eliminado la opción de obtener la contraseña de la base de datos Firebird a partir de la clave del Registro.
- Se ha mejorado la seguridad en la descarga de archivos sin autenticación.

Mejoras

- Se ha añadido el comando `db:transaction` al archivo `cli.bat`. Este comando muestra un resumen de las transacciones de la base de datos con metadatos.
- Se ha mejorado la definición de los nombres de archivo para los informes programados y se han separado la plantilla de nombre y la ruta del archivo en dos campos distintos.

Cambios

- Se ha añadido una validación al campo de texto de introducción del número de licencia.
- Se ha ajustado la configuración predeterminada de Apache para gestionar instalaciones de mayor tamaño.
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.25.

Corrección de errores

- La exportación del registro de auditoría puede contener valores dañados en determinadas condiciones.
- La cuenta de crédito central no funciona.
- En determinadas circunstancias, no es posible abrir el registro de auditoría en bases de datos de gran tamaño.
- La ventana «Generar datos de soporte» no se cierra después de que el usuario sea redirigido a la página de configuración.

---

16 Central Server MyQ 10.2 (Parche 15)

3 de septiembre de 2025

Mejoras

- Se han añadido etiquetas de estado y una nueva columna *«Resultado de la última ejecución»* a la vista general del Programador de tareas.

Cambios

- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.24
- Se ha actualizado Apache a la versión 2.4.65
- Se ha actualizado Firebird a la versión 4.0.6
- Se ha actualizado OpenSSL a la versión 3.3.4
- Se ha sustituido DotNetZip por ProDotNetZip

Correcciones de errores

- Etiqueta de columna incorrecta en los informes medioambientales: se ha cambiado *«Páginas totales»* por *«Hojas A4 equivalentes».*
- El parámetro de validez del PIN contenía texto que no se podía traducir.
- La tabla de tareas programadas no se actualizaba en determinados casos.
- Los informes enviados al grupo *«Todos los usuarios»* también se enviaban a usuarios eliminados.
- Se producía un error al eliminar informes antiguos durante el mantenimiento del sistema.
- Las cuentas de usuario se bloqueaban incorrectamente tras intentos de inicio de sesión fallidos o correctos.
- El grupo integrado *«Todos los usuarios»* no se podía seleccionar en el diseño de informes tras haber sido eliminado.
- La búsqueda de usuarios podía provocar que la página se colgara en determinadas condiciones.
- No se mostraba el nivel de tóner en algunos sitios que utilizaban la replicación.
- El instalador proporcionaba un enlace de descarga de .NET incorrecto.
- El carácter de barra vertical en el nombre de un grupo impedía la sincronización de Entra ID.
- El servicio MyQ Central Server podía bloquearse debido a un retraso en el inicio del servicio SQL tras un reinicio.
- En ocasiones, la copia de seguridad fallaba al descargar archivos XML durante el proceso de copia de seguridad.
- Se han eliminado las etiquetas HTML del correo electrónico sobre *el espacio libre crítico de* la comprobación del estado del sistema.

---

17 Central Server MyQ 10.2 (Parche 14)

16 de julio de 2025

Correcciones de errores

- El error por introducir credenciales de sincronización de usuarios LDAP no válidas solo se mostraba una vez.
- Al eliminar una cuenta de usuario de MyQ, no se borra la dirección de correo electrónico, y se impide que las nuevas cuentas de usuario utilicen esa misma dirección.
- Al iniciar sesión con nombre de usuario y contraseña se crean dos registros de inicio de sesión.
- Los correos electrónicos pendientes bloquean la actualización del servidor.
- Al cancelar el inicio de sesión con autenticación de Windows, se muestra código HTML en lugar de la página renderizada.
- No es posible definir direcciones IP incluidas o excluidas para los clientes en el Central Server.

---

18 Central Server MyQ 10.2 (Parche 13)

19 de junio de 2025

Mejoras

- NEW FEATURE

Ahora se admite Kerberos tanto para la autenticación del Cliente de Escritorio como para la web

- **La integración con Microsoft Entra ID incluye ahora compatibilidad con OpenID Connect (OIDC)**, lo que proporciona una mayor seguridad y capacidades mejoradas de verificación de identidad. Las configuraciones de autenticación existentes de Microsoft Entra ID seguirán funcionando sin necesidad de cambios.
- **Los correos electrónicos salientes se generan ahora como mensajes MIME «multipart/alternative»** que contienen tanto una versión HTML como una de texto sin formato del cuerpo del mensaje. Esto garantiza un análisis fiable y una entrega mejorada a los sistemas que no representan ni analizan el HTML de forma eficaz.
- Se ha mejorado el instalador para **detectar personalizaciones de PHP** y advertir sobre posibles incompatibilidades.
- Se ha mejorado la **redacción de los correos electrónicos del servidor**, incluidos los relativos al nuevo PIN y al restablecimiento del PIN.
- Se ha mejorado la exportación de certificados de Windows durante el mantenimiento del sistema.
- El nombre de host o la dirección de la impresora **admite** ahora **hasta 256 caracteres**.
- Se ha mejorado el mensaje de error en caso de que surja un problema durante la importación de certificados (certificado no válido, contraseña incorrecta) en el modo de gestión manual de certificados.
- Se ha añadido compatibilidad con IWA para entornos anteriores a Windows 2000, en los que el nombre de dominio y el nombre NETBIOS pueden ser diferentes. Para habilitar esta compatibilidad, añada lo siguiente a la sección **«General»** del archivo `config.ini`, donde `domain1` es el nombre NETBIOS y `newdomain2.com` es el nombre DNS (se admiten múltiples asignaciones).
  - `domainsMapping="domain1=newdomain2.com, domain2a=newdomain2.cz, domain2b=newdomain2.cz"`

Cambios

- **Ahora es necesario introducir la moneda en la configuración general** para que se guarden los proveedores de pago.
- **Se ha actualizado el mensaje de licencia caducada** que aparece al intentar actualizar Central Server sin una licencia de soporte válida.

- Se han realizado pequeños cambios en la interfaz de usuario, como el ajuste de las etiquetas largas en los botones de inicio de sesión **«Iniciar sesión con Microsoft»**.
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.21.

Corrección de errores

- La sincronización de usuarios desde un archivo CSV puede fallar si el usuario tiene un PIN no compatible.
- Las impresoras cuya dirección IP o nombre de host sea demasiado largo, o que tengan una dirección IP vacía (como las impresoras creadas durante la supervisión de impresión local o mediante personalizaciones), pueden provocar problemas con las replicaciones al Central Server.
- No es posible crear automáticamente un usuario (por ejemplo, al recibir un trabajo por correo electrónico) desde el Servidor de sitio 8.2.
- Los sitios se trasladan al grupo «Todos los sitios» tras la eliminación de su grupo original.
- En el Informe de entorno, los grupos de usuarios no están disponibles cuando se habilita la privacidad de los trabajos.
- Las personalizaciones se eliminan durante la actualización desde Central Server 8.2 y 10.1.
- La sincronización de usuarios desde Central Server al Servidor de sitio a veces finaliza con el mensaje «La base de datos de Central Server no está sincronizada. Eliminando la asignación de ID», incluso cuando no hay nada que sincronizar.
- El uso de memoria se indica de forma incorrecta en el registro de sincronización de usuarios.
- En el registro de comprobación del estado del sistema y en el cuerpo de algunos mensajes de correo electrónico aparecen etiquetas HTML, en lugar de solo texto sin formato.

, lo que permite un inicio de sesión único (SSO) sin interrupciones en entornos empresariales.

19 Central Server MyQ 10.2 (Parche 12)

6 de mayo de 2025

Mejoras

- Se ha mejorado el registro de los problemas de conexión con PayPal relacionados con la red y los certificados.
- Se ha aumentado la longitud máxima del campo «Token» en la base de datos de 4.000 a 8.000 caracteres para dar cabida a valores más largos que antes no se podían almacenar.

Cambios

- La fecha mínima de soporte se ha ampliado hasta el 1 de junio de 2024. Para actualizar a esta versión o a versiones posteriores, la licencia de soporte debe ser válida al menos hasta dicha fecha.

Corrección de errores

- El Central Server podía bloquearse durante la sincronización de usuarios con un Servidor de sitio cuando se habilitaba el registro de depuración.
- Se ha resuelto el tratamiento incorrecto de los mensajes de error de comprobación de estado.
- Los niveles de tóner no se replicaban al utilizar Central Server 10.2 con el Servidor de sitio 8.2.
- El historial del contador de replicación podía entrar en un bucle si la brecha de datos superaba un año.
- Podía producirse un bucle de replicación cuando se restauraba un Servidor de sitio a partir de una copia de seguridad anterior que ya se había replicado.
- Se ha solucionado un fallo de sincronización con usuarios de Entra ID, que podía dar lugar al error «Clave de matriz indefinida 0».
- Se ha resuelto un problema por el que las operaciones relacionadas con la tabla «Token» podían sobrecargar el servidor.
- Los grupos que aparecían en la pestaña «Grupos» de «Propiedades del usuario» desaparecían al cambiar de pestaña.

---

20 MyQ Central Server 10.2 (Parche 11)

MyQ Central Server 10.2 se ha saltado el Parche 11 para mantener las versiones de Central Server sincronizadas con las de Print Server. La próxima versión de Central Server será el Parche 12.

21 MyQ Central Server 10.2 (Parche 10)

18 de marzo de 2025

Mejoras

- Ahora se admiten las cuentas de servicio gestionadas.
- La base de datos Firebird puede utilizar ahora más memoria del sistema para el almacenamiento en caché.

Cambios

- Se ha actualizado Apache a la versión 2.4.63.
- Los números de teléfono pueden contener cualquier carácter.
- Se ha actualizado OpenSSL a la versión 3.3.3.
- Se ha actualizado la versión de PHP a la 8.3.17.
- El formulario de reautorización de la conexión de Entra ID ya no incluye la opción de crear una sincronización de usuarios, ya que podría provocar duplicados.
- Se ha eliminado la solicitud del ámbito POP3 en Microsoft Exchange Online.
- Actualización de Firebird a la versión 4.0.5.

Correcciones de errores

- Falta el texto en el botón «Importar certificado de CA».
- Los informes de usuario BETA siguen estando disponibles cuando se activa la privacidad de los trabajos.
- Se producía un error al cambiar la gestión de certificados de «Gestión manual de certificados» a «Autoridad de certificación integrada».
- 2025-24374CVE-twig: falta el escape al utilizar el operador «null coalesce».
- Al utilizar un código de idioma no compatible con MyQ, pero válido en la URL, ahora se establecerá por defecto el inglés en lugar de mostrar el error «No se ha encontrado el recurso solicitado».
- La actualización se bloquea cuando se utilizan determinadas combinaciones de caracteres en la contraseña de la base de datos.
- Falta la categoría en el nombre del archivo del informe descargado.
- Faltan gráficos en algunos informes en PDF, por ejemplo, «Actividad por horas».
- La conversión falla al convertir el valor «varchar» al tipo de datos «int» al generar determinados tipos de informes.
- Los informes renombrados muestran únicamente el nombre del informe, sin la categoría.
- En algunos casos, los correos electrónicos fallidos no se pueden trasladar a la carpeta de mensajes fallidos debido a que el nombre del archivo es idéntico, lo que impide el envío de otros correos electrónicos.
- Las operaciones con la tabla «Token» pueden sobrecargar el servidor.

- No es posible iniciar sesión en la interfaz de usuario web mediante IWA (Autenticación integrada de Windows).
- El campo «Token» de la base de datos se ha ampliado de 4.000 a 8.000 caracteres, debido a algunos casos en los que se superaban los 4.000 caracteres y no se podían almacenar en la base de datos.
- El paso de mantenimiento del sistema «Limpieza de la base de datos» resulta extremadamente lento en una base de datos de 50 GB.

---

22 Central Server MyQ 10.2 (Parche 9)

31 de enero de 2025

> MyQ Central Server 10.2 Parche 4 ha pasado a denominarse Parche 9 para que las versiones de Central Server se mantengan sincronizadas con las de Print Server.

Mejoras

- Cuando se muestra el número máximo de usuarios o grupos en un menú desplegable, ahora es posible cargar más.
- Se ha mejorado el rendimiento de la interfaz de usuario web en caso de bases de datos de gran tamaño.
- Se ha añadido el comando «Cargar más elementos» al selector de correo electrónico para usuarios y grupos.
- Se ha mejorado la velocidad de sincronización de usuarios desde Entra ID.
- Ampliación del archivo `access_log` de Apache para incluir el tiempo de ejecución de las solicitudes.
- Se ha añadido una notificación sobre la caducidad del certificado del servidor.
- Se ha actualizado OpenSSL a la versión 3.2.2.
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.16.

Corrección de errores

- No se puede cambiar la alineación de la columna de agregados.
- La carga del panel de control puede fallar en caso de que la base de datos sea muy grande.
- El usuario puede seleccionar «Yo» y su propio nombre de usuario en los informes.
- No es posible realizar la activación manual o sin conexión.
- En algunos casos, cambiar el nombre del grupo de usuarios principal puede provocar problemas de replicación.
- Nombre incorrecto en el menú desplegable «Grupo de contabilidad» en el diseño de los informes.

---

23 Central Server MyQ 10.2 (Parche 3)

10 de diciembre de 2024

Seguridad

- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.14 (corrigiendo las vulnerabilidades CVE-2024-11233, CVE-2024-11234, CVE-2024-11236 y CVE-2024-8932).
- Se han actualizado diversos componentes.

Mejoras

- Se ha añadido una comprobación del estado del sistema y una notificación sobre las claves secretas de los servicios de Microsoft conectados en el modo automático de Entra ID que están a punto de caducar. A los usuarios que reciban notificaciones de comprobación del estado se les recordará cuando a estos conectores les queden 30 días para su caducidad.
- Se han añadido atributos de usuario adicionales que pueden sincronizarse mediante la importación de un archivo CSV, entre los que se incluyen «Departamento», «Personalizado (1)», «Personalizado (2)» y «Personalizado (3)». La opción «Omitir línea de encabezado» se ha cambiado a «Sin línea de encabezado».
- Se ha mejorado el registro de auditoría para realizar un mejor seguimiento del historial, incluyendo operaciones como añadir o eliminar códigos PIN.
- Se ha añadido un informe medioambiental resumido, que estará disponible cuando la privacidad de los trabajos esté activada.
- Se han añadido columnas opcionales relacionadas con los costes (coste en blanco y negro y coste en color) a varios informes, incluidas las categorías «Grupos», «Impresoras», «Proyectos» y «Usuarios».
- Se muestra un mensaje de error más detallado cuando falla la conexión con el servidor de autenticación (incluso sin el modo de depuración).
- Se han unificado los nombres de las columnas entre los informes de «Impresión» y «Central Server».
- Se han añadido ejemplos de archivos CSV para importar CodeBook, Impresoras, Proyectos, Cuotas y Usuarios en la carpeta `ProgramData\MyQ\Data\Import`; estos ejemplos pueden utilizarse como base para crear datos para la importación.
- Se ha realizado una pequeña actualización del diseño de la pantalla de inicio de sesión y se ha mejorado el control de la interfaz de usuario para configurar el logotipo personalizado.
- La barra de advertencia con información sobre la licencia (licencia de prueba, fecha de caducidad) situada en la parte superior de la página ahora solo se muestra en la página de inicio, y no en todas las páginas.

Correcciones de errores

- Informe general: es posible que la comparación de listas de precios, el gráfico de la vista previa y el informe en PDF no se muestren en conjuntos de datos de gran tamaño.
- La anonimización no elimina el departamento del usuario ni el campo personalizado.
- No se puede generar la vista previa en cuadrícula para un gran número de columnas en los informes.
- No se puede ejecutar el informe recién añadido: General – Día de la semana.
- La solicitud de crédito o cargo a través de la API REST genera un error.
- El logotipo personalizado no se muestra en la esquina superior derecha.
- Las contraseñas de la base de datos que comenzaban con un signo de interrogación provocaban que los servicios del Print Server se detuvieran o no se iniciaran. Este problema se ha resuelto y ahora se admite el uso del signo de interrogación.
- Las opciones de sincronización de Entra ID no impiden guardar el archivo si el campo «Usuarios a importar» está mal configurado.
- La sincronización de Entra ID falla si la opción «Ignorar grupos que contengan la cadena» incluye una barra inclinada.
- No es posible gestionar el widget de crédito.
- Falla la importación de PIN con hash MD5 desde un archivo CSV.
- No se pueden guardar los ajustes de los gráficos del informe.
- El panel con el usuario anónimo sigue presente y los campos son editables.
- Faltan copias en la categoría «Trabajos de impresión» de los informes.
- Las filas de resumen del grupo «Informes» muestran un guion en lugar de una cadena vacía.
- Es posible que el servicio no se detenga correctamente durante el apagado o el reinicio del servidor.
- El valor de la columna «Coste del color» en los informes de impresora es incorrecto.
- No es posible guardar la tabla «Extracto de crédito» como CSV.
- En los informes, el selector de fechas del rango «Avanzado» no tiene un límite máximo.
- La opción «Recargar crédito» aparece en el panel de control de la interfaz web cuando solo se han configurado proveedores de pago externos. Al utilizarla, se muestra un error.

24 Central Server MyQ 10.2 (Parche 2)

4 de octubre de 2024

Seguridad

- Se ha actualizado la biblioteca Twig a la versión 3.14.0.

Mejoras

- Los precios se redondean ahora a un número específico de decimales según lo configurado en «Configuración – General»; esta configuración ya se utilizaba en los informes en PDF.
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.12
- Se ha añadido la opción de seleccionar los grupos que se utilizarán para las pertenencias a grupos de usuarios en la sincronización de usuarios de Entra ID (en la pestaña «Grupos»). Esto no afecta a los usuarios que se sincronizarán, sino que incluye o excluye los grupos a los que dichos usuarios pueden pertenecer.
- Pequeños ajustes y correcciones de incoherencias en los informes de la categoría «Usuario».
- Se han añadido columnas opcionales adicionales relacionadas con los usuarios (Nombre de usuario, Nombre completo) a los informes de resumen total.
- Se ha añadido una nueva opción a la función de sincronización de Entra ID, que permite a los administradores sincronizar grupos bajo un grupo principal. Esta mejora reproduce el comportamiento de la sincronización LDAP/CSV.
- Ahora puede seleccionar varios resultados de búsqueda manteniendo pulsada la tecla Ctrl/Comando en cualquier widget de selección de varios elementos (usuarios, grupos, impresoras, etc.).
- Ahora es posible añadir tarjetas de identificación con hasta 32 caracteres, lo que se adapta a métodos modernos como los generados por Apple Wallet.
- Cuando se filtra el registro, la opción «Generar datos de soporte» refleja la fecha seleccionada en el filtro. La fecha de finalización se rellena automáticamente en función de la cantidad máxima para la exportación, y el filtro «Tipo» se ha sustituido por «Detalle».
- Se han mejorado los flujos de «Editar/Reautorizar» de las conexiones al servicio en la nube de Azure para evitar configuraciones no válidas.
- Se han añadido los campos «Notas» y «Correo electrónico» a las opciones de sincronización de Entra ID, y ahora también se pueden ajustar. De forma predeterminada, «Correo electrónico» utiliza las propiedades de usuario «email»; «Notas» no utiliza ningún valor predeterminado.
- Se han añadido atributos de usuario adicionales que pueden sincronizarse desde Entra ID y LDAP. Estos son: «Departamento», «Personalizado (1)», «Personalizado (2)» y «Personalizado (3)», y pueden utilizarse para almacenar

más información relacionada con los usuarios. Estos campos también se han añadido a los informes que contienen información sobre los usuarios.
- REST API Al mostrar la lista de usuarios, también se pueden solicitar sus grupos en los puntos finales `users`.

Cambios

- Ahora ya no es posible eliminar columnas que se utilizan para agrupar en los informes. Si se eliminaran dichas columnas, es posible que los informes no se mostraran de forma óptima.

Correcciones de errores

- En algunos casos, los usuarios no pueden conectarse al almacenamiento en la nube del Servidor de sitio y pueden encontrarse con un error de «Parámetro no válido».
- El informe de lectura de contadores a través de SNMP no incluye la hora en las fechas de inicio y fin.
- Durante la generación masiva de PIN para los usuarios, en contadas ocasiones ocurría que a algunos usuarios no se les asignaba un PIN. Esto se debía a que, en casos excepcionales, el sistema no intentaba generar un nuevo PIN único tras detectar un duplicado en el lote.
- En los informes de la categoría «Grupos» falta la opción «Copia a un solo color».
- La ordenación de los informes de usuario «Resumen diario» y «Día de la semana» por nombre de usuario no funciona correctamente.
- La autenticación integrada de Windows no funciona correctamente en entornos de dominio con más de dos niveles (por ejemplo, «sub.company.com») cuando se introduce el dominio completo en la configuración del servidor de autenticación.
- Al realizar búsquedas en grupos en la página «Usuarios», los resultados también incluyen a los usuarios.
- Los registros de auditoría en el sitio (p. ej., el cambio del PIN de un usuario) realizados por un usuario con derechos de administrador se muestran en el Central Server como *admin; ahora se utiliza en su lugar el usuario «system».
- La función «Guardar como CSV» de la página «Usuarios» no incluía la información sobre tarjetas de identificación y códigos PIN, lo que permite comprobar si los usuarios tienen códigos PIN y tarjetas de identificación registrados en el sistema.

25 Central Server MyQ 10.2 (parche 1)

7 de agosto de 2024

Mejoras

- NEW FEATURE Se ha mejorado considerablemente la interfaz de registros de MyQ; ahora permite guardar los filtros de uso habitual y reutilizarlos al realizar búsquedas o supervisar registros en tiempo real.
- Se ha introducido la posibilidad de clonar un informe existente, lo que simplifica el proceso de creación de varios informes similares.
- Se ha mejorado la interfaz de usuario de la sincronización de usuarios. Ahora es posible ejecutar una sincronización de más de 5 minutos no solo a través del Programador de tareas, sino también desde la página de sincronización de usuarios; el registro se muestra en tiempo real y es posible detener la sincronización y guardar el registro en un archivo de texto.
- Se ha mejorado la velocidad de sincronización desde Entra ID, especialmente en los casos en que se filtra un grupo concreto.
- Se ha mejorado el filtro en la configuración de la fuente de sincronización LDAP; ahora se puede utilizar una consulta de filtrado sin procesar y también se puede modificar «objectClass» para permitir una mayor flexibilidad, por ejemplo, utilizando una consulta como (&(objectClass=person)(|(Attribute=Value)(Attribute=Value))). Si existía algún filtro antes de la actualización, se convertirá al formato sin procesar.
- Se ha actualizado el paquete redistribuible2015-2022 de MS Visual C++ a la versión 14.40.33810.
- Opción para sincronizar varias tarjetas de identificación y PIN desde Entra ID seleccionando varios atributos o un único atributo que admita varios valores.
- Al crear un conector para Entra ID, ahora también es posible que el servidor de autenticación y la fuente de sincronización de usuarios relacionados se creen automáticamente cuando se seleccione el «modo manual» y el administrador introduzca manualmente las credenciales de la aplicación.
- Apache actualizado a la versión 2.4.62.
- PHP actualizado a la versión 8.3.9.
- El paquete redistribuible2015-2022 de MS Visual C++ se ha actualizado a la versión 14.40.33810.

Cambios

- Se han realizado ajustes para que el Cliente de Escritorio MyQ 10.0 también pueda utilizarse con una instalación nueva de MyQ 10.2; anteriormente, las versiones anteriores de MDC solo eran compatibles con instalaciones actualizadas.
- Se han realizado ajustes para cumplir los nuevos requisitos relativos a los pagos con tarjeta, que exigen información adicional del titular de la tarjeta durante la

recarga de crédito con GP Webpay. Se recomienda encarecidamente a los clientes que utilicen GP Webpay que actualicen el sistema.

Corrección de errores

- Al crear la base de datos SQL, era posible que se intentara la autenticación de Windows utilizando una cuenta diferente. También se ha mejorado el cuadro de diálogo para que se adapte mejor al método de autenticación de Windows cuando se selecciona.
- La conexión entre los servidores central y de sitio al replicar datos no respetaba el tiempo de espera, lo que podía impedir que otros sitios realizaran la replicación cuando se ponía en pausa.
- La presencia de varios usuarios con direcciones de correo electrónico vacías provocaba advertencias de direcciones de correo electrónico duplicadas en la comprobación del estado del sistema.
- La sincronización de usuarios desde un archivo CSV tarda considerablemente más en comparación con versiones anteriores; se ha optimizado aún más el rendimiento de la sincronización.
- Es posible que los usuarios no se registren correctamente desde el terminal de recarga.
- La actualización desde versiones anteriores del Central Server con base de datos SQL a la última versión 10.2 falla si no se dispone de conexiones seguras.
- En el informe «Trabajos de impresión: resumen diario» falta la información sobre el tipo de documento.
- Eliminación en cascada de derechos en la base de datos MS SQL.
- En algunos casos, es posible que no se detecte correctamente el tipo de documento original (doc, pdf, etc.) de un trabajo de impresión.
- La instalación de MyQ podría fallar si el software previo necesario ya estaba instalado antes de iniciar la instalación.
- El widget «Actualizaciones» podría mostrar erróneamente «Actualización disponible» para el servidor, incluso cuando esta versión sea la que está instalada actualmente.
- Incoherencia en el grupo de contabilidad predeterminado al añadir o eliminar usuarios del grupo y al cambiar el modo de contabilidad.
- Al generar datos para el servicio de asistencia, la información facilitada a nuestro equipo de asistencia no incluye los datos relativos a la fecha de validez de la asistencia.
- Cuando se utiliza un proxy HTTP, es posible que los usuarios o administradores no puedan conectarse a servicios como Microsoft Exchange Online, OneDrive para la Empresa o SharePoint Online.
- Los informes programados no se envían por correo electrónico si el destinatario es una dirección de correo electrónico especificada manualmente.

- Si se instala el Central Server sin el componente Firebird, la creación de la base de datos MSSQL falla y el servidor no se inicia.
- Los informes programados se generan y envían repetidamente al mismo usuario cuando este forma parte de varios grupos de usuarios.

---

26 MyQ Central Server 10.2 RTM

13 de junio de 2024

Mejoras

- Se ha añadido una opción más flexible para actualizar los usuarios sincronizados desde Entra ID con los mismos usuarios ya existentes en MyQ que se habían sincronizado previamente desde AD; ahora se puede utilizar en Entra ID un campo de número personal —que debe almacenar un identificador único del usuario en ambas fuentes— para emparejar las identidades de los usuarios.
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.7.
- Se ha mejorado el proceso de creación de la base de datos SQL y la interfaz de usuario.

Cambios

- Tras modificar la longitud del PIN en «Configuración», los administradores pueden elegir si desean generar nuevos PIN únicamente para los usuarios que ya disponen de uno o para todos los usuarios.
- SQL Server 2014 ya no es compatible. La versión mínima compatible de SQL Server es la 2016.

Corrección de errores

- Un usuario con el derecho de usuario «Eliminar tarjetas» no puede eliminar tarjetas debido a que las opciones del cuadro de diálogo disponible en su interfaz web están desactivadas.
- Las conexiones configuradas («Configuración» – «Conexiones») podrían haber quedado invalidadas durante la actualización en casos concretos, como cuando la cuenta *admin aún utilizaba la contraseña predeterminada «1234» (nota: desde MyQ 10.2 RC 4, la cuenta *admin ya no tiene establecida ninguna contraseña predeterminada) o cuando la cuenta de administrador que creó este conector cambió posteriormente su contraseña de MyQ.
- La actualización de la base de datos entre parches puede fallar en casos excepcionales (la instrucción DELETE entró en conflicto con la restricción de referencia «FK_ACE_TBLORMOBJECTS»).
- En algunos casos, la generación de informes o de vistas previas de los mismos podría fallar y mostrar un error.
- Es posible que se haya enviado por correo electrónico un PIN no válido a los usuarios si estos se importaron desde un archivo CSV exportado desde versiones anteriores de MyQ (y cuando la opción «Enviar PIN por correo electrónico» estaba activada).
- El PIN que ve el usuario (es decir, cuando intenta recuperarlo) se muestra sin ceros a la izquierda. Ejemplo: el PIN 0046 se muestra como 46.

- Los derechos sobre los informes y su configuración de programación relacionada no se heredan.
- Al iniciar sesión con la opción «Iniciar sesión con Microsoft», es posible que no se hayan detectado las cuentas con las que el usuario ya haya iniciado sesión mediante Microsoft y que no se haya ofrecido la posibilidad de utilizarlas.

---

27 MyQ Central Server 10.2 RC 4

17 de mayo de 2024

Seguridad

- La contraseña predeterminada de la cuenta *admin ya no se establece en las nuevas instalaciones de MyQ. Configure la contraseña manualmente en Easy Config antes de acceder a la interfaz de administración web de MyQ. Si sigue utilizando la contraseña predeterminada en el momento de la actualización, se le pedirá que cree una nueva en Easy Config.
- Se ha añadido la opción de habilitar o deshabilitar la cuenta *admin, lo que ofrece una nueva posibilidad de bloquear el acceso a dicha cuenta cuando sea necesario. Se recomienda asignar a usuarios específicos los derechos deseados y evitar el uso de una cuenta compartida para la administración del servidor. Se ha añadido la opción de forzar o deshabilitar el cifrado al conectarse al servidor SQL en el paso de configuración de la base de datos de Easy Config.
- Se ha mejorado el registro de eventos de inicio de sesión, especialmente los intentos de iniciar sesión con credenciales no válidas.
- La comunicación LDAP no validaba los certificados.
- Se ha restringido el acceso a datos que podrían considerarse sensibles cuando se utilizan informes personalizados.
- Se han limitado las opciones para que los clientes conocidos soliciten determinadas operaciones sobre los usuarios a través de la API REST.
- REST API Se ha eliminado la posibilidad de cambiar el servidor de autenticación de un usuario (servidor LDAP).
- Se ha restringido el acceso de la cuenta para la generación de informes externos; este usuario no podrá acceder de forma predeterminada a algunas tablas de la base de datos que contienen datos que podrían considerarse sensibles.
- Se ha corregido la vulnerabilidad de ejecución remota de código sin autenticación (resuelve el CVE-2024-28059 notificado por Arseniy Sharoglazov).
- Se han limitado los ámbitos que pueden solicitar los clientes conocidos (aplicaciones MyQ).
- Por motivos de seguridad, ahora se limitan los intentos fallidos de autenticación; de forma predeterminada, el cliente o dispositivo queda bloqueado durante 5 minutos si se registran más de 5 intentos de inicio de sesión no válidos en un intervalo de 60 segundos; estos periodos pueden ajustarse manualmente.

Mejoras

- NEW FEATURE Se ha añadido compatibilidad con la autenticación integrada de Windows (inicio de sesión único de Windows) para la interfaz de usuario web y

el Cliente de Escritorio MyQ 10.2; el inicio de sesión en entornos donde se utiliza la autenticación integrada de Windows (IWA) puede habilitarse en «Configuración» – «Autenticación de Usuarios» y en los perfiles de configuración del Cliente de Escritorio MyQ.

- NEW FEATURE Se ha añadido compatibilidad con MyQ en redes IPv6; ahora se pueden utilizar direcciones IPv6 en todo MyQ para configurar servidores de autenticación, SMTP, añadir impresoras, comunicarse con Servidores de sitio y mucho más.
- NEW FEATURE
- Se han mejorado los procesos de conexión para SharePoint Online y Entra ID; los administradores pueden utilizar el modo automático al crear el conector, lo que no requiere crear una aplicación de Azure manualmente, sino que utiliza en su lugar una aplicación empresarial predefinida de MyQ.
- Se han añadido opciones que permiten crear automáticamente una fuente de sincronización y un servidor de autenticación para Entra ID en el cuadro de diálogo para añadir un nuevo conector de Entra ID.
- Para reforzar la seguridad de la autenticación de usuarios, los PIN generados tanto de forma manual como automática están ahora sujetos a normas de complejidad mejoradas; los PIN débiles (con números consecutivos, etc.) no pueden configurarse manualmente y nunca se generan automáticamente. Se recomienda utilizar siempre la función «Generar PIN» en lugar de introducir los PIN manualmente.
- La longitud predeterminada del PIN se ha aumentado a 6 y la longitud mínima del PIN es ahora de 4, lo que se traduce en unos valores predeterminados de seguridad mejorados para la autenticación de usuarios; en el caso de las instalaciones actualizadas, si se establece un PIN con una longitud inferior a 4, esta se incrementará automáticamente y se utilizará la próxima vez que se generen nuevos PIN.
- Se han añadido opciones para seleccionar el nivel de sincronización de los grupos en las fuentes de Entra ID, lo que permite una mayor flexibilidad, como elegir si debe realizarse una sincronización completa o cuándo debe omitirse la sincronización.
- Se ha añadido una advertencia al eliminar una licencia de prueba para informar de que no se puede añadir otra licencia de prueba en caso de que existan trabajos contabilizados procedentes de sesiones de usuarios activas en MyQ.
- Se ha añadido la opción de incluir una columna adicional, «Código de proyecto», en los informes de la categoría «Proyectos».
- Se han renombrado las columnas «Total», «B&N» y «Color» como «Total», «Páginas analizadas en B&N» y «Páginas analizadas en color» en determinados informes, para aclarar que estos informes muestran el número de páginas tal y como llegaron a MyQ y no el número final de páginas impresas y de contabilidad.

- Se ha mejorado el registro de los problemas de sincronización de usuarios.
- Las opciones de sincronización LDAP se validan al guardar para evitar la duplicación de DN base, lo que podría provocar errores durante la sincronización de usuarios.
- Se muestra el nombre o el dominio del arrendatario junto al ID de Entra en la página «Conexiones» para facilitar su identificación cuando se utilizan varios arrendatarios.
- El campo de contraseña de la configuración de SMTP admite hasta 1024 caracteres en lugar de 40.
- Se ha mejorado el diseño de los conectores relacionados con Azure (Entra ID, OneDrive para la Empresa y SharePoint Online).
- REST API Se ha añadido la opción de eliminar usuarios de forma temporal.
- REST API Se han mejorado las opciones de gestión de usuarios al permitirle configurar la pertenencia a grupos de usuarios.
- Se ha actualizado Firebird a la versión 4.
- .NET Runtime se ha actualizado a la versión 8.
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.3.6.
- Se ha actualizado OpenSSL a la versión 3.3.0.
- OpenSSL actualizado a la versión 3.2.1.
- Apache se ha actualizado a la versión 2.4.59.

Cambios

- Corrección de los nombres de los proyectos «Sin proyecto» y «Sin proyecto».
- Los informes personalizados deben firmarse; en caso de que la instalación utilice informes personalizados, haga una copia de seguridad de los mismos antes de la actualización para poder solicitar su firma.
- Los sitios eliminados no se muestran en el filtro «Con incidencia» de la página Sitios.
- Lotus Domino se ha vuelto a configurar en modo heredado; las instalaciones actualizadas conservarán la integración con Lotus Domino (se recomienda probar la integración antes de actualizar los entornos de producción), y las nuevas instalaciones no dispondrán de la opción de añadir una nueva conexión a Lotus Domino de forma predeterminada.
- La configuración de seguridad en la interfaz web ha pasado de denominarse «SSL» a «TLS».
- El proveedor de pagos CASHNet ha quedado obsoleto; la actualización también eliminará el proveedor de pagos CASHNet existente; los datos del historial de pagos se conservan y se trasladan a «Proveedor de pagos externo», por lo que se recomienda realizar una copia de seguridad del historial de pagos antes de la actualización si se utilizaba CASHNet.

- Se ha eliminado la opción de permitir la comunicación no segura con el Central Server. Esto significa que siempre se exige el uso de SSL/TLS en la comunicación entre el Central Server y los sitios.
- Como parte de la exclusión de los trabajos trasladados mediante «Job Scripting» del informe de trabajos caducados y eliminados, se puede ver un nuevo motivo de rechazo para dichos trabajos en la página «Trabajos».

Correcciones de errores

- La opción «Contar» de la página «Sitios» podía provocar que se mostrara un mensaje de error.
- No es posible generar datos de soporte técnico pasada la medianoche.
- La validación de certificados podía causar problemas al conectarse a Google Workspace.
- Los certificados no se validan durante la conexión a los servicios en la nube.
- El proxy HTTP configurado no se utiliza para las conexiones a Entra ID y Gmail.
- El widget de ayuda personalizada no se muestra en el panel de control de forma predeterminada.
- Easy Config > Registro > Filtro de subsistemas: la opción «Deseleccionar todo» aparece aunque ya esté todo deseleccionado.
- La instalación de PS y CS en un mismo servidor provoca un error: Se ha producido un error al intentar sustituir un archivo existente; DeleteFile ha fallado; código 5.
- El informe mensual que contiene la columna «Período» presenta los meses en un orden incorrecto.
- No es posible realizar la autenticación de un usuario en LDAP utilizando un servidor de autenticación LDAP con una dirección resuelta automáticamente.
- Los trabajos originales trasladados a una cola diferente mediante scripts de trabajo se incluyen en los informes de trabajos caducados y eliminados.
- Recarga de crédito a través de GP WebPay: la pasarela de pago no se carga cuando el idioma del usuario está configurado en determinados idiomas (FR, ES, RU).
- La replicación desde todos los sitios podría quedar en pausa debido a un problema de replicación con un único Servidor de sitio.
- El informe «Proyectos: detalles de la sesión del usuario» muestra el nombre completo del usuario en el campo «Nombre de usuario».
- El mensaje de error de la prueba SMTP contiene información incompleta.
- Algunos grupos podrían considerarse distintos si contienen caracteres de ancho completo y de medio ancho en el nombre.
- La prueba de conexión a Google Workspace en la configuración del servidor de autenticación, que anteriormente no requería credenciales, podría haber afectado a la sincronización de usuarios y haber causado problemas con la autenticación en Google Workspace; a partir de ahora, la prueba de conexión

también requerirá que se introduzcan las credenciales de usuario, de forma similar a la configuración de la fuente de sincronización.
- Es posible que, en algunos casos, no se muestre el nivel de tóner en la página «Impresoras».
- Un grupo de usuarios no puede ser delegado de sí mismo para permitir que los miembros del grupo sean delegados entre sí (es decir, los miembros del grupo «Marketing» no pueden publicar documentos en nombre de otros miembros de este grupo).
- La sincronización de usuarios desde Entra ID puede fallar cuando se crea manualmente un usuario en Print Server, pero dicho usuario ya existe en Entra ID.
- La sincronización de usuarios desde LDAP puede provocar el error: «Clave de matriz no definida "samaccountname"» y fallar.

Los dispositivos asociados a Entra ID (Azure AD) ahora son compatibles con la autenticación de trabajos; una nueva opción de la sincronización de usuarios de Entra ID permite crear automáticamente alias de usuario compatibles a partir de nombres para mostrar concatenados (para el envío de trabajos desde cuentas locales como AzureAD\displayName).

28 MyQ Central Server 10.2 RC 3

13 de diciembre de 2023

Seguridad

- Se ha mejorado el hash de las contraseñas.

Mejoras

- NEW FEATURE Además de los PIN permanentes, ahora puede crear PIN temporales con validez limitada.
- NEW FEATURE Se ha añadido el ucraniano como nuevo idioma compatible con el Central Server de MyQ.
- Se ha cambiado «Azure AD» por «Microsoft Entra ID» para ajustarse a la nomenclatura de Microsoft.
- Se han realizado optimizaciones en la sincronización de Entra ID a través del conector de la API de Microsoft Graph, lo que debería evitar ralentizaciones y que se omitan usuarios.
- Los administradores pueden crear varias instancias de Entra ID para sincronizar y realizar la autenticación de los usuarios en más de un inquilino.
- Se han añadido nuevos ajustes a la fuente de sincronización de Entra ID que permiten configurar atributos para sincronizar el nombre completo y el idioma de los usuarios. También hay disponibles nuevos atributos para alias, PINs, tarjetas y números personales. Ahora también es posible introducir manualmente un atributo de usuario de Entra ID obligatorio que se utilizará para estos valores.
- Se han añadido opciones adicionales para la sincronización de usuarios desde Microsoft Entra ID (ignorar la fuente de sincronización, desactivar usuarios que faltan, añadir nuevos usuarios).
- Se ha añadido el informe «Servidores - Derechos de usuario», que agrupa los datos por nombre de servidor.
- Se ha añadido un nuevo permiso «Eliminar tarjetas», que permite otorgar a los usuarios o grupos de usuarios la opción de eliminar tarjetas de identificación sin que tengan acceso a otras funciones de gestión de usuarios.
- Se ha ampliado la lista de caracteres permitidos en el código del proyecto. Es necesario actualizar a este parche para que la replicación de proyectos desde Sites funcione correctamente si se utiliza alguno de los nuevos caracteres.
- Se ha actualizado OpenSSL a la versión 3.1.3
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.2.12
- CURL actualizado a la versión 8.4.0
- Se ha actualizado Apache a la versión 2.4.58.

Cambios

- En las fuentes de sincronización de usuarios de nueva creación que utilizan el conector Entra ID (Microsoft Graph), ahora se utiliza el nombre principal de usuario (User Principal Name) como nombre de usuario. Tras la actualización, se conservan los ajustes de nombre de usuario existentes. Para realizar la transición de los atributos antiguos al nombre principal de usuario, se deben sincronizar los usuarios, eliminar la fuente de sincronización y volver a crearla. Además, los usuarios siempre se emparejan mediante el identificador de objeto (Object ID) único de Entra ID.

Correcciones de errores

- La comprobación de la unicidad de los nombres de los grupos de usuarios no funciona correctamente.
- El widget de ayuda personalizada no se muestra a los usuarios y no se puede añadir.
- La creación de la base de datos puede fallar en algunos casos en SQL Server 2022 («Error de conversión al convertir el valor nvarchar 'oft'»).
- La actualización de la base de datos puede fallar en algunos casos («Error al intentar ejecutar el script PHP, versión: 10.2.7»).
- En Easy Config faltan los idiomas chino tradicional y chino simplificado.
- Al ocultar la columna «Lista de precios» en la página «Impresoras», esta página queda inaccesible.
- ¿Es posible añadir la misma columna varias veces en la página «Sitios»?
- No es posible añadir grupos a la sincronización de usuarios de «Sitios».
- La replicación puede fallar en algunos casos con el error «La clase "UserDto" no existe».
- En algunos casos, la replicación de datos puede finalizar con la advertencia «No se ha encontrado la dependencia», lo que provoca diferencias en los informes del Servidor de sitio y del Central Server.
- El nivel de tóner de la impresora puede ser incorrecto cuando la impresora se encontraba en un sitio con una versión inferior a la del Central Server.
- Falta la información sobre el nivel de tóner en la página «Impresoras» tras la actualización desde versiones anteriores.
- La página de resultados de la sincronización de usuarios no se actualiza automáticamente al finalizar la sincronización.
- Los usuarios con derechos para editar informes programados no pueden seleccionar un formato de archivo adjunto distinto de PDF.
- La creación de un informe en PDF puede fallar si hay un trabajo que contenga algunos caracteres especiales.
- Puede producirse el error «-901 Límite de implementación superado. Demasiados valores» durante las replicaciones al Central Server, posiblemente debido a un error poco frecuente relacionado con el dispositivo que provoca que se envíen datos erróneos de la sesión del usuario al Servidor de sitio.

29 MyQ Central Server 10.2 RC 2

6 de octubre de 2023

Mejoras

- Actualización de Firebird a la versión 3.0.11.
- PHP actualizado a la versión 8.2.11.
- Actualización de OpenSSL a la versión 3.1.3.
- Los grupos integrados («Todos los usuarios», «Administradores» y «Sin clasificar») se han trasladado internamente a un nuevo grupo oculto denominado «Integrado» para evitar conflictos con grupos del mismo nombre creados mediante la sincronización de usuarios.
- Se utiliza HTTPS para los enlaces externos desde la interfaz web.
- Se ha añadido la opción de sincronizar «onPremisesSamAccountName» y «onPremisesDomainName» desde Azure AD a través de MS Graph y mediante el emparejamiento por ID de objeto, para permitir la actualización de los usuarios existentes cuyos nombres de usuario hayan cambiado.
- Se ha añadido la opción de definir una expresión regular para la sincronización de usuarios (LDAP y Azure AD) en lo que respecta a alias, tarjetas, PIN y números personales.
- Se ha añadido la opción de excluir a usuarios específicos de los informes.

Correcciones de errores

- En el modo de privacidad de trabajos, se excluye al usuario que ejecuta un informe cuando no se utiliza el filtro «Excluir».
- En el modo de privacidad de trabajos, los administradores y los usuarios con derechos para gestionar informes solo pueden ver sus propios datos en todos los informes, lo que impide generar informes a nivel de toda la organización para la contabilidad de grupos, proyectos, impresoras y datos de mantenimiento.
- Los usuarios podían perder algunas asignaciones de centros de coste tras la sincronización de usuarios desde Azure AD y LDAP.
- El cambio del grupo de contabilidad de un usuario no se propaga al Servidor de sitio.
- En algunos casos, la actualización central falla con el error «No se ha especificado ningún usuario».
- La actualización podría fallar en algunos casos (con el error de violación de la restricción de clave primaria o única «PK_ACE» en la tabla «ACE»).
- El inicio de sesión en la interfaz web de Central Server falla si el nombre de usuario contiene un apóstrofo.
- No es posible guardar algunos informes de grupos cuando solo se ha establecido el filtro de grupo de contabilidad, y aparece el error «El usuario no puede estar vacío».

- En los informes, no se pueden distinguir dos grupos con nombres idénticos.
- Los usuarios sincronizados que son miembros de grupos con nombres idénticos a los grupos integrados de MyQ en la fuente se asignan erróneamente a dichos grupos integrados debido a la coincidencia de nombres.
- Cuando un usuario edita su propio perfil en el Servidor de sitio, cambia la fuente de sincronización de usuarios en el Central Server, lo que da lugar a advertencias durante la sincronización de usuarios.
- La sincronización de usuarios tarda más tiempo en comparación con las versiones anteriores de MyQ.

---

30 MyQ Central Server 10.2 RC 1

28 de julio de 2023

Mejoras

- Se han añadido identificadores de sesión únicos a los datos de replicación para evitar discrepancias en los datos de contabilidad entre los sitios y el servidor central.
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.2.8.
- Se ha mejorado el aspecto de los nuevos correos electrónicos en formato HTML. Ahora es posible traducir el texto del pie de página de los correos electrónicos.
- Se han añadido opciones para el comportamiento de la sincronización de PIN y tarjetas desde LDAP, de la misma forma que en la sincronización CSV.
- Los administradores ya no tienen que volver a introducir un código de autorización al conectar servicios en la nube a MyQ. La autorización se realiza ahora de forma automática.

Corrección de errores

- El token de actualización de Exchange Online caduca por inactividad, a pesar de que el sistema se esté utilizando activamente.
- Es posible guardar una dirección de correo electrónico vacía como destino para las reglas de Log Notifier.
- Faltan las columnas «Escaneo» y «Fax» en el informe «Proyectos – Detalles de la sesión del usuario».

---

31 MyQ Central Server 10.2 BETA 2

29 de junio de 2023

Mejoras

- NEW FEATURE Se ha añadido el widget «Actualizaciones» al panel de control del administrador. Cuando se publique una nueva versión de Central Server MyQ, los administradores verán una notificación en la interfaz web de MyQ.
- Se ha añadido compatibilidad con el idioma rumano.
- Los cambios en los derechos de usuario se registran en el registro de auditoría.
- Se han actualizado los certificados en PHP.
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.2.6.

Cambios

- Se ha eliminado la compatibilidad con el formato de archivo GPC en la recarga masiva de crédito.
- Se han ajustado los intervalos de tiempo predeterminados para la limpieza de trabajos, registros y sesiones de usuario, realizada por el mantenimiento del sistema.
- Se ha modificado el tiempo de ejecución predeterminado de las tareas programadas para evitar que se ejecuten simultáneamente.

Corrección de errores

- Los correos electrónicos recibidos que se abren en Outlook carecen de saltos de línea.
- Podían omitirse algunas filas durante la replicación en un sitio que tuviera sesiones de usuarios activas. LIMITATION: El sitio 10.2 BETA ya no es compatible con el Central Server 10.2 BETA 2 debido a diferencias en la comunicación durante las replicaciones. Es necesario actualizar el sitio a la versión 10.2 BETA 2.
- El tamaño de la carpeta temporal de Firebird podía aumentar durante una replicación de gran volumen.

---

32 Central Server MyQ 10.2 BETA

1 de junio de 2023

Seguridad

- Las credenciales del dominio se almacenaban en texto sin cifrar en los archivos de sesión de PHP; esto ya se ha solucionado.
- Se ha añadido el atributo de seguridad que faltaba para la cookie de sesión cifrada (CWE-614).

Mejoras

- NEW FEATURE La comprobación del estado del sistema informará ahora de los sitios que no se hayan replicado desde hace algún tiempo. Esto ayudará a evitar problemas con colas de replicación prolongadas que podrían dar lugar a datos incompletos o inexactos en los informes.
- NEW FEATURE Los administradores pueden ahora consultar una lista de los errores que se han producido durante las replicaciones en la página de configuración de «Replicaciones», junto con instrucciones sobre cómo resolver algunos de ellos.
- NEW FEATURE Se ha añadido la opción de agrupar sitios en Central. Permite a los administradores configurar la movilidad de trabajos únicamente entre los sitios de un grupo seleccionado. Esto contribuye a reducir el tráfico necesario para que funcione la movilidad de trabajos.
- NEW FEATURE El nuevo atributo de usuario «Correo electrónico alternativo» permite al administrador añadir varias direcciones de correo electrónico a un usuario.
- NEW FEATURE El inicio de sesión único de Microsoft («Iniciar sesión con Microsoft») ya también se puede utilizar para iniciar sesión en el Central Server, algo que antes solo estaba disponible en el Print Server.
- Se ha actualizado OpenSSL a la versión 3.1.0.
- Se ha actualizado PHP a la versión 8.2.5.
- Se ha actualizado Apache a la versión 2.4.57.
- La comprobación de estado advertirá al administrador si su base de datos utiliza un tamaño de página de 8 KB en lugar de 16 KB, lo que podría afectar al rendimiento. El tamaño de página puede aumentarse realizando una copia de seguridad y restaurando la base de datos.
- Se ha añadido la posibilidad de exportar usuarios únicamente de uno o varios grupos seleccionados a un archivo CSV.
- Ahora se resolverán automáticamente más errores que se producen durante las replicaciones desde el Print Server. Esto debería evitar retrasos en las replicaciones y contribuir a la precisión de los informes de Central.
- El plan de garantía adquirido se muestra en el panel de control de la interfaz web de MyQ.

- Es posible sincronizar varias direcciones de correo electrónico de un usuario. Los atributos de las direcciones de correo electrónico deben separarse con punto y coma, y todas las direcciones de correo electrónico siguientes se importarán como direcciones de correo electrónico alternativas.
- Si modifica la configuración en la interfaz web de MyQ y se olvida de guardarla, MyQ se lo recordará ahora.
- La versión mínima de TLS configurada para la comunicación de MyQ se puede consultar en la página «Red» de «Configuración».
- La versión mínima predeterminada de TLS se ha aumentado a la versión 1.2.
- Ahora puede consultar la versión de MyQ instalada en su sitio en la página «Sitios».
- Los usuarios ya no necesitan conectar su almacenamiento personal en la nube en cada sitio de forma individual. Una vez que el usuario conecta su almacenamiento en el primer sitio, su acceso se extiende al resto de los sitios, lo que le permite escanear a la nube de forma inmediata. Tenga en cuenta que, tras actualizar a la versión 10.2, los usuarios tendrán que volver a conectar su almacenamiento una sola vez para estar conectados en todas partes.
- El acceso a la interfaz de usuario web a través de HTTP se redirige a HTTPS (excepto al acceder a localhost).

Cambios

- La versión mínima compatible de Windows Server es la 2016.
- Se han dejado de utilizar las siguientes funciones: SQL Server como fuente de sincronización de usuarios, fuente de sincronización de usuarios personalizada y comandos externos programables a través del Programador de tareas.
- Las direcciones de correo electrónico son ahora una propiedad única. No debe haber varios usuarios con direcciones de correo electrónico similares para evitar el emparejamiento incorrecto de los trabajos recibidos por correo electrónico.
- El almacenamiento de análisis de los usuarios ya no admite direcciones de correo electrónico, sino únicamente rutas de almacenamiento válidas.
- Las antiguas claves de licencia ya no son compatibles; han sido sustituidas por claves de instalación.

Correcciones de errores

- No es posible guardar direcciones para el rango de IP de los clientes del sitio superior a 127.255.255.255 cuando se utiliza una base de datos MSSQL.
- Los alias se escapan incorrectamente en el archivo CSV de usuarios exportado.
- Los correos electrónicos que no se pueden enviar bloquean el envío de todos los demás correos.
- En ocasiones, los cuadros de selección de usuarios no muestran los grupos predefinidos (opciones «Todos los usuarios», «Responsables» y «Sin clasificar»).
- Algunas columnas de determinados informes no muestran ningún valor.

- Sincronización de usuarios: la exportación de LDAP a CSV tras una importación correcta no funciona, lo que provoca un error del servidor web.
- En algunos casos, la eliminación del historial no puede borrar los trabajos antiguos de la tabla «Trabajos» debido a una clave foránea.
- La limpieza de la base de datos del mantenimiento del sistema no se puede iniciar cuando el Print Server está instalado en el mismo servidor que Central Server.

---

33 Versiones de los componentes

Despliegue el contenido para ver la lista de versiones de los componentes utilizados en las versiones anteriores del Central Server MyQ.

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Entornos de ejecución de C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 (Parche 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 (Parche 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
Central Server MyQ 10.2 (Parche 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	Entornos de ejecución de C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 (Parche 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
Central Server MyQ 10.2 (Parche 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
Central Server MyQ 10.2 (Parche 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

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Entornos de ejecución de C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 (Parche 23)	2.4.66	3.6.0	WI-V4.0.6.3221	8.3.30	3.0.18	VC++ (2015-2022**vc 17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Parche 22)	2.4.66	3.6.0	WI-V4.0.6.3221	8.3.30	3.0.18	VC++ (2015-2022**vc 17**) - 14.40.33810	n/a
Central Server MyQ 10.2 (Parche 21)	2.4.66	3.6.0	WI-V4.0.6.3221	8.3.29	3.0.18	VC++ (2015-2022**vc 17**) - 14.40.33810	n/a

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Entornos de ejecución de C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 (Parche 20)	2.4.65	3.5.1	WI-V4.0.6.3221	8.3.27	3.0.16	VC++ (2015-2022**vc 17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Parche 19)	2.4.65	3.5.1	WI-V4.0.6.3221	8.3.27	3.0.16	VC++ (2015-2022**vc 17**) - 14.40.33810	n/a
Central Server MyQ 10.2 (Parche 18)	2.4.65	3.5.1	WI-V4.0.6.3221	8.3.27	3.0.16	VC++ (2015-2022**vc 17**) - 14.40.33810	n/a

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

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Entornos de ejecución de C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 (Parche 14)	2.4.63	3.3.2	WI-V4.0.5.3140	8.3.22	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc 17**) - 14.40.33810	n/a
Central Server MyQ 10.2 (Parche 13)	2.4.63	3.3.2	WI-V4.0.5.3140	8.3.21	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc 17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Parche 12)	2.4.63	3.3.2	WI-V4.0.5.3140	8.3.20	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc 17**) - 14.40.33810	n/a

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Entornos de ejecución de C++	Traefik
MyQ Central Server 10.2 (Parche 10)	2.4.63	3.3.2	WI-V4.0.5.3140	8.3.17	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc 17**) - 14.40.33810	n/a
MyQ Central Server 10.2 (Parche 9)	2.4.62	3.1.6	WI-V4.0.4.3010	8.3.16	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc 17**) - 14.40.33810	n/a
Central Server MyQ 10.2 (Parche 3)	2.4.62	3.1.6	WI-V4.0.4.3010	8.3.14	3.0.15	VC++ (2015-2022**vc 17**) - 14.40.33810	n/a

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Entornos de ejecución de C++	Traefik
Central Server MyQ 10.2 (Parche 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
Central Server MyQ 10.2 (Parche 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
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

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Entornos de ejecución de C++	Traefik
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
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

	Apache	Apache SSL	Firebird	PHP	PHP SSL	Entornos de ejecución de C++	Traefik
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
Central Server MyQ 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

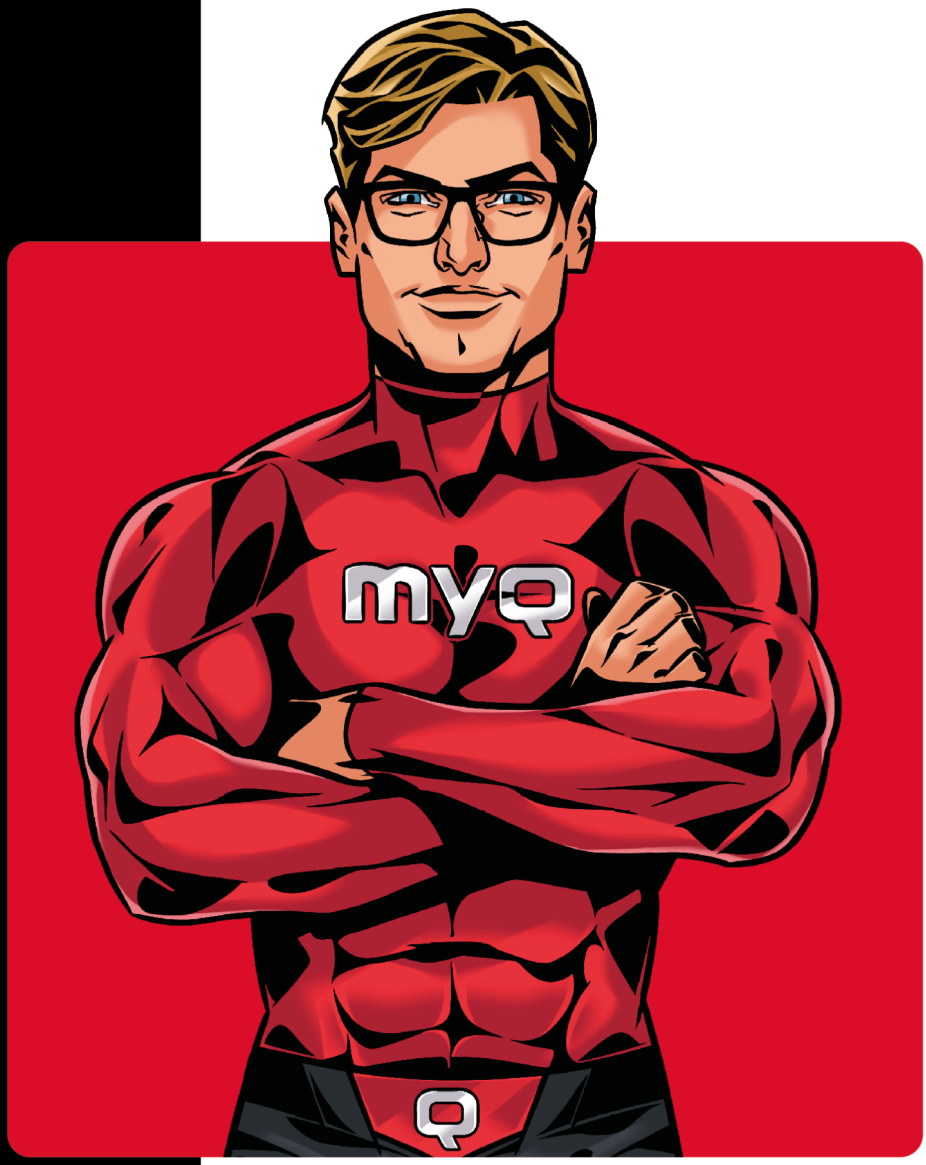
myQ X

AHORRE TIEMPO CON SOLUCIONES DE IMPRESIÓN PERSONALIZADAS

MyQ X es una solución de gestión de impresión galardonada, tanto local como en la nube privada, en la que confían millones de usuarios.

info@myq-solution.com

myq-solution.com



Más de 50 millones
de usuarios confiables

Más de 1 millón
de dispositivos activos

Más de 26
marcas compatibles

Más de 1000
socios certificados

Operando en más de **140** países

Premiado y certificado

BuyersLab PLATINUM TESTED SOLUTION 2023

BuyersLab PLATINUM TESTED SOLUTION 2022

BuyersLab PLATINUM TESTED SOLUTION 2021

ISO 9001 TÜV SÜD ISO 14001 ISO/IEC 27001