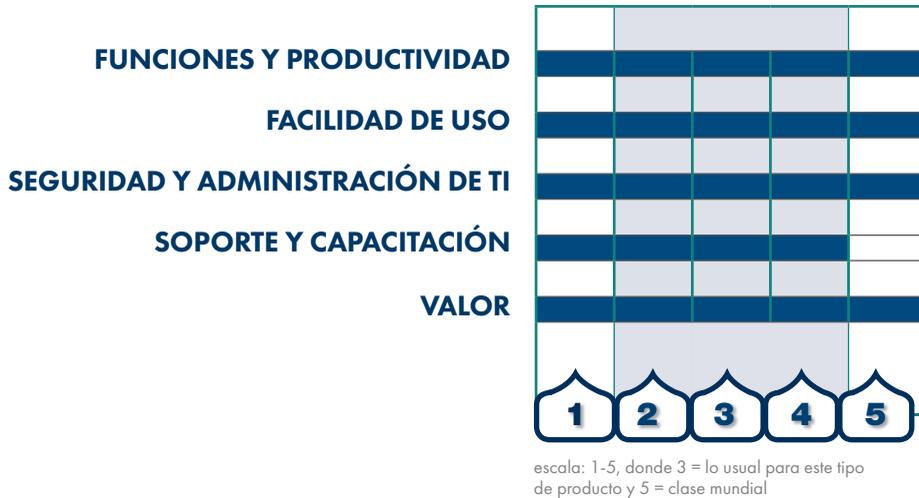




Lexmark™

Lexmark Markvision Enterprise 4



Resumen del producto

Producto: Markvision Enterprise
Versión: 4.0.0
Desarrollador de software: Lexmark International, Inc.
Web: www.lexmark.com
Teléfono: 1-800-539-6275

Para obtener más información sobre Lexmark Markvision Enterprise 4 y soluciones relacionadas, consulte la cobertura integral de Keypoint Intelligence en Keypointintelligence.com/Solutions

Acerca de Buyers Lab: Desde 1961, Buyers Lab ha sido un laboratorio de pruebas líder en el mundo de los equipos de imágenes digitales. Buyers Lab es completamente independiente en todos sus procesos de prueba e informes posteriores. Todas las evaluaciones de productos de Buyers Lab se realizan por empleados altamente experimentados en sus instalaciones de prueba in situ en el Reino Unido y Estados Unidos, donde cada año se evalúan y reportan cientos de nuevas fotocopiadoras, impresoras, dispositivos de formato ancho, escáneres y productos multifuncionales (MFP).

RESUMEN

Lexmark Markvision Enterprise (MVE) es una utilidad gratuita de gestión de flotas que permite al personal del departamento de TI y asistencia al usuario supervisar el estado de las impresoras y los equipos multifuncionales en red, independientemente del fabricante. Para los dispositivos Lexmark, el personal de TI puede monitorear el estado del dispositivo, administrar la configuración, implementar firmware y aplicaciones integradas de MFP, además de ver e interactuar con el panel del operador de un dispositivo, todo de forma remota desde la utilidad. MVE también presenta un esquema de usuario basado en roles que permite a varios miembros del personal de una organización (administradores de TI, personal de servicio de asistencia técnica, gerentes de instalaciones, etc.) acceder rápidamente a la información del dispositivo y las funciones del programa pertinentes para ellos.

BENEFICIOS PRINCIPALES

CONFIGURACIÓN SIN ESFUERZO – MVE incluye Firebird, una base de datos compatible con SQL, y se puede instalar en minutos.

ALERTAS DE CORREO ELECTRÓNICO PROACTIVAS – La solución envía alertas automáticas por correo electrónico si un dispositivo presenta atascos de papel, necesita tóner o papel, o requiere servicio.

GESTIÓN REMOTA SIMPLIFICADA – Para los dispositivos Lexmark bajo administración, los usuarios pueden configurar los ajustes del dispositivo, clonar los ajustes de un dispositivo a otros similares, instalar nuevo firmware y realizar otras tareas administrativas sin estar en el MFP.

APLICACIÓN AUTOMÁTICA DE LAS POLÍTICAS DE SEGURIDAD – La utilidad se puede usar para ajustar todas las configuraciones generales y de seguridad en un dispositivo Lexmark administrado, verificar automáticamente la conformidad con esas políticas y cambiar la configuración según sea necesario para hacer cumplir esas políticas si un dispositivo no cumple con las normas.

APLICAR LA CONFIGURACIÓN DEL DISPOSITIVO SOBRE LA MARCHA – MVE también puede asignar y hacer cumplir automáticamente una configuración en dispositivos Lexmark recién descubiertos sin intervención manual, o remediar automáticamente la configuración de un dispositivo existente que no cumple, lo que garantiza que todos los dispositivos en la red cumplan con los requisitos de la organización, las políticas de seguridad y que estén en línea con otras configuraciones predeterminadas deseadas. Se puede crear una única configuración común y aplicarla automáticamente a los dispositivos actuales y heredados, lo que facilita a los administradores garantizar la seguridad de las impresoras recién agregadas.

PANEL DEL OPERADOR REMOTO – La solución permite al personal de TI ver e interactuar con el panel de control de un dispositivo Lexmark desde MVE.

ADMINISTRACIÓN BASADA EN ROLES – La interfaz de usuario intuitiva basada en la web está diseñada para brindar acceso rápido a la información que cada tipo de usuario necesita, sin que tengan que recorrer menús que no son relevantes para sus trabajos.

NUESTRA VISIÓN

Segura y estable... no hay nada tan emocionante en la mayoría de las utilidades de administración de dispositivos de red. Estas muestran al personal de TI el estado de los dispositivos, rastrean los consumibles, permiten cierto grado de administración remota y avisan al personal adecuado si surge un problema. Sin embargo, con Markvision Enterprise (MVE), Lexmark reinventó lo que podría ser una herramienta de gestión de flotas.

La innovación más notable en MVE en comparación con las herramientas tradicionales de administración de flotas es el uso de lo que Lexmark llama Configuraciones: un conjunto de ajustes y políticas que se pueden guardar y luego aplicar a los dispositivos según sea necesario. Los programas de administración habituales permiten la administración masiva de solo un número limitado de configuraciones, pero las configuraciones de MVE pueden contener ajustes generales para las funciones del dispositivo (copia, impresión, fax, escaneo, envío), así como configuraciones de red y seguridad más avanzadas. Las configuraciones pueden incluso contener una versión de firmware deseada, aplicaciones integradas para implementar en el dispositivo y certificados de autoridad de certificación (las capacidades de administración de certificados están disponibles gracias a la integración con Microsoft CA Server y OpenXPKI). La solución también permite a los administradores crear configuraciones comunes que se pueden aplicar automáticamente a los modelos Lexmark actuales y heredados cuando MVE detecta su incorporación a la red. Estas capacidades simplifican enormemente las tareas de administración de flotas, ya que permiten a los administradores de TI mantener una única configuración que luego se puede aplicar a varios (o a todos los) dispositivos Lexmark, en lugar de múltiples políticas.

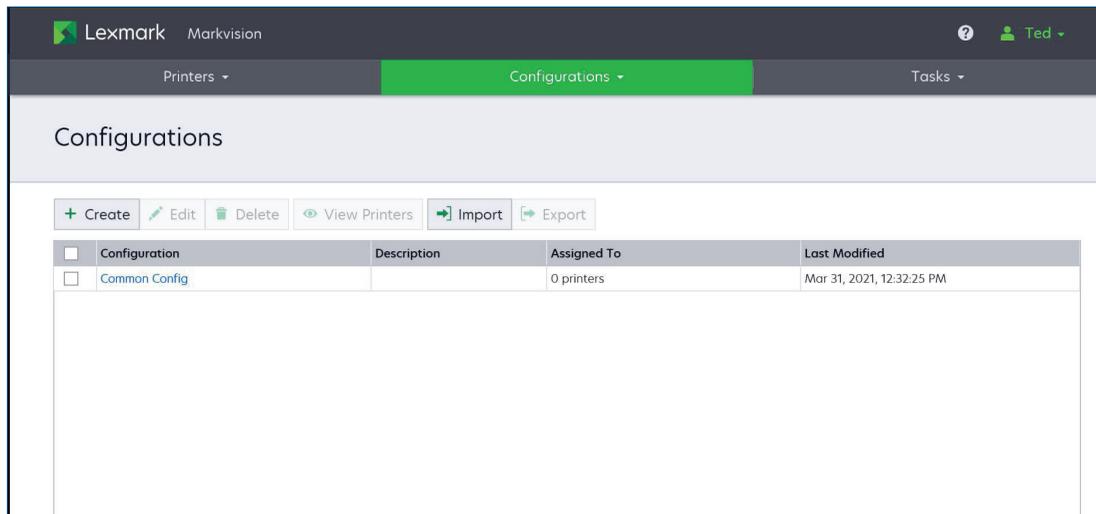
Otro punto fuerte es la capacidad del programa para mantener los dispositivos en conformidad con las políticas de configuración deseadas de forma automática. Mediante comprobaciones de rutina, el programa puede identificar máquinas con comportamientos irregulares y corregir la configuración, según sea necesario. La función también se puede utilizar para asignar y aplicar automáticamente una configuración en dispositivos Lexmark recién descubiertos sin intervención manual. Estas capacidades garantizan que todos los dispositivos de la red cumplan con las políticas de seguridad de la organización y estén en línea con otras configuraciones predeterminadas deseadas. Además, con la mayoría de las utilidades de administración de dispositivos, un administrador crea grupos específicos (todos los dispositivos a color, por ejemplo, o todos los dispositivos en una ubicación determinada) y agrega dispositivos a cada uno según corresponda. Estas agrupaciones se muestran normalmente en una estructura de árbol de carpetas en la que los usuarios pueden navegar para mostrar los dispositivos de cada grupo. Sin embargo, con MVE, los usuarios pueden ver los dispositivos que necesitan conocer sobre la marcha mediante la creación de una consulta de búsqueda. Los parámetros en los que se pueden realizar búsquedas son increíblemente granulares y las búsquedas se pueden guardar para ejecutarlas más tarde. Esto garantiza que se muestren todos los dispositivos que cumplen con los criterios, en lugar de depender de un grupo estático al que podrían faltar dispositivos nuevos que alguien olvidó agregar a un grupo en particular.

MVE tiene deficiencias en comparación con otras utilidades de administración de dispositivos. Lo más notable es la falta de soporte para monitorear impresoras/MFP conectadas localmente a computadoras personales. A diferencia de otras soluciones de gestión de flotas desarrolladas por OEM, MVE no permite a los administradores configurar los ajustes de gestión de impresión a nivel de usuario final. Además, algunas plataformas de administración ahora ofrecen aplicaciones móviles dedicadas que brindan la funcionalidad de los programas en un formato compatible con teléfonos inteligentes, en lugar de depender simplemente del navegador del teléfono. Pero en general, MVE ofrece una gran cantidad de funciones para ahorrar tiempo y es una necesidad para cualquier organización que haya implementado dispositivos de salida Lexmark.

Funciones y productividad

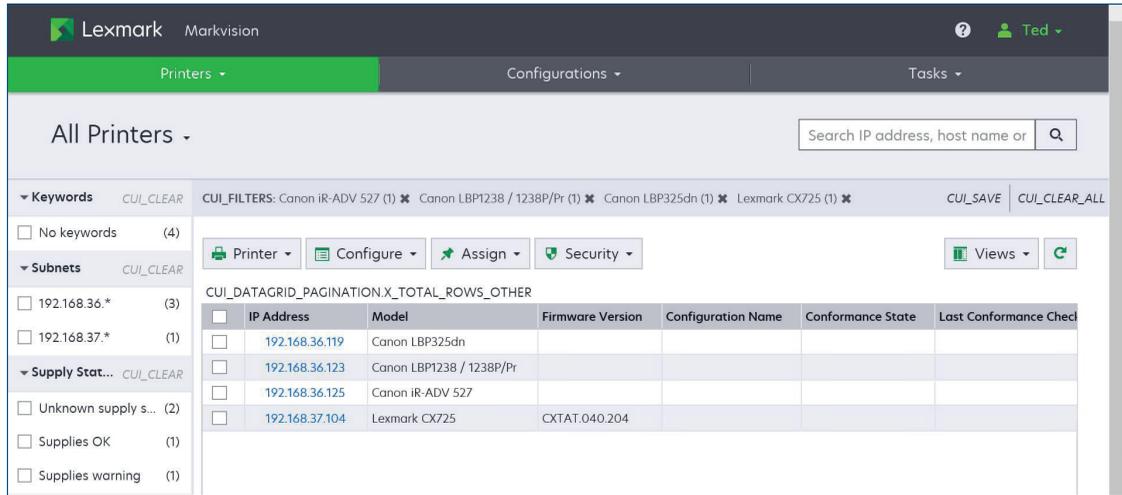
MVE ofrece un conjunto de funciones excelente, y en muchos sentidos único, para un programa de gestión de flotas.

- La función Configuraciones de MVE se puede utilizar para diseñar todas las configuraciones en un dispositivo Lexmark administrado, incluidas las configuraciones generales para las funciones del dispositivo (copia, impresión, fax, escaneo, envío), así como configuraciones de red y seguridad más avanzadas. Las configuraciones pueden incluso contener una versión de firmware deseada, aplicaciones integradas para implementar en el dispositivo y certificados de autoridad de certificación. La solución también puede automatizar la gestión de certificados de dispositivos mediante integraciones con Microsoft CA Server y OpenXPKI.



El impulso principal de MVE 4 es su paradigma de “Configuraciones”, que permite a un administrador crear, asignar y hacer cumplir grupos de configuraciones para garantizar que todos los dispositivos sigan las políticas deseadas de la empresa.

- El programa puede entonces remediar automáticamente la configuración de un dispositivo existente que no funciona como se espera o asignar e imponer una configuración en dispositivos Lexmark recién descubiertos sin intervención manual, lo que garantiza que todos los dispositivos en la red cumplan con las políticas de seguridad de la organización y estén en línea con otras configuraciones predeterminadas deseadas.
- MVE ofrece tres conjuntos de herramientas complementarias para agilizar la administración de dispositivos: la pestaña desplegable Impresoras maneja el descubrimiento y organización de dispositivos, recopilación de información, seguimiento de activos e informes de inventario. La pestaña desplegable Configuraciones admite el acceso remoto a la configuración del dispositivo, el firmware y las aplicaciones, así como la creación y aplicación de políticas para garantizar que los dispositivos cumplan con los ajustes de configuración deseados por la organización.
- El software detecta automáticamente los dispositivos y recopila información del dispositivo.
- En MVE, las vistas de Impresoras y Configuración se pueden personalizar para mostrar una gran cantidad de información (hay más de 100 atributos seleccionables distribuidos en 13 tipos de atributos). Por ejemplo, es posible crear una vista personalizada para impresoras que incluya la dirección IP del dispositivo, el nombre del sistema, el nombre de host, el nombre del modelo, el número de serie, el estado (administrado, administrado pero no en la red, no administrado o retirado), nombre de contacto, ubicación, y etiqueta de propiedad. También se pueden crear vistas personalizadas para la información de configuración, incluida la dirección IP del dispositivo, el nombre del sistema y el nombre del modelo, e íconos que muestran si un dispositivo cumple con la copia, correo electrónico/FTP, fax, impresión, firmware, red, seguridad deseados y otras configuraciones de un vistazo. También se pueden seleccionar diferentes vistas estándar, cada una con su propia colección de atributos.



The screenshot shows the Lexmark MarkVision Enterprise 4 interface. The main heading is "All Printers". Below this, there are several filter and action buttons: "Printer", "Configure", "Assign", "Security", "Views", and "Clear". A table lists printer details:

IP Address	Model	Firmware Version	Configuration Name	Conformance State	Last Conformance Check
192.168.36.119	Canon LBP325dn				
192.168.36.123	Canon LBP1238 / 1238P/Pr				
192.168.36.125	Canon iR-ADV 527				
192.168.37.104	Lexmark CX725	CXTAT.040.204			

La pestaña de impresoras proporciona a los usuarios información de un solo vistazo

- Además de la dirección IP y los datos del nombre del modelo, la lista de dispositivos de la pestaña Tareas ofrece una columna de Estado de la impresora con una representación icónica del estado del dispositivo: una marca de verificación verde para indicar que está bien, un signo de exclamación amarillo para las necesidades de atención o una "x" roja para un error que necesita atención. De esta manera, el personal de la mesa de ayuda puede ver qué dispositivos necesitan atención (o pronto lo harán) de un vistazo. De manera similar, la columna Estado del suministro muestra íconos para el estado de los consumibles y la lista de dispositivos también muestra si el dispositivo cumple con las distintas áreas que se muestran en la pestaña Políticas. Los administradores pueden importar una lista de direcciones IP a un archivo CSV para mayor comodidad.
- Como es típico de las utilidades de administración de dispositivos, la información para dispositivos de terceros está limitada por la información proporcionada por la MIB pública (Base de información de administración) del dispositivo. Por ejemplo, algunos fabricantes de dispositivos no informan los niveles de consumibles en la MIB pública, sino que reservan esos datos para la MIB privada con acceso únicamente a los programas que permiten.
- Los administradores pueden configurar alertas por correo electrónico para 148 condiciones. Pero por más granulares que puedan llegar a ser estas alertas, las limitaciones sobre qué datos MIB se pueden leer pueden hacer que estas opciones sean inútiles.
- Además de monitorear los dispositivos de red, MVE permite a los administradores administrar mejor los dispositivos Lexmark en sus flotas. Los dispositivos descubiertos por la utilidad se pueden asignar a uno de los tres "estados del ciclo de vida": Administrado (que incluye el dispositivo en todas las tareas admitidas por el programa), No administrado (que excluye el dispositivo de las actividades realizadas por los usuarios) y Retirado (que incluye los Dispositivos anteriormente administrados que se han puesto fuera de servicio; este estado es útil si un usuario final vuelve a conectar una impresora antigua sin el consentimiento del equipo de TI).

- MVE adopta un enfoque de aplicación de políticas para administrar dispositivos Lexmark. Un administrador puede comenzar con una Configuración común que se asignará automáticamente a las nuevas impresoras Lexmark y MFP cuando MVE las detecte en la red. Las configuraciones personalizadas se pueden crear y aplicar a los dispositivos por separado o de forma grupal, según sea necesario. Las configuraciones no solo ahorran tiempo a los administradores de TI, sino que también ayudan a garantizar que todos los dispositivos cumplan con la forma en que una organización quiere que se configuren, incluso cuando varios o nuevos miembros del personal de TI son los que colocan los dispositivos en el campo. Además, estas configuraciones pueden ayudar a una empresa a recortar los gastos de producción. Por ejemplo, una plantilla puede especificar que el grupo de dispositivos se configure para imprimir en modo dúplex de forma predeterminada (para reducir el uso de papel) o en modo borrador de ahorro de tóner. MVE marcará cualquier dispositivo que no cumpla con las normas, y el administrador u otro personal de TI pueden enviar la configuración correcta al dispositivo. Convenientemente, los administradores pueden incluso configurar un evento programado para que MVE realice un barrido automático de la red en busca de dispositivos que no cumplan con los requisitos y cambie su configuración a la que debería ser.
- MVE permite a los administradores actualizar el firmware del dispositivo y garantizar automáticamente que los dispositivos se mantengan en el nivel de firmware correcto. Y a diferencia de algunas utilidades, MVE permite a los administradores implementar de forma remota soluciones Lexmark en dispositivos compatibles en la red.
- La solución viene con cinco “vistas” preconfiguradas (Configuración, Evento, Seguridad, Mesa de servicio y Estándar), cada una de las cuales muestra la información pertinente del dispositivo. Por ejemplo, la vista de Seguridad muestra cada dispositivo y su versión de firmware, nombre de configuración, estado de conformidad, última verificación de conformidad, cifrado de disco, modo de borrado de disco. Los usuarios también pueden crear vistas personalizadas que muestran información relacionada con las capacidades, configuración, fechas, eventos, firmware, identificación, opciones, estadísticas de la impresora, soluciones, estado y suministros de cada dispositivo.
- Los administradores pueden dividir cualquiera de las capacidades, configuración, fechas, eventos, firmware, identificación, opciones, estadísticas de la impresora, soluciones, estado y la información de suministros recopilada por MVE, y compilarlos en una cantidad prácticamente ilimitada de informes mediante la sección Vistas.
- MVE ofrece el seguimiento del total de páginas de impresión, copia, fax y escaneo, incluso si se trata de trabajos monocromáticos o a color.
- Al exportar una configuración, MVE omitirá las credenciales de usuario.
- Si bien el descubrimiento de dispositivos es impresionante, a diferencia de algunas soluciones de la competencia, la utilidad no puede descubrir los dispositivos conectados localmente. Solo se pueden descubrir dispositivos conectados a la red.
- La solución mantiene un registro de cada acción en MVE. Los registros muestran información sobre la hora, la identificación de la tarea, el tipo de acción, el nombre de usuario y la categoría, además de un mensaje. Los administradores pueden filtrar la lista por periodo de tiempo (últimas 24 horas, siete días o 30 días), categoría (información) y tipos (descubrimiento, exportación de datos, evento, configuración del sistema y usuario). Los registros se pueden exportar a .csv para un análisis más detallado.

- A diferencia de muchas utilidades de gestión de flotas, MVE no supervisa el uso ni permite a los administradores gestionar la configuración de impresión a nivel de usuario final. Esto significa que las empresas no pueden obtener una visión granular de qué usuarios o grupos de usuarios específicos están aumentando los costos de impresión o hacer cumplir las políticas para frenar ese uso y costo.

FACILIDAD DE USO

La interfaz de usuario es limpia, bien organizada, intuitiva de usar y fácil de navegar. La relativa simplicidad de la interfaz de MVE crea un entorno de trabajo cómodo, al mismo tiempo que proporciona potentes herramientas de gestión de flotas.

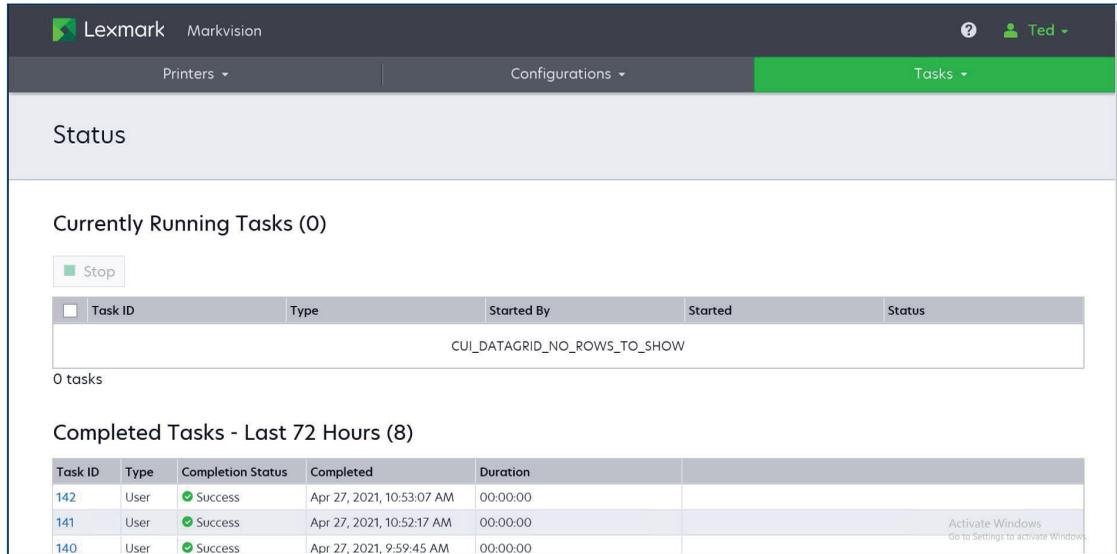
- De forma predeterminada, la utilidad incluye opciones de búsqueda predefinidas para encontrar dispositivos por subred, capacidad de color, fabricante, capacidades multifunción, nombre del modelo y algunas otras. Al hacer clic en un hipervínculo debajo de estas categorías (Lexmark desde la entrada del fabricante, por ejemplo) se ejecuta la búsqueda y se muestran los dispositivos que coinciden con ella en el panel de trabajo central.
- Los usuarios pueden crear fácilmente búsquedas personalizadas muy granulares y guardarlas en la lista de búsquedas y búsquedas guardadas, lo que puede ser especialmente útil para organizaciones grandes con cientos o miles de dispositivos para monitorear y administrar. El área de encabezado contiene las pestañas desplegadas de nivel superior (Impresoras, Configuraciones y Tareas) que organizan las funciones del programa para varios tipos de usuarios. Debajo del encabezado, los paneles de la izquierda muestran la lista de búsquedas marcadas y resultados de búsqueda disponibles. El área de trabajo principal de la interfaz de usuario muestra la lista de dispositivos que coinciden con la búsqueda seleccionada.
- Como se señaló, la utilidad admite el acceso basado en roles a las funciones y datos del programa según las credenciales de inicio de sesión de un usuario. Un usuario administrador puede acceder y realizar tareas en todas las áreas funcionales de MVE, incluida la adición de más usuarios al sistema y la configuración de los ajustes del sistema.
- La naturaleza basada en roles de MVE permite que cada vista tenga su propia información pertinente para el usuario, y se pueden crear vistas personalizadas para satisfacer otras necesidades. Estas vistas también funcionan como informes, ya que cualquier vista se puede exportar a varios formatos para compartir la información con otros.
- La pestaña Configuraciones permite a un administrador de TI definir y luego administrar la configuración de los dispositivos Lexmark en la flota. Los usuarios pueden asignar una política definida que especifique las opciones de configuración para cada modelo y monitorear fácilmente si los dispositivos siguen las políticas (y hacer cumplir las políticas cuando sea necesario). Los encargados de mantener los dispositivos en funcionamiento y ayudar a los usuarios finales con problemas relacionados con la impresora pasarán su tiempo en la pestaña Tareas. Aquí, un usuario puede monitorear de forma remota un dispositivo, administrar la configuración, verificar el cumplimiento de las políticas, profundizar en la página web incorporada del dispositivo e incluso ver e interactuar con el panel de control de un dispositivo Lexmark compatible.

- Si bien el uso de MVE es intuitivo, la utilidad carece de la conveniencia de la funcionalidad de arrastrar y soltar para administrar dispositivos.
- Las barras de estado de los suministros ahora coinciden con el color del suministro y expresan la cantidad restante en un porcentaje para facilitar la lectura.
- Se pueden agregar descripciones opcionales ingresadas por el usuario a configuraciones, perfiles de descubrimiento, eventos, acciones, búsquedas guardadas y vistas para reducir la confusión.
- A diferencia de otras soluciones, no existe una aplicación móvil para Lexmark Markvision Enterprise.
- A diferencia de la mayoría de las utilidades de administración de dispositivos de red, MVE elimina el concepto de dispositivos agrupados en carpetas y, en cambio, ofrece una lista de búsquedas marcadas que se pueden ejecutar en tiempo real.

Seguridad/Administración de TI

INSTALACIÓN/CONFIGURACIÓN

- MVE es prácticamente fácil de instalar y configurar. La utilidad está disponible como descarga gratuita desde el sitio web de Lexmark dedicado a Markvision y tardó aproximadamente 30 segundos en descargarse a través de una conexión de banda ancha. El paquete de instalación contiene todos los componentes necesarios para comenzar a funcionar, incluido Firebird y un motor de base de datos SQL de código abierto; alternativamente, un administrador puede optar por utilizar una base de datos de Microsoft SQL Server existente durante la instalación.



Currently Running Tasks (0)

Task ID	Type	Started By	Started	Status
CUI_DATAGRID_NO_ROWS_TO_SHOW				

0 tasks

Completed Tasks - Last 72 Hours (8)

Task ID	Type	Completion Status	Completed	Duration
142	User	Success	Apr 27, 2021, 10:53:07 AM	00:00:00
141	User	Success	Apr 27, 2021, 10:52:17 AM	00:00:00
140	User	Success	Apr 27, 2021, 9:59:45 AM	00:00:00

La página Tareas muestra un registro de todas las acciones que se han realizado en el programa.

- El proceso de descubrimiento se puede programar con la función Programar evento. Los administradores pueden establecer descubrimientos para todos los días de la semana, una vez a la semana, cada dos semanas y mensualmente si lo desean. Además, los nuevos dispositivos agregados a la red se detectan automáticamente, lo que ahorra a los administradores una gran cantidad de tiempo y esfuerzo.
- Los dispositivos recién descubiertos pueden tener configuraciones asignadas y ejecutadas automáticamente sin la intervención del usuario como parte del perfil de descubrimiento, lo que garantiza que todos los dispositivos de la red estén configurados tan pronto como se encuentren.
- Convenientemente, los administradores pueden usar el servidor LDAP de una organización para autenticar a los usuarios a través de sus ID y contraseñas de Windows existentes, lo que elimina la necesidad de que los usuarios mantengan una ID de inicio de sesión y una contraseña separadas solo para la utilidad.

ADMINISTRACIÓN CONTINUA

- Una vez instalada, no debería ser necesario un mantenimiento extenso de la solución. La naturaleza sencilla del software hace que la experiencia del usuario sea indolora.

SEGURIDAD

MVE admite el inicio de sesión de los administradores para evitar el uso no autorizado de la solución. Además, se puede otorgar diferentes niveles de acceso a diferentes usuarios dentro de TI: administrador, impresoras, configuraciones, administrador de eventos y mesa de servicio. A un usuario se le puede otorgar acceso a cualquiera de los cinco. Las cuentas Kerberos también son compatibles.

SOPORTE Y CAPACITACIÓN

- Lexmark ofrece una Guía del administrador y una Guía de base de datos en formato PDF. En el manual electrónico, a la izquierda de las páginas, se encuentra una tabla completa de contenido e índice, con hipervínculos a las secciones asociadas. Lexmark también ofrece una guía del usuario en línea.

VALOR

MVE es una descarga gratuita disponible en el sitio de Lexmark. Con su funcionalidad de ahorro de tiempo y su potencial visión de ahorro de dinero que puede proporcionar a una flota, representa un valor agregado excelente para los clientes con dispositivos Lexmark en sus flotas.

VENTAJAS

- **Instalación casi sin esfuerzo**
- **Establece y hace cumplir los atributos de configuración del dispositivo, incluida la configuración general y la configuración de seguridad**
- **Las configuraciones de los dispositivos se pueden asignar y hacer cumplir automáticamente en los dispositivos recién descubiertos sin intervención manual para garantizar que se mantengan las políticas de seguridad de la organización**
- **Los permisos de usuario basados en roles permiten un fácil acceso a los datos y tareas pertinentes, al tiempo que restringen el acceso a características y funcionalidades que no son relevantes para la función laboral del usuario**
- **Modelo de marcador/búsqueda web para crear agrupaciones dinámicas de dispositivos personalizados**
- **Implementa firmware y aplicaciones integradas de forma remota**
- **Detecta paneles de control de dispositivos de forma remota e interactúa con ellos**
- **Los nuevos dispositivos agregados a la red se detectan y agregan automáticamente a la base de datos**
- **Soporte para configurar permisos de impresión a color por host o usuario (en dispositivos Lexmark más nuevos donde la impresión a color es un permiso que se puede asignar a un grupo)**
- **Los informes que muestran dispositivos que no cumplen con la configuración deseada se pueden generar automáticamente y enviar por correo electrónico, lo que ayuda a cumplir con las políticas de auditoría de seguridad**

DEBILIDADES

- **No hay soporte para monitorear dispositivos locales conectados por USB**
- **No hay una aplicación móvil dedicada para recibir alertas y acceder a otras funciones a través de un teléfono inteligente**
- **Los administradores no pueden controlar la configuración del dispositivo a nivel de usuario final**

PERFIL DEL PRODUCTO

Versiones: MVE está disponible en una única edición, que ofrece toda la funcionalidad del programa sin necesidad de complementos.

Precio: MVE es una descarga gratuita del sitio web de Lexmark.

Dispositivos: Número máximo de dispositivos admitidos: según Lexmark, realizó pruebas de MVE de manera confiable con 20.000 dispositivos.

Servidor: Procesador de doble núcleo de 2 GHz, 4 GB de RAM, disco duro de 60 GB; Microsoft Windows XP, Windows Server 2003 R2, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows 7.

Cliente: Cualquier dispositivo que ejecute Google Chrome, Microsoft Internet Explorer 7 o posterior, Mozilla Firefox 3.x, Apple Safari 4.x

Compatibilidad con dispositivos móviles: Ninguna

Hardware de salida compatible: Para el monitoreo de dispositivos, MVE es compatible con cualquier impresora en red o MFP equipado con un MIB estándar de la industria. Ofrece un soporte de gestión y supervisión más completo para dispositivos Lexmark en la red.

Prueba de integración de software: MVE se integra con Active Directory para agregar usuarios. El programa puede generar alertas y enviar esas notificaciones por correo electrónico o mediante una aplicación de línea de comandos (como powershell.exe) para la integración con otras plataformas.

Disponibilidad: En todo el mundo

Idiomas: Inglés, español, alemán, italiano, francés, portugués brasileño y chino simplificado.