

Soluciones de impresión de control de acceso de HP



El entorno de impresión controlado más seguro



¿Y si pudiera...

- Aumentar la seguridad de las impresoras en red autenticando dispositivos y usuarios fácilmente.
- Ofrecer a los trabajadores móviles y remotos, así como a los departamentos que dependen de la impresión, el acceso y las funciones que necesitan.
- Aumentar la tasa de retorno de inversiones en infraestructura realizando un seguimiento de la actividad por dispositivo, usuario y departamento.
- Reducir los costes de impresión en toda la organización con impresión basada en reglas y enrutamiento inteligente.

Con HP Access Control, **podrá.**



EL 61%

de las organizaciones informaron de una violación de datos relacionada con la impresión el año pasado¹

El reto:

Los beneficios y la seguridad pueden ponerse en riesgo cuando los entornos de impresión se dejan sin control. La necesidad de soluciones y servicios de impresión seguros aumenta debido al hecho de que el 61 % de las organizaciones informaron al menos una violación de datos relacionada con la impresión en el último año. Proteger la información, asegurar los dispositivos y medir los verdaderos costes de la impresión y el procesamiento de imágenes puede ser costoso y complicado. HP Access Control tiene la solución.

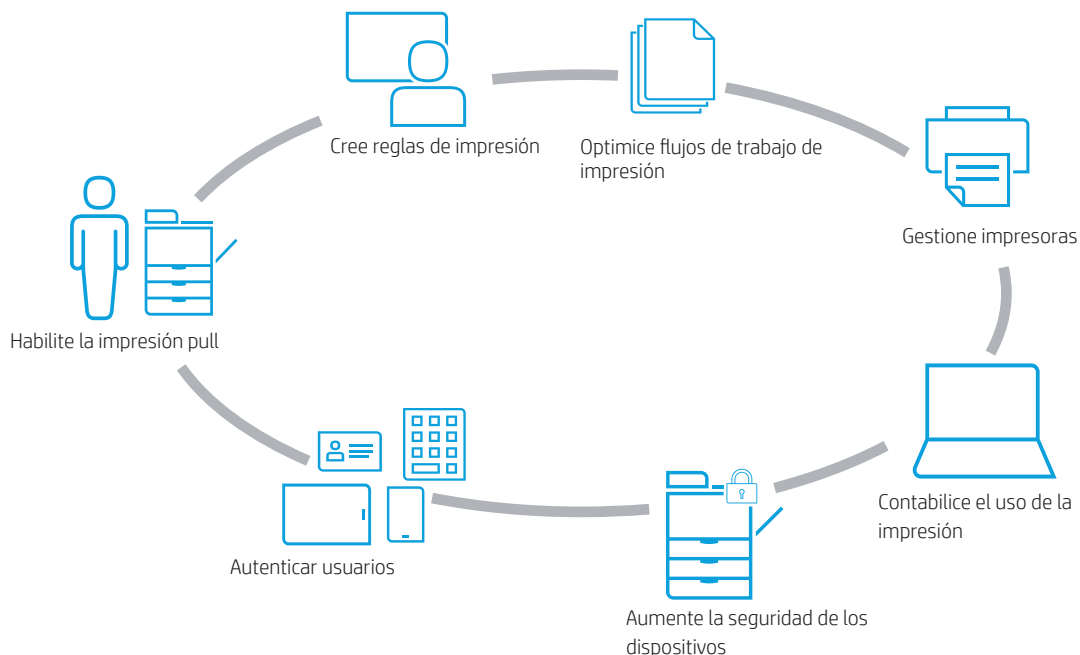
La solución

Transforme las prácticas de impresión para un entorno más eficiente y seguro. Las soluciones de impresión HP Access Control (HP AC) facilitan la supervisión y el control de los costes de impresión y procesamiento de imágenes, así como la recopilación y seguimiento de datos por dispositivo y usuario, para ayudar a establecer comportamientos más responsables, reducir los gastos y eliminar documentos no reclamados.

Parte de las soluciones de seguridad de HP JetAdvantage, las soluciones de impresión HP AC también le ayudan a proporcionar autenticación de impresión, autorización y capacidades de impresión pull segura en toda su organización, así como a proteger la información confidencial con controles de usuario personalizados y derechos de uso para acceder a impresoras e impresoras multifunción (MFP) HP LaserJet y HP OfficeJet Pro. Garantice las prácticas dinimizadas, confirmando que se utilicen los dispositivos adecuados para los trabajos adecuados, y contribuya a los objetivos medioambientales reduciendo el uso de papel. Minimice el tiempo de inactividad de TI y el recorte de gastos con la consolidación del servidor y la gestión centralizada del sistema

Cuando se implementan las soluciones de impresión HP AC a través de un acuerdo de servicios de impresión gestionados de HP, las soluciones admiten impresoras de una sola función e impresoras multifunción de HP, además de dispositivos/proveedores seleccionados a través de MFPsecure: Canon, Ricoh, Xerox, Lexmark y más.

Soluciones de impresión de control de acceso de HP



Capacite a sus empleados con mayor seguridad y eficiencia

Impresión pull segura HP AC

Permita a los usuarios enviar un trabajo de impresión a la red y, después, liberarlo y recuperarlo desde cualquier dispositivo compatible con la solución. La impresión pull mejora la seguridad de la red permitiendo la autenticación rápida y fácil. Esta solución también puede aumentar la productividad y reducir los residuos eliminando prácticamente todos los documentos no reclamados, optimizando las colas de impresión y garantizando que el trabajo llegue al usuario correcto. Con las funciones delegadas de la impresión pull, los usuarios pueden autorizar a otros a imprimir trabajos en su nombre. Y la solución incluso permite a los trabajadores acceder a documentos cuando y dónde les resulte más cómodo.

Autenticación segura HP AC

Alcance un mayor nivel de seguridad en su entorno de imágenes e impresión en red, a la vez que ofrece opciones cómodas para la autenticación que se integran con credenciales de red existentes, incluido Lightweight Directory Access Protocol y Active Directory®. Incremente la seguridad de los documentos al pedir la simple autenticación de los usuarios, incluyendo códigos de identificación personal alfanuméricos (PIC) o números de identificación personal (PIN), antes de imprimir, copiar, enviar correo electrónico o escanear. Si los usuarios olvidan su distintivo, PIN o PIC, las opciones de autenticación alternativas les permiten acceder a las capacidades de impresión pull, simplemente introduciendo sus credenciales de Windows® para autorizar el uso. Para organizaciones sin sistemas Windows, HP AC ofrece soporte de impresión no Windows que permite a los usuarios iniciar

sesión con hasta tres tipos diferentes de credenciales de alias.

Para una flexibilidad adicional, la característica de toque para autenticar permite a los usuarios móviles autenticar y liberar trabajos usando un smartphone o tablet compatibles con NFC, directamente en la impresora multifunción compatible con NFC. Limite los derechos de impresión y controle el acceso a sus dispositivos en red usando la Autenticación segura HP AC junto con la Gestión inteligente de derechos HP AC, que también ayuda a conservar los recursos y reducir aún más los costes.

Prevención de pérdida de datos de impresión de HP AC

Proteja a su organización de las infracciones de datos intencionales o no, impidiendo la impresión de documentos confidenciales en tiempo real. Alerta al administrador/responsable de TI de la violación con la opción de notificar al usuario final, para garantizar un mejor cumplimiento de las prácticas de seguridad en toda la organización. HP AC Print Data Loss Prevention es una solución ligera y personalizable que puede ayudar a proteger a su organización de posibles infracciones relacionadas con los datos de impresión.

Versión móvil de HP AC

Imprima de forma segura desde cualquier lugar, en cualquier momento con un smartphone, una tablet, u otro dispositivo móvil. La versión móvil de HP AC lo pone fácil: los usuarios simplemente envían un trabajo a una cola específica, lo autentican de forma remota con su dispositivo móvil, obtienen una vista previa de la lista de trabajos y, a continuación, seleccionan y liberan el trabajo para imprimir en cualquier dispositivo habilitado dentro de la red.

Lectores de tarjetas de proximidad HP AC

Reduzca el tiempo de inactividad asociado a los inicios de sesión y contraseñas largas, usando una única solución de autenticación que admite una amplia variedad de protocolos de tarjetas de proximidad. Los lectores de tarjetas de proximidad HP se ajustan perfectamente en el bolsillo de integración de hardware (HIP) para colocar el lector de tarjetas de forma elegante en el dispositivo sin cables exteriores. El control de acceso de HP ofrece formas alternativas de autenticación que incluye el factor dual y PIN, PIC y la versión móvil.

Convierta la información detallada en un plan de acción fuerte

Contabilidad de trabajos HP AC

Realice un seguimiento del uso de los dispositivos y los consumibles, recopile datos y, a continuación, analice los resultados para establecer un plan para asignar los costes de impresión a un departamento, grupo o centro de coste específico. Ayude a fomentar los comportamientos de impresión inteligentes, frene los gastos y la impresión excesiva, e implemente dispositivos de forma óptima en toda su organización. Optimice aún más las prácticas de imágenes e impresión proporcionando a los miembros del personal de TI la información que necesitan para garantizar que se utilizan los dispositivos adecuados para los trabajos adecuados. Utilice la Herramienta de informes sobre contabilidad de trabajos HP AC, junto con el agente en la impresora, para ofrecer informes personalizables y precisos para abordar cuestiones y preocupaciones específicas sobre el uso.

Reduzca los costes transformando su cultura de impresión

Gestión inteligente de impresión HP AC

Cree una forma más inteligente de gestionar los resultados y aplique reglas de impresión personalizadas para ayudar a su organización a cumplir sus objetivos financieros y satisfacer sus necesidades de cumplimiento interno. La Gestión inteligente de impresión HP AC le ofrece lo que necesita para adaptarse de forma eficiente a cualquier cambio en la directiva de impresión: establezca un conjunto de condiciones de impresión, inicie acciones basadas en estas condiciones y, a continuación, ofrezca prácticas notificaciones de usuario. Únase a las iniciativas medioambientales ahorrando energía y consumibles, y restrinja la impresión en color sólo a aquellos que la necesitan. El enrutamiento de trabajos automático equilibra el uso de los dispositivos. Notificaciones de correo electrónico, emergentes o de Web ayudan a ilustrar los costes de los trabajos de impresión a los usuarios para que puedan entender mejor su impacto general.

Gestión inteligente de derechos HP AC

Aporte eficiencia y responsabilidad a su

entorno de imágenes e impresión. Refleje las necesidades reales de su organización limitando o ampliando la funcionalidad del dispositivo y el acceso. La Gestión inteligente de derechos HP AC le ayuda a asignar códigos de acceso personalizados y funcionalidad del dispositivo a trabajadores individuales para envío de faxes, copias y escaneados. Registre los detalles de uso y redirija los datos a su servidor seguro. A continuación, utilice los resultados para aplicar políticas que hagan cumplir los objetivos de seguridad y reduzcan los costes en toda la empresa.

HP AC Enterprise Spooler

Permita una alta disponibilidad del servidor, reduzca potencialmente su cantidad de servidor y adáptese fácilmente a métodos de conmutación por error empresarial existentes. HP AC Enterprise Print Spooler permite admitir muchas más colas de impresión que un administrador de colas de Windows, lo que conserva los recursos y frena el consumo energético al consolidar los servidores para reducir la huella de los servidores con una gestión de colas fiable y escalable.

Impresión pull basada en cliente HP AC

Permita la impresión pull segura en ubicaciones de oficinas remotas y sucursales sin tener que instalar un servidor en cada sitio.

También conocida como impresión pull de sucursal o sin servidor, el trabajo de impresión permanece local en el ordenador del usuario, conservando el ancho de banda de la red y ofreciendo la comodidad y la seguridad de la impresión pull segura.

HP AC y HP JetAdvantage Connect

HP JetAdvantage Connect funciona con HP AC para que la impresión desde dispositivos móviles sea más fácil y segura.^{2,3} HP JetAdvantage Connect permite la impresión móvil nativa en una cola de impresión pull HP AC. Además, permite que los usuarios publiquen trabajos de impresión móvil, ayuda a mantener seguros los documentos sensibles y evita que los trabajos de impresión no reclamados se queden en la bandeja de salida.

Envío de correo electrónico HP AC

Permita a los usuarios adjuntar documentos de oficina y archivos PDF a un correo electrónico desde un dispositivo móvil y enviar los archivos adjuntos de forma segura a cualquier dispositivo compatible con HP AC. El envío de correo electrónico permite a los usuarios el envío seguro de documentos desde su teléfono móvil e imprimirlos a su conveniencia desde cualquier dispositivo compatible.

Un enfoque escalable para satisfacer sus necesidades específicas

HP AC Express

Una solución repleta de funciones y de bajo coste: HP AC Express ofrece impresión pull segura, autenticación, contabilidad de trabajos y gestión de derechos para dispositivos HP y dispositivos/proveedores seleccionados a través de MFPsecure: Canon, Ricoh, Xerox, Lexmark y más.

HP AC Enterprise

Compuesto por el conjunto completo de soluciones HP AC, HP AC Enterprise ofrece una autenticación de impresión, auditoría, autorización, contabilidad e impresión pull para dispositivos HP y dispositivos/proveedores seleccionados a través de MFPsecure: Canon, Ricoh, Xerox, Lexmark y más.

Comparación de ofertas de HP AC	HP AC Express	HP AC Enterprise
Impresión pull segura HP AC		
Impresión pull segura	Sí	Sí
Gestión de colas escalable	No	Sí
Autenticación segura HP AC		
PIN, PIC, proximidad	Sí	Sí
Versión móvil	Sí	Sí
Contabilidad de trabajos HP AC		
Seguimiento de trabajos	Sí, hasta 50 usuarios por dispositivo	Sí, hasta 50 usuarios por dispositivo
contabilidad de trabajos	Sí	Sí
Informes completos (más de 300 informes)	Sí	Sí
Directiva		
Gestión inteligente de impresión	No	Sí
de HP Access Control	Sí	Sí
Otros		
Cifrado	No	Sí
Itinerancia	No	Sí
Enterprise Spooler	No	Sí
Impresión delegada	No	Sí
Impresión de grupo	No	Sí
Impresión pull basada en cliente	No	Sí
Envío de correo electrónico	Sí	Sí



HP en acción

Cuando una gran compañía farmacéutica comenzó a notar signos de un entorno de impresión no gestionado (documentos confidenciales quedaron expuestos en la impresora y los empleados se resistían a los complicados pasos de autorización), recurrió a HP. Las Soluciones de impresión HP AC controlaron con éxito tanto el riesgo como la resistencia. Ahora, sólo empleados autorizados pueden recuperar trabajos en el dispositivo, o delegar a usuarios específicos para enviar y recuperar trabajos de impresión para ellos, mientras el cifrado de datos integral proporciona una capa extra de protección. Además, los empleados obtienen lo que necesitan sin dificultades porque la sencilla autorización de distintivo es fácil y sin estrés.

¿Por qué comprar HP?

HP dispone de los conocimientos expertos que le permiten identificar e integrar soluciones innovadoras, para empresas de cualquier tamaño, y satisfacer sus complejas necesidades empresariales. Como líder en tecnología global, HP ofrece estabilidad financiera y escala para mejorar el valor de TI, permitiendo a los clientes de los principales sectores ser más rentables, eficientes, seguros y sostenibles.

Primeros pasos

Póngase en contacto con su representante de HP para:

- Programar un taller para evaluar sus necesidades empresariales específicas.
- Establecer un plan para implementar la mejor solución para hoy y en el futuro.
- Identificar una aproximación al entorno que permita ahorrar dinero a su empresa.

Más información en hp.com/go/hpac

¹ Quocirca, "Managed Print Services Landscape, 2016" (Escenario de los servicios gestionados de impresión, 2016) quocirca.com/content/manage-print-services-landscape-2016, July 2016.

² HP JetAdvantage Connect funciona con dispositivos móviles de primera categoría. Se debe instalar un complemento para dispositivos que ejecutan sistemas operativos Android™, Google Chrome™ y Microsoft®. Para obtener más información y una lista de sistemas operativos compatibles, consulte hp.com/go/JetAdvantageConnect.

³ HP Access Control debe comprarse por separado.

Regístrese y reciba las actualizaciones hp.com/go/getupdated



Compartir con compañeros

© Copyright 2013, -2017 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para productos y servicios HP figuran en las declaraciones de garantía explícitas que acompañan a tales productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Active Directory, Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas en EE. UU. del grupo de empresas Microsoft. Android y Google Chrome son marcas comerciales de Google, Inc.

4AA4-5359ESE, noviembre de 2017, Rev. 8

