

Empoderar a sus empleados con una mayor flexibilidad

Solución de infraestructura de escritorio virtual completamente inalámbrica

Ofrezca una experiencia de usuario digital segura y enriquecedora permitiendo el acceso a cualquier aplicación y datos en cualquier lugar, en cualquier momento y en cualquier dispositivo

La solución de **infraestructura de escritorio virtual completamente inalámbrica** proporciona la posibilidad de impulsar una mayor productividad ofreciendo una experiencia de usuario enriquecedora, en cualquier lugar y en cualquier momento utilizando cualquier dispositivo.

- Empoderar a los usuarios con un acceso de alta velocidad bajo demanda a datos y aplicaciones, en cualquier lugar, en cualquier momento y con cualquier dispositivo
- Dar rienda suelta a la productividad de los empleados mediante la ampliación del uso contextual de sus aplicaciones y datos para cualquier dispositivo.
- Reducir los costes de actualización de PC/ portátiles y la pérdida de productividad asociada
- Garantizar la seguridad, el gobierno y el cumplimiento con los datos centralizados y la gestión de escritorios
- Reducir los costes y la complejidad de las aplicaciones alojadas en centros de datos
- Modernizar la infraestructura para una productividad del lugar de trabajo de alta velocidad y alta capacidad.
- Reducir el tiempo y el esfuerzo para las actualizaciones de PC y posibilitar un área de trabajo completamente inalámbrica para todos los tipos de dispositivos
- Mitigar el riesgo consolidando el control y la seguridad de datos sensibles y la propiedad intelectual
- Implementar modelos basados en uso o suscripción de TI para apoyar las necesidades de hoy y mañana



Posibilitar la libertad de impulsar una mayor productividad

A la vista de las nuevas tendencias de movilidad donde el lugar de trabajo puede estar en cualquier lugar y en todas partes, las empresas buscan nuevos modos de aumentar la productividad y empoderar a los usuarios, en cualquier lugar y en cualquier momento, con acceso a aplicaciones y datos del área de trabajo desde cualquier dispositivo mientras garantizan el cumplimiento y la seguridad.

Los empleados se han acostumbrado a la experiencia de usuario de escritorio de alto nivel. Pero la proliferación de dispositivos móviles y un deseo de equilibrio entre trabajo y vida personal significa que los empleados quieren desplazarse libremente, colaborar con otros y asistir a reuniones con sus dispositivos. Quieren trabajar desde cualquier lugar en la red de las instalaciones o trabajar desde casa sin perder la conectividad o el rendimiento que han llegado a esperar.

Permitir esta capacidad y gestionar el ciclo de vida de miles de ordenadores de sobremesa, ordenadores portátiles, smartphones y tablets es un reto. La complejidad de integración, la falta de recursos especializados, el soporte y el equilibrio de las necesidades del usuario final con los requisitos de TI son algunas de las cuestiones que abruma tanto a la TI como a las empresas.

La solución de **infraestructura de escritorio virtual completamente inalámbrica** le permite

15 % de disminución en el tiempo de decisión con movilidad¹

aprovechar los escritorios virtuales sensibles al contexto líderes del sector a través de todos los dispositivos, independientemente de si son proporcionados por la propia empresa o BYOD. Escale el despliegue y la propuesta de un lugar de trabajo productivo, rápidamente, sin problemas y de forma segura, impulsado por el sistema HPE Moonshot y ofrecido mediante Citrix® XenApp y XenDesktop® a través de una infraestructura inalámbrica Aruba Networks.

¹ The Rising Importance of Mobility for Operational Success, Aberdeen Group, octubre de 2015

Resumen de la solución

Controladores de adopción para la virtualización de escritorio

71%

Simplificar la gestión³

55%

Permitir a los usuarios trabajar desde cualquier lugar³

53%

Aumentar la seguridad³

50%

Ahorrar dinero³

Posibilitar la transformación

La infraestructura de escritorio virtual

completamente inalámbrica es una configuración y un diseño de solución del lugar de trabajo totalmente inalámbrica de extremo a extremo que aprovecha las capacidades líderes del sector de HPE y Citrix.

HPE Moonshot ofrece una experiencia de PC dedicada y personalizada. Los usuarios de escritorio obtienen acceso exclusivo a la CPU, al procesador de gráficos, la memoria, el almacenamiento y el canal de red en un cartucho de servidor de diseño específico. HPE Moonshot ofrece gráficos de presentación y rendimiento multimedia esencial para los trabajadores móviles de hoy, mientras reduce el coste total de propiedad.

Las soluciones de movilidad de Citrix le permiten virtualizar y transformar los escritorios y las aplicaciones de Microsoft Windows en servicios seguros bajo demanda del lado del servidor para satisfacer las necesidades de movilidad, seguridad y rendimiento tanto de las TI como de los usuarios finales.

Aumentar la flexibilidad e impulsar una mayor productividad

La infraestructura de escritorio virtual completamente inalámbrica

proporciona un contexto para el despliegue y la oferta de un lugar de trabajo totalmente inalámbrico que brinda una enriquecedora experiencia de usuario impulsada por el sistema HPE Moonshot. El acceso inalámbrico de alto rendimiento tiene prioridad, de manera que los usuarios pueden acceder fácilmente a sus datos y aplicaciones con cualquier dispositivo, en cualquier momento y desde cualquier lugar dentro de la red de las instalaciones.

Oferta de gráficos y aplicaciones de alto rendimiento

El cartucho de servidor HPE ProLiant m710p ofrece la combinación ideal de capacidades gráficas y de computación de alta densidad para hasta 45 usuarios de escritorio de alto nivel (escritorios de agentes de valores, diseñadores CAD/CAM, secuenciación genómica, etc.), o hasta 2250 usuarios de aplicaciones. Proporciona una excelente capacidad de procesamiento, gráficos rápidos, almacenamiento de estado sólido y una amplia memoria.

Estado inalámbrico y seguridad en todas partes

Los puntos de acceso inalámbrico y los controladores líderes en el sector de Aruba Networks amplían el acceso inalámbrico de alto rendimiento a todos los dispositivos con capacidad inalámbrica. Los puntos de acceso inalámbrico Aruba 802.11ac ofrecen un rendimiento Wi-Fi en entornos de alta densidad a velocidades de hasta tres veces más rápido que los puntos de acceso 802.11n.²

Los controladores de Aruba presentan características de seguridad integradas como firewall con estado, VPN segura y filtrado de contenido. Aruba Networks AppRF facilita la supervisión, la priorización y la seguridad del tráfico de red, y ClientMatch elimina clientes difíciles en itinerancia.

Acceso bajo demanda desde cualquier dispositivo

Citrix XenApp proporciona la entrega de aplicaciones virtuales a cualquier dispositivo, incluidos tablets, smartphones y ordenadores portátiles. XenDesktop permite a la TI reducir la carga de trabajo y los costes consolidando el control y la seguridad de datos sensibles y propiedad intelectual dentro del centro de datos.

Cartera completa de servicios

Aproveche los conocimientos, la experiencia y las prácticas recomendadas de HPE Technology Services o de uno de nuestros partners HPE cualificados para empoderar a sus empleados y aumentar la productividad. HPE Financial Services ofrece programas de actualización de tecnología que crean la flexibilidad financiera y la respuesta que necesita para adaptarse a los cambios de consumo de TI y los requisitos de soporte.

Ofrecer agilidad empresarial e impulsar el crecimiento

Aberdeen Group afirma que "las empresas que recurren a la movilidad experimentan mejoras en la eficacia de su flujo de trabajo debido a la rápida toma de decisiones".¹ La infraestructura de escritorio virtual completamente inalámbrica ofrece estos beneficios al permitir la enriquecedora experiencia de usuario (mediante el acceso a datos y aplicaciones en cualquier lugar, en cualquier momento y en cualquier dispositivo) que sus usuarios están buscando.

² 802.11AC In-depth, Aruba Networks, 2014

³ Top drivers behind desktop virtualization adoption, SearchVirtualDesktop.com, 2015

Más información en hpe.com/enable



Regístrate y reciba las actualizaciones


Hewlett Packard
Enterprise

© Copyright 2016 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento.

Citrix y XenDesktop son marcas comerciales registradas de Citrix Systems, Inc. y/o una o más de sus filiales, y pueden estar registradas en la Oficina de Patentes y Marcas Comerciales de los Estados Unidos y de otros países. Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas del grupo empresarial Microsoft en EE. UU.

4AA6-3979ESE, mayo de 2016, Rev. 1