

Latinoamérica



Seguridad en LAN inalámbricas con PEAP y contraseñas

Apéndice C: Versiones de sistemas operativos compatibles

Actualizado: abril 2, aaaa

[Ver todos los temas de guía de seguridad](#)

La siguiente tabla muestra el estado de las distintas versiones de cliente y servidor de los sistemas operativos de Microsoft® Windows®. La tabla enumera la función del sistema en esta solución, distintas versiones de los sistemas operativos que pueden utilizarse para esa función y el estado de compatibilidad de cada sistema operativo. La columna final incluye notas explicativas adicionales o advertencias.

Tabla C.1. Estado de compatibilidad con la solución de versiones de sistemas operativos

Función	Versión del sistema operativo	Estado de compatibilidad	Notas
Cliente inalámbrico	Windows® XP con Service Pack 1 (Professional Edition y Tablet Edition)	Solución probada	
	Pocket PC 2003	Solución probada	<p>La implementación de la compatibilidad con WLAN de 802.1X puede variar entre los distintos proveedores del dispositivo Pocket PC.</p> <p>Microsoft aún no tiene disponible el acceso protegido Wi-Fi (WPA), aunque puede ser compatible con otras compañías.</p>
	Windows 2000	Compatible	<p>Necesita obtener un cliente 802.1X de Microsoft.com.</p> <p>La compatibilidad con WPA aún no está disponible desde Microsoft, aunque sí puede estarlo desde otras compañías.</p>

Descargue la solución completa en

[Seguridad en LAN inalámbricas con PEAP y contraseñas](#)

Descargar la solución completa

[Guía de defensa en profundidad antivirus](#)

En esta guía

- [Introducción: Elección de una estrategia para la seguridad en LAN inalámbricas](#)
- [Capítulo 0 - Descripción general](#)
- [Capítulo 1 - Introducción](#)
- [Capítulo 2 - Planeamiento](#)
- [Capítulo 3 - Preparación](#)
- [Capítulo 4 - Creación de la entidad emisora de certificados de red](#)
- [Capítulo 5 - Creación de la infraestructura](#)
- [Capítulo 6 - Configuración](#)
- [Capítulo 7 - Prueba](#)
- [Capítulo 8 - Mantenimiento](#)
- [Apéndice A - Uso de PEAP en la empresa](#)
- [Apéndice B - Uso de WPA en la solución](#)
- [Apéndice C - Versiones de sistemas operativos compatibles](#)
- [Apéndice D - Secuencias de comandos y archivos auxiliares](#)

	Microsoft Windows NT® 4.0 -Windows 9x	Compatible	Necesita obtener un cliente 802.1X a través de Premier Support. La compatibilidad con WPA aún no está disponible desde Microsoft, aunque sí puede estarlo desde otras compañías.
	Otras plataformas	Desconocido: la compatibilidad puede estar disponible en otras compañías distintas a Microsoft.	Los clientes necesitan admitir 802.1X y PEAP-MS-CHAP v2.
Entidad emisora de certificados	Windows Server™ 2003, Standard Edition	Solución probada	
	Windows Server 2003, Enterprise Edition	Compatible	Enterprise Edition es un superconjunto de Standard Edition.
	Windows 2000 Server	Compatible	Las características de la entidad emisora de certificados de Windows 2000 Server son muy parecidas a las de Windows Server 2003, Standard Edition.
	Entidades emisoras de certificados de compañías distintas a Microsoft	Desconocido	La entidad emisora de certificados debe poder crear certificados de servidor para el Servicio de autenticación de Internet (IAS). Tiene que administrar manualmente la inscripción y renovación.
Servidor RADIUS	Windows Server 2003, Standard Edition	Solución probada	Standard Edition sólo admite 50 puntos de acceso inalámbrico como máximo.
	Windows Server 2003,	Compatible	Enterprise Edition constituye un

	Enterprise Edition		superconjunto de Standard Edition. Por tanto, ambas ediciones contienen todas las características requeridas por la solución.
	Windows 2000 Server	Compatible	El Servicio de autenticación de Internet (IAS) de Windows 2000 se puede utilizar para 802.1X inalámbrico con PEAP. Requiere la instalación de un cliente 802.1X con Windows 2000 en el servidor IAS. No dispone de asistente para la configuración de la directiva de acceso remoto.
	Otras plataformas	Incompatible	
Controladores de dominio	Windows Server 2003	Solución probada	Los grupos universales necesitan el dominio de Active Directory® para el modo nativo de Windows 2000 o posterior.
	Windows 2000 Server	Compatible	Los grupos universales necesitan el dominio de Active Directory® para el modo nativo de Windows 2000 o posterior.
Servidores de infraestructura, Sistema de nombres de dominio (DNS) y Protocolo de configuración dinámica de host (DHCP)	Windows Server 2003	Solución probada	
	Windows 2000 Server	Compatible	
	Otras plataformas	Desconocido	DHCP, DNS y las soluciones de administración proporcionadas por

			compañías distintas a Microsoft deben funcionar con esta solución, siempre y cuando reúnan los requisitos básicos de los clientes Windows y Active Directory.
--	--	--	---

El estado de compatibilidad que aparece en la tabla se enumera como uno de los siguientes:

- **Solución probada:** la versión del sistema operativo se ha probado específicamente para funcionar como parte de la solución. Las versiones de los productos incluidas en esta categoría también se hallan incluidas en la siguiente categoría ("Compatible").
- **Compatible:** el grupo de productos de Microsoft Windows ha probado esta versión de sistema operativo y Microsoft admite completamente su utilización en esta configuración (aunque es posible que deba proporcionar configuración o personalización adicional además de lo incluido en la guía de esta solución). No obstante, esta versión no se ha probado como parte de esta solución, lo que puede significar que la guía no incluya todos los detalles sobre la instalación y configuración de dicha versión.
- **Incompatible:** la versión del sistema operativo no funcionará con la solución tal y como se describe. Probablemente se pueda configurar el sistema incompatible para que funcione correctamente, pero puede suponer una cantidad de esfuerzo considerable.
- **Desconocido:** la versión del sistema operativo puede funcionar en esta función, puesto que no existe razón técnica para que no sea así. No obstante, es su responsabilidad comprobarlo y probarlo.

Nota: en la tabla aparecen varias filas en las que no se relaciona ninguna versión de sistema operativo (en la columna Versión de sistema operativo) con funciones (en la columna Función). En estos casos, o bien el sistema operativo no funciona para esa función (estado **Incompatible**), o no se sabe si funcionará (estado **Desconocido**).

Descargue la solución completa en

[Seguridad en LAN inalámbricas con PEAP y contraseñas](#)

[↑ Principio de la página](#)

[Administre su perfil](#)

© 2008 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados. [Póngase en contacto con nosotros](#) | [Aviso Legal](#) | [Marcas registradas](#) | [Privacidad](#)

Microsoft