



## Citrix Access Gateway

**LOS PRODUCTOS DE VPN SSL UNIVERSAL PROPORCIONAN LA MEJOR EXPERIENCIA DE ACCESO PARA TODAS LAS APLICACIONES**

Citrix Access Gateway son una familia de dispositivos VPN SSL robustecidos que ofrecen a los usuarios un acceso controlado a todas las aplicaciones y los recursos que necesitan para ser productivos. Los productos Citrix Access Gateway proporcionan un acceso seguro universal a cualquier aplicación o protocolo de red, incluidas las aplicaciones de Windows® y UNIX®, las aplicaciones web, los ficheros compartidos en red, y hasta los servicios de telefonía mediante teléfonos VoIP de software, sin ningún desarrollo a medida ni “webificación”. Las políticas de acceso determinan el nivel de acceso de cada usuario, según reglas definidas por el administrador y análisis del punto de destino.

Mediante el uso de Citrix Access Gateway, las organizaciones pueden superar los inconvenientes que caracterizan a otras soluciones de VPN, como son las dificultades para atravesar cortafuegos y proxies, la complejidad de distribución del software de cliente, el soporte de aplicaciones limitado y las complicaciones de gestión.

Una amplia gama de dispositivos y ediciones permite que Access Gateway responda a las necesidades de las organizaciones de cualquier tamaño, desde pequeñas empresas hasta las corporaciones globales más exigentes:

**Citrix Access Gateway Standard Edition** es fácil de implantar, sencillo de administrar y la solución de acceso remoto seguro más rentable del mercado. El dispositivo Access Gateway se instala en la DMZ de la organización, y protege todo el tráfico mediante SSL normalizado. Los usuarios remotos se conectan a través de un cliente actualizado, de fácil manejo y que descargan de la web, disfrutando de una experiencia tan completa como la de su propio escritorio.

**Citrix Access Gateway Advanced Edition** extiende el acceso a más dispositivos y usuarios, incluido el acceso desde quioscos con un simple navegador y desde dispositivos móviles. Las amplias posibilidades de SmartAccess aportan un control de acceso basado en políticas, sumamente granular, que incluye una profunda integración con Citrix Presentation Server™.

**Citrix Access Gateway Enterprise Edition** es la mejor solución para los entornos corporativos más exigentes, porque ofrece los niveles máximos de escalabilidad, prestaciones, alta disponibilidad y posibilidades de administración. Las funciones integradas de aceleración y optimización de aplicaciones aumentan todavía más el rendimiento del acceso remoto, al tiempo que reducen los costes.

## Confíe en el líder del acceso seguro on demand

Citrix se dedica desde 1989 a proporcionar soluciones de acceso remoto. A partir de nuestra experiencia de trabajo con más de 180.000 organizaciones, hemos desarrollado la VPN SSL universal Citrix Access Gateway.

**SUS USUARIOS** disfrutarán de una experiencia de acceso homogénea y transparente, comparable al trabajo en la oficina, incluso cuando se encuentren en el exterior de la red corporativa.

**SU DEPARTAMENTO DE TI** podrá decir adiós a los costes y las complicaciones que suponen instalar, configurar, actualizar y prestar soporte a las soluciones de VPN y software de cliente complejas.

**SU ORGANIZACIÓN** tendrá la tranquilidad de saber que el acceso a los datos corporativos permanece controlado y protegido.

Con Access Gateway, usted ya no necesitará mantener infraestructuras separadas de VPN IPsec y SSL, con lo que verá una reducción significativa de sus costes. Y sólo Citrix le ofrece unas políticas de acceso avanzadas, con control de las acciones.

## Acceso seguro y escalable para los profesionales móviles

El Departamento de Servicios Penitenciarios de Carolina del Sur (SCDPPPS) es responsable de ayudar a los reclusos motivados a prosperar en sus comunidades dentro de un marco de seguridad ciudadana. Esta organización necesitaba proporcionar a sus profesionales itinerantes un acceso seguro a la red para consultar la información relativa a cada caso. Pero su red privada virtual IPSec presentaba



problemas de compatibilidad con cortafuegos y exigía una dedicación considerable de soporte. El SCDPPPS ha implantado Citrix Access Gateway, que le ofrecía un precio competitivo, una implantación sencilla y rápida, y un cliente fácil de usar que elimina las operaciones manuales de instalación y actualización. Gracias a la adopción de la solución Citrix, la aplicación cliente de Power-Builder utilizada por los agentes del SCDPPPS funciona a través de los cortafuegos sin necesidad de un solo cambio en la aplicación. Acceso seguro y escalable para profesionales móviles.

## REFUERZA LA SEGURIDAD DE LOS DATOS, MONITORIZANDO Y REGULANDO EL ACCESO DE LOS USUARIOS

El cliente de Access Gateway oculta el sistema de direccionamiento interno de la red y, combinado con el control de los túneles, bloquea los gusanos más corrientes de la red. Las listas blancas de aplicaciones permiten a los administradores controlar estrictamente a qué aplicaciones de cliente y qué versiones se permite comunicar con cada servidor de back-end.

La pre-identificación integrada y la exploración continuada y en tiempo real del punto de destino garantizan que los dispositivos de los usuarios se mantengan seguros en su conexión a la red corporativa.

La edición Advanced Edition aporta las significativas posibilidades de SmartAccess™, que utilizan las funciones de detección y respuesta no sólo para conceder o denegar el acceso a las aplicaciones, sino que también ofrecen control sobre las acciones, especificando lo que puede hacer el usuario con la información. Por ejemplo, según el dispositivo y/o el lugar de acceso, las organizaciones pueden controlar si se permite a los usuarios ver, imprimir, modificar o guardar la información.

## RESPONDE A LAS NECESIDADES DE LAS MAYORES CORPORACIONES

Access Gateway Enterprise Edition posee un conjunto de funciones sin precedentes, como son la alta disponibilidad del acceso remoto a un solo centro de datos, y la capacidad de construir una solución completa de recuperación tras un desastre que abarque varias sedes geográficas. Gracias a funciones de seguridad avanzadas, como la autenticación mediante tarjeta chip y la prevención de denegaciones de servicio, las organizaciones pueden tener la seguridad de que sus datos y aplicaciones se encuentran a salvo. Los usuarios disfrutarán de la compresión y la aceleración líderes de la industria, que mejorarán todavía más su experiencia de acceso.

## SIMPLIFICA LA ADMINISTRACIÓN Y REDUCE LOS COSTES

Los productos Citrix Access Gateway de VPN SSL universal reducen drásticamente la complejidad de administración respecto a los sistemas tradicionales. Los administradores pueden instalar, configurar e implantar el Access Gateway de manera fácil y rápida, sin comprometer la seguridad y ofreciendo un coste de explotación mucho mejor.

El acceso de los usuarios se consigue sin el coste ni la complejidad de instalar, configurar, actualizar y prestar soporte al software de cliente en cada dispositivo.

## LA MEJOR SOLUCIÓN DE ACCESO REMOTO

La familia Citrix Access Gateway de VPN SSL universales es la mejor solución de acceso remoto, y se la ofrece el nombre de más confianza en el campo del acceso seguro on-demand. No existe otra VPN SSL que ofrezca una experiencia de acceso tan eficiente y rentable.

CARACTERÍSTICA	VENTAJA
VPN SSL universal – Soporta todas las aplicaciones y todos los protocolos	Mejora la productividad al proporcionar a los usuarios el acceso a todas las aplicaciones y recursos que necesitan, sin necesidad de adaptación a medida ni de webificación. Reducción de costes – ya no es preciso mantener infraestructuras separadas de VPN SSL e IPSec para dar soporte a todas las aplicaciones.
Seguridad basada en estándares	La información se mantiene en privado y protegida mediante cifrado SSL/TLS normalizado. Los usuarios se autentican utilizando estándares como LDAP, RADIUS, testigos de autenticación de dos factores y certificados de cliente y servidor.
Auditoría detallada	Ofrece a los administradores una vista de todos los recursos y servicios a los que acceden los usuarios.
Distribución del cliente a través de la web	No es preciso preinstalar ni administrar complicados programas de cliente, lo cual reduce el coste de explotación.
Acceso como el de su escritorio	Los usuarios perciben la misma experiencia de red y de acceso a las aplicaciones que si estuvieran conectados físicamente a su red local.
Acceso siempre disponible	Reconecta automáticamente los usuarios a la pasarela en cuanto se reanuda la conexión de red. Reduce la frustración de los usuarios que utilizan redes públicas, como son los accesos inalámbricos a Internet.
Exploración del punto de destino integrada	Garantiza que los dispositivos cumplan los estándares corporativos de conexión y que sean seguros para conectarse a la red.
Ocultas las direcciones IP internas	Ocultas las direcciones IP internas de la red conectada respecto a la tabla de enrutamiento de las estaciones de trabajo, y disminuye el riesgo de propagación de gusanos.
Integración con Citrix Presentation Server	Sustituye la función de pasarela segura por un dispositivo robustecido, lo cual aumenta la seguridad y ofrece acceso tanto a las aplicaciones locales como a las alojadas en Presentation Server.
Listas blancas de aplicaciones	Aumenta la seguridad mediante políticas que especifican qué aplicaciones de cliente y qué versiones están autorizadas a comunicarse con los servicios exclusivos de back end.
Control de acciones	Proporciona acceso selectivo según el nivel de confianza del cliente, no limitándose a conceder o denegar el acceso a los recursos, sino también controlando lo que el usuario puede hacer con la información, ya sea imprimirla, modificarla, verla o guardarla.
Acceso con un navegador	Entrega de forma segura los documentos, las aplicaciones web, los ficheros compartidos y el correo-e a cualquier dispositivo que disponga de un navegador.
Vista previa de los ficheros	Permite que los usuarios vean los documentos rápida y fácilmente en formato HTML con los dispositivos que no disponen de la aplicación necesaria. Amplía las posibilidades de acceso a los dispositivos en los que no se puede instalar un cliente, como son los quioscos de Internet.
NavUI	Proporciona una página inicial robusta a través de la que los usuarios acceden a todas sus aplicaciones, ficheros, correo-e y otros recursos de TI.
Recuperación tras un desastre	Proporciona una amplia redundancia a fin de garantizar el acceso a las aplicaciones y los datos cruciales en cualquier situación.
Soporte de tarjetas chip	Protege los recursos autenticando a los usuarios mediante las tarjetas chip (SmartCards) que ofrecen distintos proveedores.
Administración basada en funciones y delegada	Simplifica la administración del acceso remoto en grandes organizaciones con varios administradores.
Grupos de cuarentena	Ofrece un acceso limitado a los clientes que no son de confianza, aplicándoles la configuración mínima del cliente necesaria para cumplir las políticas de seguridad de la organización.
Prevención de denegaciones de servicio	Mantiene la continuidad del servicio a los usuarios legítimos, mediante la protección de los servidores de la organización frente a los ataques más comunes.
Optimización y aceleración	Mejora la experiencia general de acceso de los usuarios, al presentarles más rápidamente las aplicaciones y los datos.

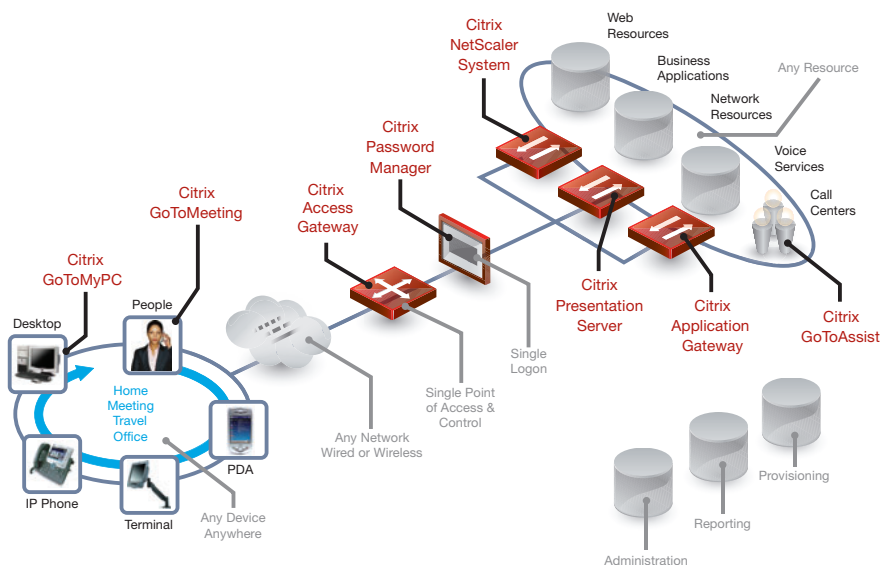
= Standard Edition
  = Advanced Edition
  = Enterprise Edition

## ESPECIFICACIONES DE HARDWARE

MODELO DE ACCESS GATEWAY	2000	7000	9000
<b>Chassis</b>			
Dimensiones:	4,3 x 42,6 x 35,8 cm (1.7" x 16.8" x 14.1") Al x An x Fo (1U rack)	4,4 x 43,8 x 47,6 cm (1.75" x 17.25" x 18.75") Al x An x Fo (1U rack)	8,9 x 43,2 x 40,6 cm (3.5" x 17" x 16") An x Al x Fo (2U rack)
Peso:	10,4 kg (23 lb)	12,7 kg (28 lb)	15,4 kg (34 lb)
<b>Alimentación</b>	Control térmico Fuente de alimentación de 260 W CA Tensión CA: 100-240 V, 60-50 Hz, 5-3	Control térmico Fuente de alimentación de 90-264 V CA 47-63 Hz. 250 W	Control térmico Fuente de alimentación de 90-264 V CA 47-63 Hz. 335 W
<b>Puertos de interfase</b>	2 x 10/100/1000 BASE-T	6 x 10/100 BASE-T 2 x 10/100/1000 BASE-T	4 x 10/100/1000 BASE-T 1 x 10/100/1000 BASE-T
<b>Nº máximo usuarios VPN</b>	1000	2500	5000
<b>Ediciones soportadas</b>	Standard Edition, Advanced Edition	Enterprise Edition	Enterprise Edition
<b>Garantía</b>	1 año en hardware, existen ampliaciones	1 año en hardware, existen ampliaciones	1 año en hardware, existen ampliaciones

## La Plataforma de Acceso Citrix

Los productos Citrix están diseñados para solventar problemas de acceso específicos, en forma de soluciones independientes. El uso conjunto de varios de estos productos aporta los cimientos de una plataforma de acceso segura, flexible y ampliable.



**Citrix Presentation Server™** es el estándar de la industria en sistemas para virtualizar la distribución de los recursos empresariales a través de una arquitectura centralizada y segura.

**Citrix® NetScaler® System** es la manera más avanzada de optimizar la distribución de los recursos empresariales mediante una solución integrada de red, que gestiona, protege y acelera el tráfico de las aplicaciones.

**Citrix Application Firewall™** – Defensa completa y de eficacia demostrada frente a los ataques y los usos incorrectos de la infraestructura Web y de la información crucial.

**Citrix Application Gateway™** es la forma más segura, simple y adaptable de llevar las aplicaciones convergentes de voz y datos a las pantallas y los altavoces de los teléfonos IP.

**Citrix Access Gateway™** es una VPN SSL avanzada, fácil de usar y económica, con control avanzado de accesos que gestiona quién consulta la información de la empresa y lo que hace con ella.

**Citrix Password Manager™** es la solución de identificación empresarial única más segura, eficiente y fácil de implantar, para acceder cómodamente a todas las aplicaciones identificándose una sola vez.

**Citrix® GoToMeeting™** es un servicio gestionado a través de la web que facilita a cualquier usuario el uso de herramientas de colaboración en tiempo real y la participación en reuniones en línea, de forma instantánea, segura y económica.

**Citrix® GoToAssist™** es una solución de soporte a distancia líder de la industria, que permite a las organizaciones ofrecer una asistencia de primera categoría a través de Internet a sus clientes y usuarios finales, en un entorno seguro y de alta disponibilidad.

**Citrix® GoToMyPC®** es un servicio gestionado que proporciona acceso remoto seguro y cifrado a los PC de sobremesa con Windows, desde cualquier ordenador conectado a Internet.



Best Access Experience. Anytime. Anywhere.

**Información sobre Citrix:** Citrix Systems, Inc. (Nasdaq:CTXS) es el líder mundial y el nombre de mayor confianza en materia de acceso on-demand. Más de 180.000 organizaciones de todo el mundo confían en Citrix para ofrecer la mejor experiencia de acceso posible a cualquier aplicación para cualquier usuario. Entre los clientes de Citrix figuran el 100% de las empresas *Fortune* 100 y el 98% de las empresas *Fortune* 500, así como cientos de miles de pequeñas empresas e individuos. Citrix cuenta con unos 6.200 partners de canal y aliados en más de 100 países. Los ingresos de Citrix en el año 2005 ascendieron a 909 millones de dólares (unos 715 millones de euros). Más información en [www.citrix.com](http://www.citrix.com).

©2006 Citrix Systems, Inc. Quedan reservados todos los derechos. Citrix®, Citrix Application Firewall™, Citrix Presentation Server™, Citrix Application Gateway™, Citrix Access Gateway™, Citrix Password Manager™, NetScaler®, AppCache™, AppCompress™, AppExpert™, Request Switching™, GoToMeeting™, GoToAssist™, GoToMyPC® y Deep Stream Inspection™ son marcas comerciales o registradas de Citrix Systems, Inc. y/o una o más de sus filiales, y pueden estar inscritas en la Oficina de Patentes y Marcas de los EE.UU. y de otros países. Todas las demás marcas comerciales y marcas registradas son propiedad de sus titulares respectivos.

EM-E26500 10/06

## Optimice sus aplicaciones

Descubra cómo las soluciones de entrega de aplicaciones Citrix NetScaler pueden hacer que sus aplicaciones web funcionen hasta 15 veces más rápido, al tiempo que mejoran la seguridad de las aplicaciones y reducen drásticamente los costes de explotación.

## Citrix en el mundo

### SEDE INTERNACIONAL

**Citrix Systems, Inc.**  
851 West Cypress Creek Road  
Fort Lauderdale, FL 33309 EE.UU.  
Tel: +1 (800) 393 1888  
Tel: +1 (954) 267 3000

### SEDE EUROPEA

**Citrix Systems International GmbH**  
Rheinweg 9  
8200 Schaffhausen  
Suiza  
Tel: +41 (52) 635 7700

### FILIAL IBERIA

**Citrix Systems Iberia**  
Paseo de la Castellana  
135 Planta 17  
Edificio Cuzco III  
28046 Madrid  
Spain  
Tel: +34 91 4490030

### SEDE ASIA PACÍFICO

**Citrix Systems Hong Kong Ltd.**  
Suite 3201, 32nd Floor  
One International Finance Centre  
1 Harbour View Street  
Central  
Hong Kong  
Tel: +852 2100 5000

### CITRIX ONLINE DIVISION

**Citrix Online Division**  
5385 Hollister Avenue  
Santa Barbara, CA 93111 EE.UU.  
Tel: +1 (805) 690 6400

[www.citrix.com](http://www.citrix.com)