

Barracuda: alternativa para acceder remotamente a los recursos de una red interna de forma segura

Barracuda SSL VPN es una solución integrada de hardware y software que permite un acceso seguro y remoto a recursos de la red interna desde cualquier navegador Web. Diseñado para los empleados remotos y móviles, el Barracuda SSL VPN proporciona un control integral de sistemas de archivos y aplicaciones basadas en Web que requieren acceso externo. El Barracuda SSL VPN se integra con los mecanismos de autenticación de terceros para controlar los niveles de acceso de usuario y proporcionar Single Sign-On.

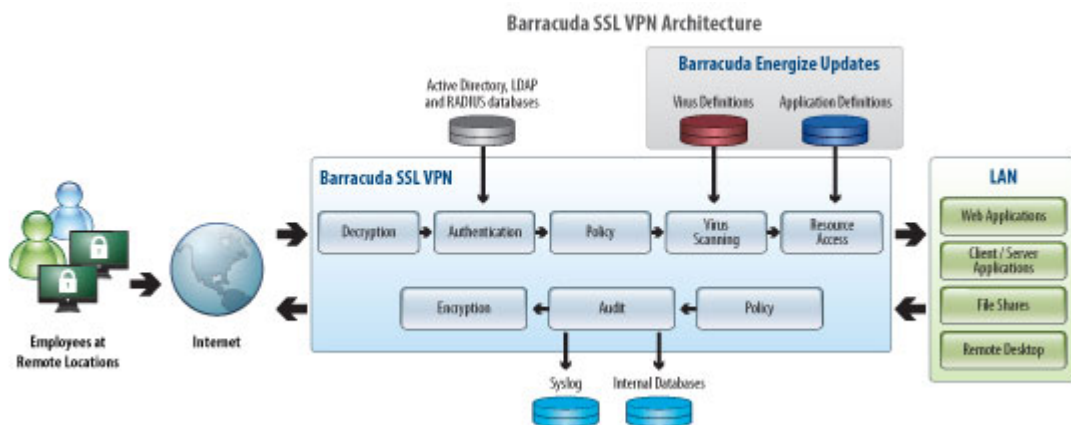
- Permite el acceso a intranets corporativas, sistemas de archivos u otras aplicaciones basadas en Web
- Seguimiento de acceso a los recursos a través de auditoría y presentación de informes
- Analiza los archivos subidos en busca de virus y malware
- Aprovecha múltiples factores, capas de mecanismos de autenticación, incluyendo RSA SecurID y fichas VASCO
- Se integra con Active Directory existente y directorios LDAP
- Utiliza las políticas de control de acceso granular
- Compatible con cualquier navegador Web en un PC o Mac

Instalado en cuestión de minutos, el Barracuda SSL VPN permite un control completo sobre los recursos destinados tanto para el acceso externo como interno de aplicaciones web, sistemas de archivos y otras aplicaciones. Desde cualquier navegador web, los usuarios pueden tomar ventaja de un proxy inverso para acceder a las aplicaciones Web internas o acceder a archivos de la red compartidos. A través del agente de Barracuda SSL VPN se puede obtener un acceso más avanzado dentro del túnel SSL. El agente es un cliente ligero Java que soporta aplicaciones comunes de control remoto, como Remote Desktop Services, Citrix XenApp, VNC, SSH NX, y Telnet.

Para un acceso completo a la capa de red, Barracuda SSL VPN incluye el Barracuda Network Connector, un cliente VPN instalable para la conectividad TCP o UDP. Con el conector de red Barracuda, el usuario obtiene un acceso SSL a aplicaciones heredadas cliente / servidor durante una sesión de VPN.

Con características de seguridad robusta y de auditoría, los administradores pueden definir políticas personalizadas para regular el acceso a los recursos a determinados usuarios o grupos, mientras se realiza un seguimiento de la actividad del usuario. Para mayor seguridad, los archivos subidos durante una

sesión de VPN a recursos compartidos de archivos de red o sitios Web internos son analizados en busca de virus y otro malware para prevenir las infecciones de los recursos críticos de la red.



Best-of-Breed Control de Acceso

El acceso remoto, por naturaleza, puede ser riesgoso al exponer los recursos de red a través de Internet. Sin embargo, el Barracuda SSL VPN mitiga estos riesgos mediante un estricto control del acceso de los usuarios a través de un conjunto completo de mecanismos de autenticación y soporte para la autenticación de terceros, tales como Active Directory o LDAP. Los administradores tienen la opción de añadir capas de seguridad mediante la aplicación de la utilización de números PIN, tokens de hardware, certificados de cliente y otras formas de autenticación segura en la parte superior de AD o LDAP.

Al restringir el uso a los recursos internos al presentar las credenciales correctas y el código de token, una organización puede gestionar de forma segura el acceso externo a los recursos de red. El marco de control de acceso basado en políticas se integra con los actuales esquemas de AD o LDAP para conceder derechos a los usuarios y permisos. Para agregar granularidad, los administradores tienen la opción de configurar directivas para establecer y limitar los recursos de red por los derechos de AD o LDAP. Una vez que se conceda el acceso, el administrador puede monitorear y controlar el acceso a recursos de clientes VPN mediante el uso de la característica de auditoría.

Fácil de Usar

Sin software que instalar y una mínima configuración de firewall, la instalación de la VPN SSL Barracuda es fácil y rápida. Una vez instalado, el administrador del sistema utiliza la interfaz intuitiva de usuario Web para el control y mantenimiento. Con Energize Updates de Barracuda, el Barracuda SSL VPN se actualiza continuamente con las últimas definiciones de virus y aplicación cada hora, manteniendo al mínimo y eliminando los gastos generales de administración. Las actualizaciones son provistas por Barracuda Central, un avanzado centro de

operaciones de seguridad 24x7 que trabaja para monitorear continuamente y bloquear las amenazas de Internet más recientes.

Fuente: **Z-net**
