

Agradable para usted – Fuerte en seguridad

Reflection® for UNIX and OpenVMS 2011 es un avanzado emulador de terminal de la próxima generación compatible con los últimos entornos operativos como Windows 7 y plataformas de virtualización populares. Este potente emulador ofrece robustas funciones de seguridad que le ayudan a proteger sus datos más confidenciales e incorpora nuevas herramientas de TI para un preciso control de personalización – todo ello integrado en una moderna interfaz de fácil uso. Con Reflection for UNIX and OpenVMS 2011 obtiene la flexibilidad que desea en el ahorro del tiempo, así como la robusta seguridad que no podría tener sin él.

Con Reflection for UNIX and Open VMS 2011, es posible:

- Establecer conexiones entre los usuarios de Windows y las aplicaciones en hosts de UNIX, Linux y OpenVMS.
- Soportar modernos entornos operativos, entre ellos Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008, Microsoft App-V, VMware y Citrix XenApp.
- Utilizar el modo de navegador UI para disponer de una interfaz de navegador familiar y racionalizada.
- Aumentar la productividad de los usuarios mediante las fichas personalizables, macros VBA de rápida ejecución y soporte para funciones clave de Windows 7.
- Reducir la huella del escritorio y bloquear los escritorios gracias al control de las funciones que se instalen.
- Automatizar tareas rutinarias con la familiar plataforma VBA.
- Crear aplicaciones personalizadas que incrusten sesiones de Reflection utilizando un control de terminal .NET incrustable.
- Ejecutar archivos de sesión EXTRA!® y Reflection, macros y aplicaciones HLLAPI relacionadas.
- Proteger los datos confidenciales durante los traslados mediante protocolos de seguridad SSL/TLS y SSH actualizados.

Novedades de Reflection for UNIX and OpenVMS 2011

- Compatible con los logotipos de *Windows 7*, *Citrix Ready* y *VMware Ready*.
- Soporte de modernos entornos operativos, entre ellos Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008, Microsoft App-V, VMware y Citrix XenApp.
- Cinta de Microsoft y modos de interfaz de usuario similar a la de un navegador.
- Compatible con el estándar SFTP 4.0.
- Control .NET para crear aplicaciones personalizadas que incrusten sesiones de terminal de Reflection.
- Integración con Microsoft Office 2010.
- Herramienta de personalización de Attachmate actualizada con opciones de configuración más flexibles.
- Soporte para clic de ratón triple



Aspectos destacados del producto

Prepárese para Windows 7 y Office 2010

Reflection for UNIX and OpenVMS 2011 aprovecha las características clave de seguridad y productividad de Windows 7 y Office 2010. Dado que es compatible con ubicaciones de confianza, UAC (Control de cuentas de usuario), la interfaz de usuario en modo Cinta de Microsoft, VBA, y WER (Informes de errores de Windows), Reflection le ayudará a rentabilizar al máximo su inversión en productos de Microsoft.

Satisfacer los últimos requisitos de seguridad

Reflection for UNIX and OpenVMS 2011 ayuda a luchar contra las amenazas en la red y cumple con importantes requisitos de seguridad externos. Reflection está avalado por FIPS 140-2 y certificado por DoD PKI, las normas de seguridad más exigentes del gobierno de Estados Unidos. Este alto nivel de seguridad le ayuda a cumplir con las exigencias PCI, Sarbanes-Oxley, HIPAA y Basel III.

Mejorar la productividad de los usuarios con funciones rápidas y racionalizadas

Reflection for UNIX and OpenVMS 2011 permite que los usuarios trabajen con fluidez. Las fichas personalizables facilitan la distinción de múltiples aplicaciones de host y el nuevo modo de interfaz de usuario similar a la de un navegador resulta familiar, de fácil navegación y maximiza el espacio en la pantalla.

La integración con Office 2010 permite que los usuarios copien datos del host en un documento de Word, un mensaje de correo electrónico o una diapositiva de PowerPoint con tan sólo hacer clic en un botón. Además, Reflection for UNIX and OpenVMS 2011 incorpora funciones como Bloc de notas e Historial de pantallas, lo que hace que las aplicaciones del host sean tan fáciles de utilizar como las aplicaciones de Office.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipos de emulación

- Terminales VT (incluye japonés)
- Admite varios conjuntos de caracteres de host, incluido UTF-8 (Unicode)
- Wyse 50+, Wyse 60, SCO-ANSI y BBS-ANSI
- Linux console, AT386, IBM 3151, xterm y VT-UTF8
- Emulación de terminal de gráficos ReGIS (VT340, VT330, VT241 y VT240) y Tektronix

Protocolos de red

- Admite IPv4 e IPv6
- Soporte de cliente SOCKS
- Amplias opciones de Telnet con soporte para E/S de subproceso, modo Línea, NAWs (opción 31) y eco local, incluida la opción 45 de Telnet (Suprimir eco local)
- Admite conexiones en serie

Transferencia de archivos

- Protocolo propietario WRQ Reflection, FTP, Kermit, Xmodem y Zmodem
 - Compatibilidad con ASCII, binario y fichas/imágenes
- Cliente Reflection Secure FTP:
 - Soporte para SFTP 4.0 para garantizar la traducción correcta de los caracteres internacionales
 - Protocolos de seguridad Secure Shell, SSL/TLS, SOCKS y Kerberos
 - Compatible con numerosos firewalls
 - Exploración de archivos en hosts z/OS con juegos de caracteres TSO
 - Guarda las sesiones de cliente FTP en diseños
 - Administración de los parámetros FTP mediante Reflection Administrator
 - Admite IPv4 e IPv6
 - Cambio de los permisos de archivo UNIX con el cliente FTP
 - Reanudación de descargas SFTP después de una interrupción
 - Admite una amplia variedad de servidores FTP, incluidos IBM System z, IBM System i, UNIX, NetWare, Unisys, HP 3000 y OpenVMS
 - Asistente de sitio FTP
 - Transferencia de sitio a sitio entre servidores FTP
 - Exporta/importa parámetros en formato XML
 - Filtros de comodines
 - Herramientas de automatización (automatización OLE Microsoft y grabador de scripts)
 - Posibilidad de arrastrar y soltar transferencias de archivos directamente sobre el escritorio

Seguridad

- Admite SSL/TLS, Kerberos y SOCKS
- Módulo criptográfico avalado por FIPS 140-2 (Certificado núm. 1027)

- Cumple con los requisitos de las políticas de seguridad estadounidenses FDCC (Federal Desktop Core Configuration) y USGCB (United States Government Configuration Baseline)
- Incorpora la compatibilidad PKI para cumplir con los requisitos de DoD:
 - Admite PKCS núm. 11
 - Compatible con CAC (tarjeta de acceso común) de DoD en Estados Unidos
 - Admite OCSP (Online Certificate Status Protocol)
 - CRL (Certificate Revocation Lists)
 - Almacenamiento de certificados intermedios mediante LDAP
 - Administrador de certificados Reflection
- Agente de claves de Reflection que acepta claves de SSH y certificados para autenticaciones de un único inicio de sesión
- Cifrado SSH:
 - Inicio de cliente SSH X
 - Reenvío X11
 - Funciones SSH para la línea de comandos (ssh, scp y sftp)
 - Reenvío de puertos (tunelado) para puertos TCP/IP mediante un canal seguro
 - Admite configuración SSH multisalto integrado
 - Autenticación por contraseña, interactiva por teclado, por clave pública (clave de usuario y certificados X.509) y Kerberos
 - Admite tarjetas inteligentes mediante la interfaz PKCS núm. 11
 - Agente de claves SSH
 - Utilidad de conversión y generación de clave (RSA-1, RSA y DSA)
 - Carga fácil de claves públicas de usuarios a los servidores SSH
 - Reutilización de conexión SSH
 - Configuraciones SSH estándar
- Cliente Reflection Kerberos:
 - Autenticación segura
 - Cifrado de secuencia de datos (DES y 3DES) para Telnet y FTP
 - Admite el reenvío y la renovación de tickets
 - Compatible con las cachés de credenciales Microsoft y Leash32
 - Configuraciones Kerberos estándar
 - Admite KDC de Kerberos utilizando TCP o UDP

Productividad

- Integración con Microsoft Office
- Compatible con la búsqueda en Internet, el escritorio y las aplicaciones
- Historial de pantallas
- Bloc de notas
- Cortar/copiar/pegar avanzados
- Asignación o reasignación de teclado y ratón
- Soporte para clic de ratón triple

Impresión

- Control de host o Windows
- Impresión local, en red o a disco
- Admite gráficos de color ReGIS
- Registro de impresión
- Fuente de impresora y TrueType de espacio constante
- Comunicaciones dispositivo serie a host
- Caracteres de trazado de líneas

Programación y automatización

- Control .NET incrustable
- API .NET nativa
- Integración entre la API .NET Reflection y Microsoft Visual Studio IDE
- Admite VBA
- Grabadora de macros para VBA
- Acceso programático en más de 400 propiedades y métodos mediante la API Reflection
- Automatización OLE Microsoft
- Ejecución y edición de macros EXTRA! Basic y Reflection Basic
- Lenguaje de comando Reflection (RCL)
- Soporte para macros EXTRA! Basic cifradas

Interfaz de usuario

- Modo de navegador UI
- Implementación Attachmate de la interfaz de usuario de la Cinta de Microsoft.
- Interfaz de modo clásica para EXTRA! y Reflection
- Utilidad de personalización de Cinta
- Interfaz de múltiples documentos (MDI) en fichas o ventanas
- Fichas configurables con posibilidad de cambiar el color, el nombre, etc.
- Ayuda HTML local y online
- Zonas activas personalizables
- Modo de terminal a pantalla completa
- Asignación de teclado gráfico
- Edición a todo color

Herramientas administrativas

- Admite UAC granular
- Integración con Reflection Administrator:*
 - Consola basada en la Web para la administración centralizada de los archivos de configuración
 - Implementación basada en Web de archivos de configuración y actualizaciones
- Compatibilidad con WER (Informes de errores de Windows)
- Administración centralizada de archivos de configuración a través de la directiva de grupo
- Herramienta de personalización de aplicación para los archivos de parámetros y de instalación (incluido MSI)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (continuación)

- Compatible con funciones de administración de Windows:
 - Windows Installer (MSI)
 - Active Directory
 - Perfiles de usuario múltiple y usuario itinerante
 - Directiva de grupo
 - Autorreparación de aplicación

Soporte internacional

- Idioma inglés, francés, alemán, español, italiano, japonés y portugués de Brasil
- Teclados, pantallas e impresoras localizados
- Admite Editores de métodos de entrada (IME- Input Method Editors) estándar

Soporte de los siguientes sistemas operativos

- Microsoft Windows 7**
- Microsoft Windows Vista**
- Microsoft Windows XP
- Microsoft Windows Server 2003 Terminal Services
- Microsoft Windows Server 2008 Terminal Services
- Citrix XenApp
- Microsoft App-V
- VMware

* Reflection Administrator es un componente opcional.

** Ediciones de 32 y 64 bits

Acerca de Attachmate

Attachmate ofrece software avanzado para emulación de terminal, modernización de sistemas heredados y transferencia de archivos administrados. Con nuestra tecnología, más de 65.000 compañías de todo el mundo están utilizando sus recursos de TI de una manera más novedosa y significativa. www.attachmate.es



Sede Central
 1500 Dexter Avenue North
 Seattle, Washington 98109
 TEL +1 206 217 7500
 FAX +1 206 217 7515

Oficina Central Para América Latina
 México
 TEL +52 55 9178 4970
 FAX +52 55 5540 4886

Oficina Central Para EMEA
 Países Bajos
 TEL +31 172 50 55 55
 FAX +31 172 50 55 51

Oficina Central Para España
 Madrid
 TEL +34 91 6402500
 TEL +34 91 6402525

WEB www.attachmate.es
 EMAIL info-es@attachmate.com

Para obtener información sobre las oficinas regionales, visite www.attachmate.es

Proporcionado sólo a título informativo; puede modificarse en cualquier momento sin previo aviso.

© 2011 Attachmate Corporation. Todos los derechos reservados. Attachmate, el logotipo de Attachmate, Reflection y EXTRA! son marcas registradas de Attachmate Corporation en EE. UU. Microsoft, Windows, Windows Vista y el botón de inicio de Windows son marcas comerciales de las compañías del grupo Microsoft. VMware y VMware Ready son marcas registradas o marcas comerciales de VMware, Inc. en Estados Unidos y/u otras jurisdicciones. Todas las demás marcas comerciales, nombres comerciales o nombres de compañías a los que se hace referencia en este documento se utilizan con fines de identificación y son propiedad de sus respectivos dueños. Algunos productos de Attachmate incluyen software desarrollado por OpenSSL Project para ser utilizado con el juego de herramientas de OpenSSL (www.openssl.org). AVISO: Esta publicación hace referencia a certificaciones de terceros conseguidas por los productos de Attachmate como el resultado de procedimientos de prueba formales. Tales certificaciones no conceden garantía de ningún tipo de ninguna de las partes. 08-0033SA4.1011