

Agradable para usted - Fuerte en seguridad

Reflection® for IBM® 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 está diseñado con avanzadas funciones de seguridad encargadas de proteger los datos confidenciales y que le ayudarán a cumplir los requisitos de estándares reguladores como PCI DSS. También incluye nuevas herramientas de TI para un preciso control de personalización – todo ello integrado en una moderna interfaz de fácil uso. Con Reflection for IBM 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 IBM 2011, es posible:

- Establecer conexiones entre los usuarios de Windows y las aplicaciones en hosts de IBM (mainframe y AS/400).
- Soportar modernos entornos operativos, entre ellos Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008, Microsoft App-V, VMware y Citrix XenApp.
- Mejorar la seguridad de los datos enmascarando información del cliente en las pantallas activas del host, asignando niveles específicos de acceso de datos a diferentes grupos de usuarios y registrando el acceso de los empleados a los datos de tarjetas de crédito.
- Utilizar el modo PCI/DSS de Reflection para prevenir que los usuarios se conecten a sistemas de host vía protocolos y configuraciones no seguros.
- 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 integren 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 IBM 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.
- Funciones avanzadas de seguridad diseñadas para ayudarle a cumplir con los requisitos en evolución de PCI DSS.
- 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.
- Ejecución de macros VBA más rápida.
- 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 IBM 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 IBM 2011 ayuda a luchar contra las amenazas en la red y cumple con los 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 Sarbanes-Oxley, HIPAA y Basel III.

Además, Reflection for IBM 2011 está diseñado para ayudarle a cumplir con los últimos requisitos de PCI DSS. Nuevas funciones de seguridad le permiten enmascarar los datos en las pantallas activas del host, editar los datos al ingresarlos, evitar que los usuarios se conecten a sistemas de host vía redes inalámbricas y otras configuraciones y protocolos no seguros, registrar el acceso de los empleados a los datos de las tarjetas de crédito y definir niveles específicos de acceso a datos para distintos grupos de usuarios.

Mejorar la productividad de los usuarios con funciones rápidas y racionalizadas

Reflection for IBM 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.

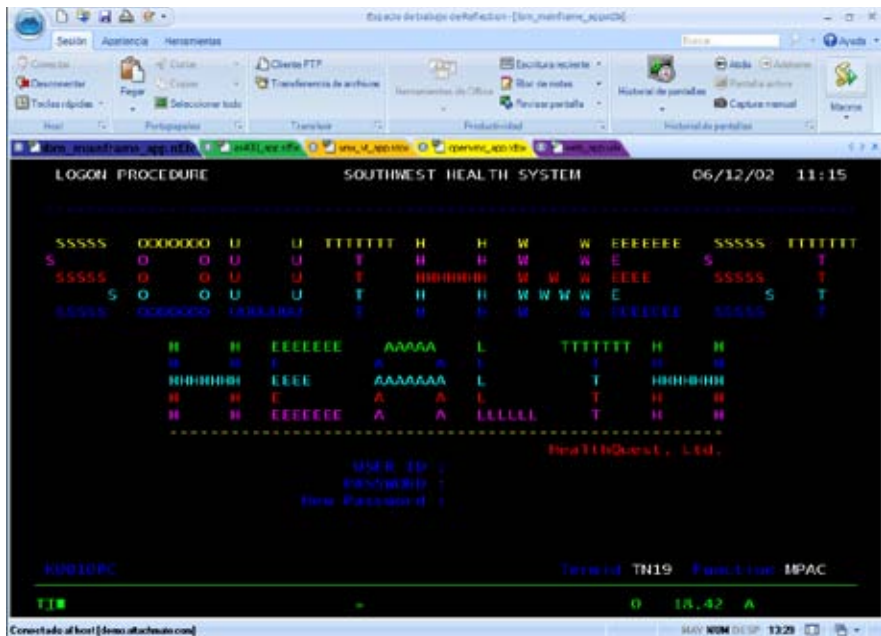
La integración con Office 2010 permite que los usuarios copien datos del host en un documento de Word, un mensaje de correo electrónico o una diapositiva de PowerPoint con tan sólo hacer clic en un botón. Además, Reflection for IBM 2011 incluye funciones como Autocompletar, Expansión automática, Corrector ortográfico, Bloc de notas, Escritura reciente e Historial de pantallas, lo que hace que las aplicaciones del host sean tan fáciles de utilizar como las aplicaciones de Office.

La complejidad intrínseca de la TI, bajo control

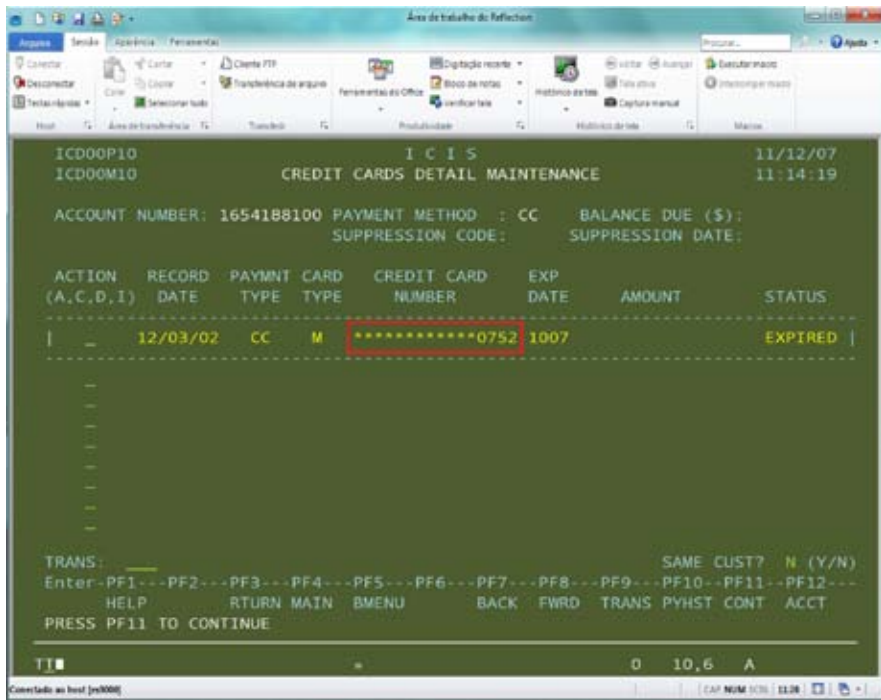
Reflection for IBM 2011 ofrece la flexibilidad necesaria para controlar la complejidad intrínseca de la TI. Las actualizaciones de la herramienta de personalización le ofrecen opciones de configuración más flexibles previas a la implementación, y es posible realizar instalaciones de funciones granulares para reducir la huella del escritorio y bloquear los escritorios. Además, un nuevo control .NET incrustable le permite desarrollar aplicaciones personalizadas utilizando sesiones de terminal de Reflection 2011 como componentes.

Tecnologías críticas integradas

Reflection for IBM 2011 es compatible con una combinación de tecnologías de TI existentes y emergentes, incluyendo Windows 7, Active Directory y Directiva de grupo; Microsoft App-V, VMware y Citrix XenApp y también computación de 64 bits y el IPV6.



Reflection for IBM 2011 en modo MDI (Multiple Document Interface) de ficha.



Reflection for IBM 2011 puede enmascarar los datos cuando se ingresan en sesiones de host.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipos de emulación

- IBM System z (Mainframe):
 - Impresoras y terminales de gráficos y de texto 3270
- IBM System i (AS/400):
 - Impresoras y terminales 5250

Protocolos de red

- IBM System z (Mainframe):
 - TN3270E y SSL/TLS
- IBM System i (AS/400):
 - TN5250E y SSL/TLS
- Admite IPv4 y IPv6
- Soporte de cliente SOCKS

Transferencia de archivos

- IND\$FILE, APVUFILE, DISOSS, consulta de datos SQL, LPI y transferencia de archivos por lotes
- Cliente Reflection Secure FTP:
 - NEUVO** - 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 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)
- NEUVO** • Enmascaramiento de datos en pantallas de host 3270 y 5250
- NEUVO** • Capacidad para evitar conexiones no seguras de host

- 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
- Filtros de privacidad
- Ubicaciones de confianza
- Inicio de sesión automático Kerberos (System i)
- Función Express Logon Feature (System z)

Productividad

- Integración con Microsoft Office
- NEUVO** • Soporte de archivo de sesión, teclado y macro de Micro Focus Rumba e IBM PComm
- Compatible con la búsqueda en Internet, el escritorio y las aplicaciones
- Historial de pantallas
- Corrección ortográfica y Autocorrección
- Bloc de notas
- Escritura reciente
- Expansión automática y Autocompletar
- Cortar/copiar/pegar avanzados
- Asignación o reasignación de teclado y ratón
- NEUVO** • Soporte para clic de ratón triple

Impresión

- IBM System z (Mainframe):
 - 3287 (LU1 y LU3)
- IBM System i (AS/400):
 - Emulación de impresora 3812, 3912 y 5553
 - Transformación de impresora host

Programación y automatización

- NEUVO** • 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
- HLLAPI, eHLLAPI y WinHLLAPI
- Ejecución y edición de macros EXTRA! Basic y Reflection Basic
- NEUVO** • Soporte para macros EXTRA! Basic cifradas

Interfaz de usuario

- NEUVO** • 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
- Fuente Segoe para Attachmate (para que el usuario pueda compatibilizar su uso con Windows 7)
- Tamaños de pantalla personalizables para aplicaciones en host 3270
- Ajuste de líneas
- Zonas activas personalizables
- 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)
- 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
- Admite páginas de códigos en chino simplificado/tradicional, coreano y japonés
- 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.com.mx



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 911517111
TEL +34 911517120

WEB www.attachmate.com.mx
EMAIL info@attachmate.com

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