



NetManage Host Services Platform

**Amplíe e integre sus
aplicaciones basadas en host
existentes para ofrecer un
libre acceso a los negocios**

Flexible

Manejable

Escalable

Segura

**Soluciones de software que aceleran las iniciativas
de integración, presentación y de acceso a host.**

**NetManage Host Services Platform cambia todas
las reglas.**

 **NETMANAGE®**

Ud. ha opinado. Nosotros le hemos escuchado.

Un líder mundial en la maximización del valor de los datos de host y la lógica empresarial, NetManage sitúa a los clientes en una posición prioritaria. Durante años, ha compartido numerosas buenas ideas acerca de las futuras tendencias de las soluciones, tecnologías y sistemas host. Recientemente, nos hemos reunido con un gran número de nuestros clientes de todo el mundo para disponer de un mayor conocimiento sobre lo que les resulta más importante y sus necesidades y planes para el futuro.

Hemos oído reiteradamente que un acceso continuo 24/7 y de confianza a las aplicaciones host constituyen su prioridad número uno. La seguridad y la protección de la información de host es vital para su empresa. La escalabilidad y facilidad de uso constituyen también cuestiones claves, así como la integración de sus sistemas host con otras aplicaciones empresariales. La gran mayoría de ustedes nos han dicho que los sistemas host están sin duda presentes y lo continuarán estando como base para el éxito empresarial a medida que diseñen e implementen nuevas iniciativas empresariales.

Ahora más que nunca, le preocupa realizar inversiones inteligentes. Lo que busca es una solución que ofrezca protección a sus inversiones y una plataforma abierta y flexible. Desea utilizar la tecnología de que ya dispone para crear nuevas soluciones basadas en Web necesarias tanto ahora como en un futuro. Hemos oído también que su visión incluye la necesidad de integrar y migrar sus sistemas host dentro de una arquitectura orientada al servicio.

Ud. ha opinado. Nosotros le hemos escuchado.

Soluciones desarrolladas a partir de la demanda de mercados desarrollados. NetManage Host Services Platform ha sido diseñado para su organización.

Los informes del sector revelan que más del 70% de los datos cruciales y la mayoría de la lógica empresarial fundamental que dirige el comercio mundial reside en los sistemas host existentes, cuya velocidad y potencia son indiscutibles. Sin embargo, durante los últimos años los escenarios empresariales han estado cambiando a un ritmo sin precedentes y muchos de nuestros clientes se han visto obligados a crear aplicaciones a gran velocidad para estar a la altura de la competencia. Dichos clientes se enfrentan ahora a un nuevo desafío: La integración de varias aplicaciones dentro de la organización (antiguas con nuevas, host con la Web).



Hasta ahora, no existía una forma sencilla, rápida y fiable de volver a planear los procesos host, los datos y la lógica empresarial sin una codificación back-end costosa y larga. No importa el escenario en el que se encuentre, desde la emulación hasta la combinación de aplicaciones y servicios Web, su deseo consiste en cumplir rápidamente nuevos requisitos empresariales. Y desea conseguirlo mediante los sistemas y aplicaciones de los que dispone en la actualidad.

NetManage Host Services Platform (HSP) cambia todas las reglas.

NetManage Host Services Platform es un conjunto de productos y servicios compartidos que le ofrece una flexibilidad y velocidad de instalación sin precedentes a la hora de perseguir iniciativas empresariales basadas en host. Su organización puede fácilmente transformar las aplicaciones host en aplicaciones Web de nueva generación que interactúan de manera intuitiva con los clientes, los socios y los empleados. El software de integración, presentación y acceso a host de la familia NetManage le ofrece todo lo que su organización necesita para transformar y proteger la inversión que ya ha realizado en sistemas host.

Creación de una arquitectura ágil a partir de su infraestructura de IT existente.

Al trabajar con una única plataforma, puede permitir que los usuarios accedan a las aplicaciones host mediante una variedad de métodos, presentar información consolidada a partir de múltiples hosts, e integrar las aplicaciones host con otros sistemas para crear nuevos procesos empresariales, todo ello sin tener que cambiar ni una línea del código en sus aplicaciones host.

NetManage Host Services Platform proporciona soporte abierto tanto para Microsoft .NET como para Java, salvando las distancias entre los grandes sistemas y las tecnologías Web. A diferencia de los productos con varias líneas divergentes de los competidores, la plataforma de servicios host ofrece un diseño uniforme, modular y basado en estándares que une productos RUMBA y OnWeb para crear soluciones de integración, presentación y acceso a host. A continuación se muestran algunas de las numerosas ventajas:

- Mejora de la productividad mediante la integración de lógica y datos empresariales distintos en todas las unidades de negocio o en toda su organización.
- Fácil transformación de sus inversiones en IT existentes en componentes y servicios Web reutilizables.
- Reducción significativa del tiempo y los costes derivados del desarrollo de nuevas aplicaciones.
- Mejora del manejo mediante un conjunto común de servicios compartidos para todos sus sistemas host.
- Mejora de la eficacia mediante la extracción de la información necesaria a partir de hosts, aplicaciones y bases de datos diferentes y su presentación en una única aplicación combinada y basada en Web.
- Mejora del servicio, fidelización y retención de los clientes mediante la creación de opciones de autoservicio de libre acceso para sus clientes que operan 24/7 a través de conexiones seguras disponibles para una gran variedad de usuarios móviles y dispositivos digitales.
- Mantenimiento de la continuidad empresarial durante las migraciones de productos o retirada de las aplicaciones más antiguas.

NetManage Host Services Platform está estableciendo un nuevo estándar para la velocidad de instalación y el tiempo necesario hasta obtener el retorno de la inversión (ROI, por sus siglas en inglés).

NetManage Host Services Platform está estableciendo un nuevo estándar de desarrollo y de velocidad de instalación para las nuevas iniciativas empresariales. Mediante HSP dispone de la capacidad y las herramientas necesarias para

transformar sus aplicaciones host en soluciones basadas en Web en un tiempo récord. Una instalación más rápida ofrece unos ingresos más rápidos y un retorno de la inversión también más rápido.

En cuestión de minutos, podrá convertir sus aplicaciones host en pantalla verde en páginas Web de fácil acceso. En escasas horas, podrá presentar sus aplicaciones host como páginas Web gráficas, de fácil uso y personalizadas individualmente. En minutos, es posible encapsular procesos empresariales complejos y ponerlos a disposición como servicios Web.

Soluciones flexibles, ampliables, manejables y seguras

Nuestros clientes demandan soluciones flexibles, ampliables, manejables y seguras que estén en línea con sus estrategias de TI. Mediante NetManage Host Services Platform, podrá conectarse con una amplia gama de aplicaciones host y fuentes de datos mediante exploradores y dispositivos móviles, facilitando el acceso a la información a los usuarios y simplificando la gestión de los sistemas para TI. Las funciones de seguridad patentadas hacen más seguro el acceso a sus activos de información del host.

Conexión a las estructuras informáticas actuales y creación de una base sólida y escalable para las necesidades futuras de su organización

La mayoría de nuestros clientes han estandarizado Microsoft .NET o Java como las plataformas de las nuevas aplicaciones empresariales basadas en Web. Sin embargo, los grandes sistemas ejercen todavía poder sobre la mayoría de las aplicaciones cruciales en la actualidad. La integración de las aplicaciones basadas en host con estas nuevas aplicaciones basadas en Web es crítica para garantizar la integridad de la información y los datos.

NetManage ofrece un espectro global de soluciones de software de integración, presentación y acceso host que aumentan la vida de los sistemas host existentes y ofrecen un acceso inigualable a las aplicaciones y a la información. La gama de opciones incluye emulación de terminal sencilla, acceso de cliente sin instalación /ligero / pesado y la capacidad de convertir varios procesos empresariales basados en host en una única aplicación combinada basada en Web. Y para las compañías que están planificando un futuro crecimiento, NetManage ofrece un entorno de desarrollo de aplicaciones completo que les permite transformar diferentes aplicaciones y sistemas host internos en aplicaciones empresariales interactivas, estratégicas y orientadas al exterior que se basan en una arquitectura orientada al servicio.

Mediante NetManage Host Services Platform, dispone de las herramientas necesarias para construir soluciones escalables, flexibles y seguras todo ello en un entorno completamente ampliable, adaptable y manejable.

Servicios de acceso a la plataforma de servicios host

Permita a los usuarios acceder fácilmente a las aplicaciones host desde sus escritorios mediante el software Rumba PC-to-Host



La plataforma de servicios host ofrece los servicios de emulación host tradicionales para que disponga de la flexibilidad de utilizar el escritorio cliente más apropiado para las aplicaciones y usuarios con los que es compatible. Mediante el software, los usuarios finales podrán acceder a los sistemas host mediante emuladores tradicionales basados en Windows, al mismo tiempo que se establece una plataforma que puede desarrollarse y actuar como puente para sus tecnologías y necesidades futuras.

Servicios de presentación de la plataforma de servicios host

Presente las aplicaciones host en cualquier escritorio, explorador o PDA en prácticamente cualquier formato y diseño visual



La plataforma de servicios host le ayuda a trasladar sus aplicaciones host a entornos Web. OnWeb le ofrece una flexibilidad inigualable.

- Cuando necesite acceso remoto, cliente ligero (thin client) o sin instalación (zero footprint), podrá utilizar emuladores basados en Web de OnWeb para acceder a las aplicaciones y a los sistemas host.
- Puede publicar a gran velocidad aplicaciones host en la Web y personalizar las vistas de los usuarios finales

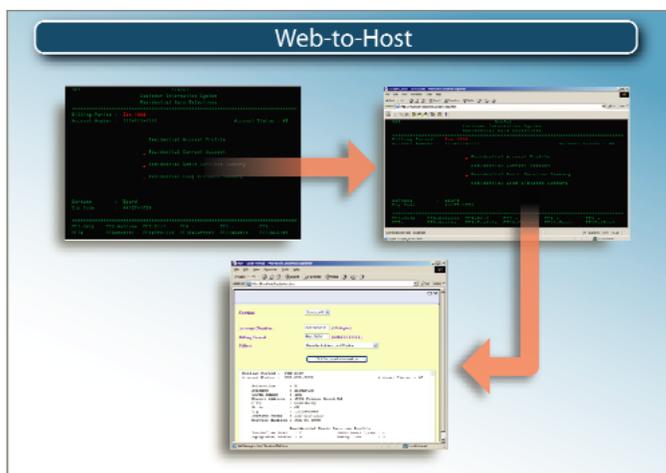
mediante la creación de una página Web gráfica completa y herramientas de edición.

- Capacidad de arrastrar y colocar para combinar información desde múltiples bases de datos y aplicaciones basadas en pantalla (tanto host como no host) para crear nuevas aplicaciones basadas en Web.

Web-to-Host

OnWeb Web-to-Host ofrece a diversos usuarios un acceso a aplicaciones host seguro y basado en exploradores. Es fácil de utilizar y permite una migración sencilla y rentable desde el acceso estándar basado en Windows al acceso basado en exploradores. Se dispone ahora de una ruta de migración directa que permite a sus socios, proveedores o clientes acceder a todas las soluciones de que ya dispone.

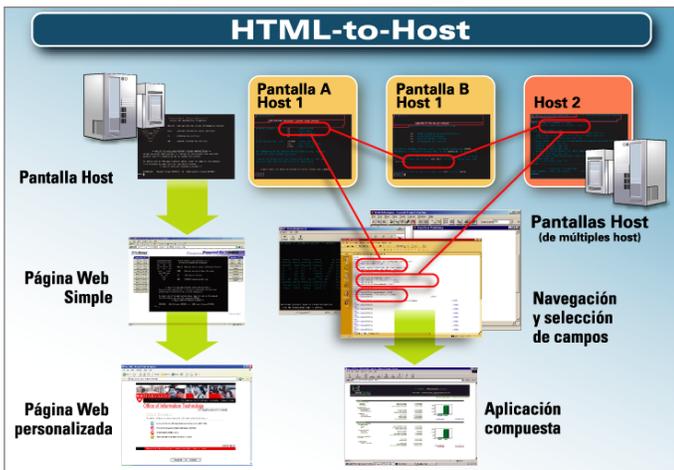
OnWeb Web-to-Host utiliza la seguridad de host, la seguridad de red, los servidores de seguridad y VPN existentes en su organización. La comunicación cliente-a-host se vuelve segura mediante la tecnología SSL integrada y funciona a la perfección con soluciones de seguridad de terceras partes para ofrecerle una protección y tranquilidad aún mayores.



Comunicación HTML-a-Host

NetManage OnWeb le ofrece las herramientas para crear nuevos interfaces de usuario basados en Web (desde los más sencillos a los más complejos), ofreciendo información empresarial y pantallas de información personalizadas a los usuarios en prácticamente cualquier lugar, mediante cualquier dispositivo y a partir de cualquier fuente de datos.

Sin necesidad de volver a definir las aplicaciones ni de cambiar los sistemas back-end, podrá rápidamente transformar sus aplicaciones host en soluciones basadas en Web. Podrá crear pantallas personalizadas con datos de bases de datos y aplicaciones de uno o múltiples hosts y de no host con una facilidad sin precedentes.



Servicios de integración de la plataforma de servicios host

Empaquete y vuelva a utilizar su lógica y datos empresariales basados en host existentes en nuevas estructuras informáticas mediante OnWeb

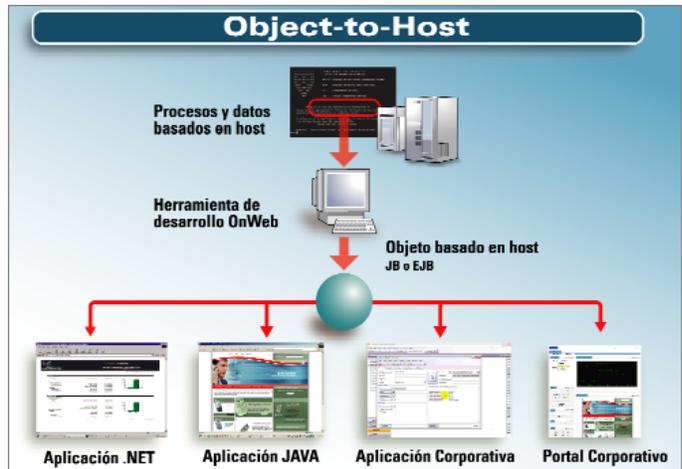


La plataforma de servicios host ofrece herramientas de desarrollo gráfico y servicios de instalación para que pueda crear y usar a gran velocidad los componentes reutilizables que encapsulan las transacciones de los sistemas host. A continuación, los componentes podrán utilizarse por aplicaciones .Net o J2EE, portales u otros sistemas empresariales (como ERP o CRM).

OnWeb salva las distancias entre los sistemas host y las tecnologías Web proporcionando a los programadores la capacidad de transformar sus aplicaciones host de forma discreta. OnWeb permite implementar nuevos sistemas y vincularse a sistemas host para extraer sólo los datos y la lógica necesarios.

Al igual que el resto de nuestros productos del software HSP, OnWeb transforma a gran velocidad las aplicaciones host en soluciones basadas en Web. Puede ofrecer al instante información empresarial a los usuarios de prácticamente cualquier lugar, en cualquier dispositivo y

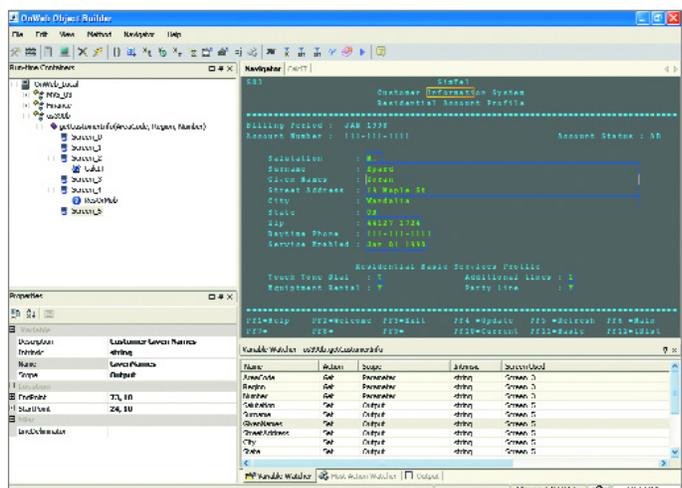
desde cualquier fuente de datos (aumentando su capacidad para lanzar nuevos productos y soluciones al mercado de una forma más rápida y a un coste inferior).



Las herramientas de desarrollo más potentes y fáciles de usar que pueda encontrar

NetManage ha creado una nueva herramienta generadora de objetos que podrá utilizar de manera independiente o integrada con Visual Studio .NET 2003 o Borland JBuilder. Con sólo arrastrar y soltar, podrá crear servicios Web, JavaBeans/EJBs (para aplicaciones compatibles con J2EE), .NET Assemblies y portlets, así como crear documentación a medida que avanza. También podrá utilizar la herramienta generadora de objetos de OnWeb para recopilar información y crear objetos para aplicaciones OnWeb Web-to-Host.

La herramienta generadora de objetos va más allá que las herramientas que capturan todo o nada, permitiendo insertar secuencias de comandos entre las pantallas o incrustarlas en secuencias de acción de pantalla (incluyendo lógica de bifurcación, registro de inicios y paradas y reutilizando las secuencias de comandos dentro de otras aplicaciones).



Servicios compartidos de la plataforma de servicios host

HSP Shared Services es la base en la que los clientes HSP operan y la plataforma para las futuras funciones y mejoras de todos nuestros productos de software.



Administración y configuración: Gestión unificada de todos los productos NetManage. La versión inicial es compatible con la gestión de configuración HSP, configuración de administración de usuarios, supervisión y elaboración de informes.

Administración de usuarios: Transforma LDAP para asignar usuarios y grupos corporativos con el fin de facilitar acceso a aplicaciones host específicas mediante HSP User Portal.

Emulación: Conjunto central de funciones de emulación disponible en todos los productos.

Desarrollo: Generación automática de macros Web-to-host mediante una nueva herramienta de desarrollo gráfico. No es necesaria codificación manual.

Supervisión y elaboración de informes: Análisis del rendimiento de los procesos en el cliente y generación de informes.

Seguridad: Garantiza conexiones seguras entre el cliente y el host mediante SSL.

Kit de desarrollo de plataformas de servicios host

Acelera el desarrollo, integración e instalación de su nueva aplicación

HSP Developer Kit proporciona una tecnología de objetos flexible y fácil de usar y es compatible con entornos de desarrollo estándar. Los programadores obtienen un conjunto de poderosas herramientas para crear nuevas aplicaciones mediante la combinación de procesos y datos a partir de cualquier número de sistemas host y no host. Los programadores pueden también crear objetos reutilizables a partir de procesos basados en host (.NET Assemblies, EJBs, JavaBeans, y servicios Web) que pueden ser utilizados por cualquier otra aplicación empresarial.

Los programadores pueden crear a gran velocidad lógica empresarial y aplicaciones nuevas, crear prototipos y personalizar y mejorar las aplicaciones mediante una codificación mínima. Un intuitivo entorno de pizarra grafica con técnicas de arrastrar y soltar que aceleran el desarrollo de las aplicaciones y permite a los programadores crear relaciones de información y aplicaciones. Los objetos que representan los procesos empresariales se crean mediante simples pasos de arrastrar y soltar. La arquitectura de múltiples niveles de HSP simplifica el trabajo de desarrollo dado que separa las fuentes de datos subyacentes de la lógica de las aplicaciones y de las presentaciones en pantalla.

Oficinas en todo el mundo

Canadá

Francia

Alemania

Israel

Italia

España

Países Bajos

Reino Unido

Estados Unidos

Acerca de NetManage

NetManage, Inc. (NASDAQ: NETM) está especializado en mejorar los sistemas host que son activos empresariales centrales para las organizaciones a nivel mundial. NetManage Host Services Platform ofrece una amplia gama de soluciones que los giros de los negocios y los administradores de IT necesitan a la hora de diseñar e implementar iniciativas empresariales basadas en host. Al ofrecer una flexibilidad y velocidad de instalación sin precedentes, la plataforma de servicios host permite a los clientes maximizar con facilidad sus sistemas host y mejorarlos mediante una arquitectura orientada al servicio a través de una amplia variedad de plataformas informáticas. Al ampliar los datos y la lógica empresariales de los grandes sistemas, NetManage ofrece una eficacia renovada y mayores beneficios para sus clientes en un mundo empresarial basado en Web.

Para obtener más información sobre NetManage, visite www.netmanage.com.



Corporate Headquarters

NetManage, Inc.
20883 Stevens Creek Boulevard
Cupertino, CA 95014 U.S.A.
T +1.408.973.7171 F +1.408.257.6405
sales@netmanage.com

Para localizar la oficina de NetManage más próxima, visite www.netmanage.com.

© 2004 NetManage, Inc., sus filiales y empresas asociadas. Los logotipos de NetManage, OnWeb, Rumba y Chameleon son marcas comerciales o registradas de NetManage, Inc., sus filiales y empresas asociadas en los Estados Unidos y/o en otros países. El resto de marcas citadas son propiedad de sus titulares respectivos. Impreso en los Estados Unidos. 08/04 PN 52114-003S