

ClearPath Connection

UNISYS
imagine it. done.

Abril de 2010

Contenido

2 2010: El año de la aplicación

IMPORTANTE ANUNCIO DE CLEARPATH

4 Nueva versión de MCP: Anuncio de MCP 13.0 **MCP**

7 ¡Ya viene la versión 12.1 del Software ClearPath OS 2200! **OS 2200**

9 El nuevo servidor ClearPath Libra 750 brinda rendimiento y flexibilidad **MCP**

10 Presentación de Servicios y Soluciones Unisys SafeGuard Recovery

11 Partner Corner: TeamQuest Corporation

12 Calendario

13 En el 2010, vaya un paso más adelante al sacar partido a su presupuesto para TI

¿Aún no está suscrito a ClearPath Connection?

No se pierda la próxima edición, [inscríbese en la eCommunity.](#)

2010: El año de la aplicación

Por Bill Maclean, Vicepresidente de Programas ClearPath, Unisys TCIS

2010 es un año de progresos, ya sea acrecentar su negocio actual, ampliar la cartera de servicios para clientes, abarcar nuevos mercados o cualquier iniciativa que signifique un avance para su organización específica.

Unisys ha experimentado un progreso y nosotros en la unidad de negocios de ClearPath identificamos excelentes oportunidades de crecimiento. No nos conformaremos con permanecer en la situación actual. Deseamos **augmentar** nuestra participación de mercado y atraer **nuevos** clientes de ClearPath que se unan a nuestra base de clientes leales. Creo que estamos bien posicionados para lograr este objetivo debido a las inversiones que hemos efectuado durante los últimos 18 a 24 meses. Además, estas mismas inversiones están disponibles para ayudarle a orientar a su organización (y a las aplicaciones ClearPath) en nuevas direcciones.

En el mundo actual extremadamente competitivo, todo depende de las aplicaciones. Aplicaciones que aprovechen la tecnología contemporánea, que sean accesibles mediante la Web y dispositivos móviles, que se puedan modificar fácilmente para adecuarse a las necesidades del negocio, que se puedan reutilizar como servicios y que sigan conservando los atributos de misión crítica que nunca se vuelven obsoletos: seguridad, escalabilidad, estabilidad, capacidad de recuperación y más.

El entorno de software ClearPath nunca antes ha sido más sólido ni ha ofrecido tantas tecnologías de uso inmediato, diseñadas para ayudar a su organización a implementar aplicaciones nuevas y mejoradas con rapidez.

Considere lo siguiente:

- Los teléfonos inteligentes están comenzando a sustituir a las computadoras portátiles como la manera de trabajar mientras las personas van de un lugar a otro y ClearPath está listo para ofrecer:
 - El Motor especializado ClearPath ePortal, que ahora ofrece una manera fácil de permitir acceso a aplicaciones ClearPath desde un Apple® iPhone® o Apple® iPod Touch®, y ofrecerá más soporte para dispositivos móviles en el futuro
 - Actualizaciones para software de entorno a fin de admitir las características únicas de los usuarios móviles, como inicios y cierres de sesión frecuentes
 - Las nuevas facilidades de seguridad que admiten usuarios móviles a la vez que protegen sus datos y entorno de mainframe
- La celeridad de comercialización es la clave y se están armando más aplicaciones en lugar de crearlas desde cero y ClearPath está listo para brindar:
 - Servicios de asesoría de aplicaciones para ayudarle a evaluar su cartera empresarial y determinar estrategias, prioridades, planes y programas de implementación de modernización y outsourcing
 - Los Motores especializados ClearPath OS 2200 JProcessor y ClearPath MCP JProcessor que ofrecen un entorno seguro para aplicaciones Java que se ejecutan bajo el control del sistema operativo OS 2200 o MCP
 - Extensiones de la base de datos ClearPath para PHP, un lenguaje popular de generación de secuencias en Web para Código abierto, que permiten a las aplicaciones Web interactuar con bases de datos DMSII
 - Herramientas ClearPath OS 2200 y ClearPath MCP IDE para Eclipse™, que estimulan la productividad de los programadores y hacen más fácil para cualquier desarrollador trabajar en aplicaciones ClearPath >>



- La capacidad de usar aplicaciones de Código abierto en el entorno ClearPath, como el sistema de administración de contenido de Código abierto Drupal, para ayudarle a administrar información usando bases de datos ClearPath nativas
- Agile Business Suite, que ofrece una capacidad de Desarrollo impulsado por modelos líder en la industria, diseñada para brindar soporte a aplicaciones de misión crítica
- Business Information Server (BIS), que permite el desarrollo rápido de aplicaciones para aplicaciones de negocios principales

Unisys también está aprovechando estos avances. Por ejemplo, algunas de las empresas de telecomunicaciones más grandes del mundo ejecutan soluciones de mensajería de voz Unisys en servidores ClearPath, y la flexibilidad y características enriquecidas de estas aplicaciones están atrayendo nuevos clientes para Unisys. A propósito, esta aplicación se migró a Agile Business Suite, nuestra plataforma de desarrollo contemporánea basada en Microsoft® Visual Studio®, para respaldar su crecimiento a largo plazo.

Esperamos que nuestras inversiones en la apertura del entorno ClearPath y la simplificación de la integración de dispositivos móviles siga estimulando un mayor desarrollo.

Finalmente, nuestro enfoque en prestar soporte a tecnología abierta de clase empresarial genera oportunidades importantes para el crecimiento. Éste permite el desarrollo usando herramientas de Código abierto y proporciona las bases para el soporte de aplicaciones de Código abierto. Los clientes de ClearPath que requieren un entorno seguro, confiable y escalable para sus aplicaciones de Código abierto pueden optar por optimizar los servidores ClearPath para lograrlo.

Actualmente, ClearPath está ofreciendo soporte para proyecciones futuras, no sólo para la situación actual del mundo. El “Año de la aplicación” tuvo un excelente comienzo y espero que su organización aproveche esta oportunidad para incrementar el valor de las aplicaciones ClearPath para su negocio.

Coordine una SOA perfecta con soluciones ClearPath

Dirija en forma eficiente la orquesta de sus negocios, procesos, aplicaciones y plataformas en armonía perfecta. Incluya aplicaciones ClearPath como miembros integrales en la orquesta de su arquitectura orientada al servicio (SOA). La SOA constituye una manera fácil de optimizar su inversión, puesto que no necesita comenzar desde cero para añadir valor a medida que mejora su agilidad de negocios. Además, ahorra dinero.

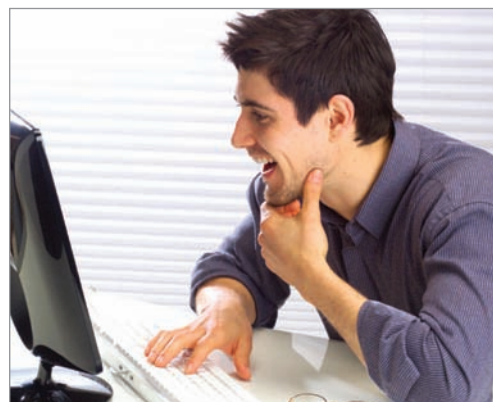
Para averiguar cómo hacerlo, consulte hoy el Libro electrónico de ClearPath SOA.

Nueva versión de MCP: Anuncio de MCP 13.0

MCP

MCP 13.0 será presentado a fines de abril y hemos integrado una cantidad increíble de valor técnico y para el negocio en esta versión que incluye capacidades **NUEVAS** importantes en cinco áreas clave:

- Permitir a las personas que se mueven de un lugar a otro acceder en forma segura a aplicaciones ClearPath
- Proteger información delicada en movimiento contra el acceso no autorizado
- Ampliar las herramientas de administración de seguridad
- Implementar mejoras en la infraestructura de centros de datos
- Ampliar la cartera de desarrollo de aplicaciones y herramientas de modernización



Esta versión integrada de más de 125 productos incluye muchas mejoras importantes a las capacidades existentes, además que aprovecha la disponibilidad de tres productos **NUEVOS**:

- **Locum Real-Time Monitor**: proporciona monitoreo en tiempo real de eventos de seguridad y del sistema
- **Extensiones de la base de datos ClearPath para PHP**: permite que las aplicaciones Web escritas en el lenguaje popular de generación de secuencias PHP accedan a bases de datos DMSII
- **Cliente HTTP para ClearPath MCP**: posibilita que las aplicaciones basadas en MCP envíen solicitudes a servidores Web

A continuación, presentamos algunos de los puntos destacados de MCP versión 13.0. Para conocer todos los detalles, visite la página de MCP 13.x en la [eCommunity](#).

Permitir a las personas que se mueven de un lugar a otro acceder en forma segura a aplicaciones ClearPath

El teléfono inteligente está superando con rapidez a la computadora portátil como la forma de trabajo remoto (e incluso dentro) de la oficina. Dado que sólo pesan unos pocos gramos, estos dispositivos móviles resultan mucho más convenientes y su funcionalidad es semejante a la de una PC en diversos aspectos. Si sus clientes aún no le han preguntado por el soporte para estas pequeñas maravillas, pronto lo harán.

Abrir la cobertura de sus aplicaciones a los usuarios móviles tiene determinadas consecuencias, que incluyen:

- Nuevos desafíos de seguridad asociados a la información almacenada en el teléfono inteligente y las aplicaciones y bases de datos a las que éstos acceden
- Cambio de los hábitos de uso en cuanto a muchas más conexiones/desconexiones por usuario al día
- Mayores expectativas en términos de niveles de servicio y disponibilidad

MCP 13.0 presenta **NUEVAS** capacidades poderosas que resuelven estas preocupaciones e incluyen:

- **ClearPath ePortal**, que se puede utilizar para brindar a los usuarios de Apple iPhone o iPod Touch acceso a aplicaciones y datos basados en MCP.
- **Locum RealTime Monitor** es un producto **NUEVO** que complementa a los productos Locum SafeSurvey y SecureAudit al proporcionar monitoreo en tiempo real de eventos de seguridad y del sistema. Comuníquese con su representante de Unisys para pedir este producto **NUEVO** con precio separado.
- La capacidad de configurar el Servidor de transacciones (COMS) para eliminar en forma automática estaciones no utilizadas, lo que aumenta de manera eficaz la conectividad para prestar soporte a patrones de uso de "conexiones/desconexiones múltiples" de los usuarios finales móviles. >>

- Workload Management para ClearPath MCP tiene diversas características **NUEVAS** que simplifican aun más su uso, lo que le brinda más maneras de asegurar el cumplimiento de los SLA en un entorno donde las aplicaciones que dependen de Internet están sujetas a fluctuaciones significativas en su demanda. Una de las mejoras más importantes es una **NUEVA** herramienta de Descubrimiento de carga de trabajo asistido que simplifica la labor de implementar Workload Management en un sistema existente.
- Mejoras importantes en el Acelerador de continuidad del negocio de Unisys que aumentan la facilidad de uso y la flexibilidad de la configuración, como la capacidad de recuperación en un servidor local y prestar soporte para una configuración de recuperación de tres servidores.
- Diversas actualizaciones de DMSII para aumentar la disponibilidad de la base de datos, incluida la capacidad de procesar transacciones de actualización mientras se realiza una copia instantánea de la base de datos.

Proteger información delicada en movimiento contra el acceso no autorizado

La seguridad de la información delicada es una preocupación de muchos departamentos de TI, especialmente cuando se envía por Internet y redes privadas, se almacena fuera del sitio o se usa en su instalación de recuperación ante desastres. MCP 13.0 presenta diversas mejoras de producto para ayudarle a proteger la información delicada en movimiento, incluido lo siguiente:

Producto mejorado	¿Qué está protegido?
Telnet	Sesiones de emulador de terminales mediante TCP/IP
Habilitador Web	Sesiones de terminal basadas en Habilitador Web mediante TCP/IP
Opción de correo electrónico seguro de Enterprise Output Manager	Documentos enviados/recibidos por correo electrónico por Enterprise Output Manager (en la Versión 8.1)
SAN DataMover	Archivos transferidos mediante volúmenes de transferencia y TCP/IP
Archivos de puerto TCP/IP	Mensajes enviados mediante la API de archivo de puerto y TCP/IP
ClearPath MCP IDE <i>para Eclipse</i>	Credenciales de inicio de sesión

Ampliar las herramientas de administración de seguridad

Diversas modificaciones en MCP 13.0 mejoran las capacidades de administración de la seguridad:

- El control de acceso basado en roles para aplicaciones les permite aplicar controles de seguridad más detallados a la funcionalidad y los datos de la aplicación basándose en el cargo y las responsabilidades laborales de la persona
- El Centro de seguridad puede administrar certificados de seguridad para aplicaciones Java, importar y exportar políticas de IPsec y probar políticas de IPsec antes de empezarlas a usar

Implementar mejoras en la infraestructura de centros de datos

Como siempre, esta nueva versión de MCP posee características que amplían la compatibilidad e interoperabilidad, que incluyen:

- Calificación de la versión con Microsoft Windows® 7 y Microsoft Windows Server® 2008 R2 (visite el [sitio Web de Soporte de productos de Unisys](#) para conocer las matrices de compatibilidad con detalles específicos de productos)
- Enterprise Database OLE DB Data Provider para ClearPath MCP se puede ejecutar en versiones x64 de Windows y se puede usar con versiones x64 de Microsoft SQL Server®
- El **NUEVO** Cliente HTTP para el producto ClearPath MCP permite a las aplicaciones basadas en MCP enviar solicitudes a servidores Web (este producto está incluido en el entorno operativo de MCP)
- Las mejoras de FTP facilitan la copia de todos los archivos de un directorio de discos en otro sistema >>

Ampliar la cartera de desarrollo de aplicaciones y herramientas de modernización

Lo último, pero en ningún caso menos importante, es que MCP 13.0 ofrece importantes capacidades **NUEVAS** para desarrolladores, que pueden ayudar a las organizaciones a seguir ampliando sus aplicaciones ClearPath existentes y crear nuevas, como por ejemplo:

- ClearPath MCP IDE *para Eclipse* incluye **NUEVOS** editores para NEWP y Pascal y **NUEVA** integración con los Centros de diseño relacionales y de consulta y muchas otras mejoras.
- Las **NUEVAS** Extensiones de base de datos ClearPath para el producto PHP permiten a las aplicaciones Web escritas en el lenguaje popular de generación de secuencias PHP acceder a bases de datos DMSII (éste es un producto de Código abierto que está disponible para descarga en la eCommunity).
- Las capacidades de diseño de bases de datos del Centro de operaciones de bases de datos (que funciona en conjunto con Embarcadero ER/Studio) ahora se pueden usar con bases de datos que incluyen:
 - Bases de datos lógicas
 - Reorganizaciones
 - Conjuntos de datos incrustados
- Las mejoras de Unisys XML Parser para ClearPath MCP ofrecen una facilidad para transformar documentos en formato XML y mejorar la capacidad de escalamiento, la redundancia y el rendimiento.

Más detalles sobre esta importante versión de MCP

Existen muchos aspectos que debe dominar en MCP 13.0, de manera que es recomendable que dedique un tiempo a ver la grabación del Webcast del Evento de lanzamiento de MCP 13.0, publicada en la [eCommunity](#). Para obtener información adicional, visite la [Biblioteca de información de ClearPath MCP versión 13.x](#) en la [eCommunity](#).

Revise otros boletines de Unisys

Ediciones de Fast Forward, un boletín trimestral para proveedores de servicios de logística, y Developing Agility, un boletín trimestral para clientes de Unisys Agile Business Suite y Enterprise Application Environment, están disponibles para descarga en la sección [Publicaciones](#) del sitio Web de Unisys.



¡Ya viene la versión 12.1 del Software ClearPath OS 2200!

OS
2200

ClearPath OS 2200 versión 12.1, una versión que estará disponible en todos los modelos de servidor ClearPath Dorado admitidos actualmente e incluye más de 50 mejoras de software, ofrece **NUEVA** funcionalidad en áreas clave de desarrollo de aplicaciones avanzadas, arquitectura orientada al servicio (SOA), seguridad y atributos de misión crítica.

ClearPath OS 2200 versión 12.1 es un paquete integrado de más de 115 productos de software, todos los cuales fueron desarrollados y probados en conjunto y ofrecidos como un sistema único que le ayuda a ahorrar tiempo, disminuir los costos y reducir el riesgo.

Desarrollo de aplicaciones avanzadas

- **ClearPath OS 2200 IDE para Eclipse:** ClearPath OS 2200 versión 12.1 le permite actualizar a Eclipse versión 3.5 (Galileo) y optimizar las características estándar de Eclipse Foundation, incluido abastecimiento, seguridad, herramientas de modelado y soporte adicional para SOA. El plug-in COBOL para Eclipse ahora ofrece una característica de completado automático para nombres variables y depuración interactiva mejorada de programas de múltiples tareas. ClearPath OS 2200 IDE para Eclipse le permite usar tecnología de desarrollo estándar de la industria y ampliar el repositorio de recursos de desarrolladores expertos disponibles a la vez que minimiza las inversiones.
- **Mejoras de RDMS:** RDMS contiene diversas actualizaciones, que incluyen cinco características nuevas de SQL, dos mejoras administrativas y una mejora del rendimiento.



SOA

- **Adaptador de recursos de DMS:** El Adaptador de recursos de DMS contiene mejoras de rendimiento y características de facilidad de uso adicionales.
- **Interfaz JDBC para RDMS:** La interfaz JDBC ahora brinda soporte para múltiples niveles de RDMS.
- **Conectores Java:** Los conectores Java están disponibles para DMS, RDMS, BIS, TIP, OpenDTP y HVTIP. Estos conectores constituyen una manera excelente y fácil de integrar activos de ClearPath con aplicaciones Java externas.

Seguridad

- **Enterprise Output Manager:** Con la versión 8.1 (incluida en IOE), Enterprise Output Manager ahora ofrece la capacidad de enviar y recibir correos electrónicos cifrados y correos electrónicos con firma digital para brindar un mayor nivel de seguridad.
- **Cambios en SSL y TLS:** Las actualizaciones de SSL y TLS implementadas en ClearPath OS 2200 versión 12.0 se ampliaron al conector Java a OpenDTP.
- **CPCComm o CPCCommOS:** Estos productos ahora se pueden configurar para exigir certificados de cliente en sesiones terminales sin modificar las aplicaciones en host.
- **API de Cipher:** ClearPath OS 2200 versión 12.1 permite la convocación de la API de Cipher ya sea por parte de un programa Java o una línea de comandos. >>

Atributos de misión crítica

- **Mejoras en la eficiencia:** ClearPath OS 2200 versión 12.1 ofrece avances de eficiencia para el Adaptador de recursos de DMS, Java y OpenDTP, acelera las llamadas de ATMI y XA y proporciona conexiones más numerosas y rápidas en el Repositorio de Cola de Mensajes COMAPI.
- **CIFS:** CIFS ahora tiene una capacidad de funcionamiento las 24 horas, los siete días de la semana, lo que permite la operación constante de recursos como servidores basados en Java.

Actualizar a la versión más reciente del entorno operativo ClearPath OS 2200 ayudará a su organización a:

- Reducir los gastos operativos al eliminar procesos manuales que requieren mucho trabajo y permitir la integración de procesos del negocio
- Reducir los tiempos dedicados al desarrollo a través de un conjunto común de herramientas basadas en Eclipse, Código abierto para todas las plataformas
- Aumentar la agilidad del negocio mediante una infraestructura confiable, segura y en tiempo real que albergue aplicaciones habilitadas para SOA flexibles
- Proteger sus activos contra ataques internos y externos al administrar derechos de inicio de sesión y acceso
- Lograr un sólido entorno de transacción-procesamiento con integridad de datos completa

Para obtener más información acerca de las numerosas funciones nuevas de ClearPath OS 2200 versión 12.1, consulte el Anuncio de versión de software en la sección Documentación de support.unisys.com (no se exige ID de usuario).

El nuevo servidor ClearPath Libra 750 ofrece rendimiento y flexibilidad

MCP



¡Únase a nosotros para dar la bienvenida al modelo más nuevo de la familia ClearPath Libra! Nos enorgullece anunciar el lanzamiento del servidor ClearPath Libra 750, una plataforma de segmento intermedio que ofrece una arquitectura escalable y basada en políticas. Este modelo nuevo, ideal para entornos empresariales, le permite ejecutar cientos de cargas de trabajo y bases de datos críticas para el negocio en una sola instancia del sistema operativo ClearPath MCP a la vez que proporciona las mismas herramientas de desarrollo estándar de la industria y los altos niveles de seguridad, disponibilidad y confiabilidad que usted espera de un servidor ClearPath.

Especificaciones de Libra 750

El mainframe Libra 750, una plataforma completamente redundante de doble celda, puede funcionar como dos particiones independientes (cada una con sus propios procesadores, memoria y E/S) que le permiten abarcar en forma eficaz entornos operativos dinámicos.

El Libra 750 es un sistema medido que le permite adoptar un modelo de negocios de pago por uso al pagar sólo por los recursos que consume a la vez que le brinda la flexibilidad necesaria para adquirir potencia de procesamiento adicional cuando la necesite. De hecho, el servidor Libra 750 ofrece 60 a 1.400 MIPS medidos, con un tope de 2.000 MIPS, lo que le otorga la libertad de alinear los recursos computacionales con las necesidades del negocio.

Como siempre, no hay necesidad de realizar cambios en sus aplicaciones cuando las traslada al Libra 750; este sistema nuevo mantiene una compatibilidad de código completa con plataformas más antiguas. Además, el Libra 750 ofrece el mismo software de integración y características abiertas que otros servidores basados en MCP, lo que le permite participar sin restricciones en la implementación de su SOA.

Esta nueva plataforma incluye un host de tecnologías operativas y de desarrollo, incluido el entorno operativo ClearPath MCP, Java y Java EE y una infraestructura de procesamiento de transacciones totalmente integrada. Las tecnologías de desarrollo avanzado opcionales incluyen Agile Business Suite y Enterprise Application Environment.

Además, Libra 750 incluye integración opcional con motores especializados (cada uno de los cuales está integrado con el control del sistema operativo MCP y se ejecuta bajo éste) diseñados para ayudarle a maximizar su entorno ClearPath:

- El Motor especializado ClearPath MCP JProcessor ofrece un entorno seguro para sus aplicaciones Java y PHP
- ClearPath ePortal pone a su disposición transacciones y aplicaciones en Web y en dispositivos móviles, como el Apple iPhone
- El Coprocesador criptográfico respalda en forma rentable la seguridad de su entorno ClearPath, lo que le ayuda a proteger con mayor eficacia la información delicada a través de cifrado avanzado >>

Además, para ayudarle a alinear aun mejor sus costos de TI con los requisitos de su organización, el servidor Libra 750 ofrece diversas opciones flexibles de licencia de software:

- Prepagadas o base más uso, mediante la tecnología de medición
- Licencia de carga de trabajo de propósito general
- Licencia de carga de trabajo para Agile Business Suite
- Licencia de carga de trabajo para el kit del desarrollador de software con todos los compiladores y herramientas de desarrollo de software de aplicaciones incluidos

Para obtener más información acerca de este servidor nuevo, visite la sección de Libra 750 de la [eCommunity](#). Comuníquese con su ejecutivo de ventas de Unisys para averiguar si el servidor ClearPath Libra 750 es adecuado para su negocio y necesidades técnicas.

Presentación de Servicios y Soluciones Unisys SafeGuard Recovery

Pregunte a cualquier CIO qué desafíos no lo dejan dormir y es muy probable que uno de ellos sea la recuperación ante desastres (DR). La inquietud es, “Mi entorno de TI puede soportar un corte de energía significativo o un desastre natural?”. Unisys está a su disposición para ayudarle.

Nos complace presentar los Servicios y Soluciones Unisys SafeGuard* Recovery: su recurso principal para obtener soluciones de DR que le ayuden a proteger sus niveles de datos y aplicaciones de misión crítica. Actualmente, existen diversas opciones para satisfacer las necesidades de recuperación ante desastres y nuestros nuevos servicios ofrecen recomendaciones de soluciones, orientación arquitectónica y servicios de consultoría con una perspectiva de ClearPath que no encontrará en ningún otro lugar. Le ayudaremos a elaborar una solución de DR que cumpla con sus objetivos de punto y tiempo de recuperación específicos (RPO/RTO) y que incluya la combinación correcta de hardware y software, de Unisys y de nuestros socios. Adicionalmente, le mostraremos cómo las características de software nuevas y avanzadas pueden brindarle orquestación automatizada de recuperación de datos y aplicaciones.

Los Servicios y Soluciones SafeGuard Recovery le señalarán el camino a seguir. Para obtener más información, comuníquese con su Ejecutivo de ventas de Unisys.

* Es posible que reconozca el nombre SafeGuard, puesto que era un producto de DR de Unisys que ofrecía características de capacidad de recuperación avanzadas para mainframes ClearPath Libra y servidores abiertos. Ahora las características y funciones clave de SafeGuard fueron integradas a los productos EMC® RecoverPoint®, que Unisys ofrecerá a los clientes nuevos y existentes para proteger el nivel de datos.

Partner Corner: TeamQuest Corporation

Por Edsar Calaguas, Director de Desarrollo Global de Negocios, TeamQuest

No existe en el planeta un centro de datos que no necesite toda la ayuda posible en lo referente a administrar recursos limitados y asegurar el mejor rendimiento que se pueda a la vez que maximiza el retorno de la inversión. Por ello, existe una alta probabilidad de que si usted usa OS 2200, está usando herramientas como Baseline, SIMAN, OSAM, PAR, MSAR y LA. Además, si su mainframe favorito ejecuta el sistema operativo ClearPath MCP, es una buena opción confiar en herramientas como SMFII y Online.

Conozca a TeamQuest, la Empresa de optimización de servicios de TI

Hay un hecho que es posible que desconozca: todas estas herramientas son de TeamQuest. TeamQuest, fundada hace 19 años, posee una trayectoria aun más extensa, pues antes formó parte de Unisys. Con su oficina central en Clear Lake, Iowa, la empresa es un líder mundial en Optimización de servicios de TI (ITSO) y se dedica a ayudar a las organizaciones de TI a cumplir en forma continua los niveles de servicio a la vez que minimizan los costos de infraestructura y mitigan los riesgos.

TeamQuest se especializa en técnicas de planificación de la capacidad, incluido modelado analítico, modelado por simulación y definición de tendencias. Además, históricamente, muchos de nuestros productos llegan directamente a usted de Unisys como parte del paquete de software de sistema estándar (IOE). Sin embargo, desde 2009, los productos TeamQuest vienen con una licencia separada, por lo que creímos que era hora de que supiera más sobre nosotros.

“TeamQuest Baseline ha facilitado en gran medida mi trabajo. Puedo acceder a la información que necesito en forma continua y en tiempo real sin tener que buscar entre los registros del sistema. Puedo reaccionar ante eventos a medida que suceden y no después. Además, me permite generar informes históricos que simplifican de manera importante la tarea de detectar y dar seguimiento a las tendencias del sistema. Estoy más que conforme con TeamQuest Baseline y siento que no sería capaz de realizar mi trabajo en forma adecuada sin él”.

Kathy Tenges, Analista Principal de Sistemas Operativos, EMC Insurance Companies

En sincronización con Unisys

Las soluciones TeamQuest están listas desde el primer día para admitir nuevas plataformas de hardware, nuevas características y nuevos niveles de OS. Además, Unisys Engineering utiliza una variedad de herramientas para ayudar a asegurar que sus productos nuevos y actualizados sigan cumpliendo las expectativas de rendimiento, incluidos los productos TeamQuest.

Aquí le presentamos un solo ejemplo de cómo los productos TeamQuest se han mantenido al ritmo de los avances en la tecnología de ClearPath. La introducción de modelos de negocio de pago por uso y tecnología de medición para mainframes ClearPath ocasionó un cambio en el paradigma de cómo los clientes compran potencia de procesamiento. No obstante, la flexibilidad de ser capaz de solicitar por teléfono potencia de procesamiento cuando y donde sea necesaria no elimina la necesidad de una medición sólida de la capacidad y procesos de proyección. De hecho, la medición y la proyección se han vuelto más importantes que nunca. Debe estimar los MIPS que necesitará en el transcurso de la duración del contrato y dar seguimiento/analizar el uso en el tiempo a fin de asegurar que no exceda su presupuesto general. Es en esa situación en que nuestras herramientas pueden ayudar. >>

Por ejemplo, TeamQuest Baseline o TeamQuest SMFI le permiten monitorear y dar seguimiento gráficamente a su uso de MIPS en tiempo real a un nivel de detalle de un minuto o menos. Luego puede utilizar estos datos históricos para proyectar con facilidad y exactitud la tendencia del uso de MIPS hacia el futuro. Determinar si se ha mantenido dentro del presupuesto o lo ha excedido en su uso mensual de MIPS también es simple, puesto que estos mismos productos se pueden usar para efectuar análisis de correlación entre estadísticas de rendimiento a fin de identificar las relaciones de “causa y efecto”. Es más, es posible definir umbrales en los datos de rendimiento y enviar alarmas cuando se excedan los límites predeterminados y no se cumplan los SLA.

100% comprometidos con ClearPath y sus clientes

TeamQuest mantiene un compromiso irrenunciable con los mainframes ClearPath, con más de 23 productos que no sólo se mantienen al ritmo de las versiones de software de Unisys, sino que *se mejoran en forma rutinaria* para brindar nuevas capacidades. Además, proporcionamos herramientas de administración de capacidad y rendimiento para una amplia gama de plataformas y entornos operativos, incluidos Microsoft Windows, Sun™ Solaris™, Linux®, AIX, VMware® y muchos otros. Visite el [sitio Web de TeamQuest](#) para obtener más información sobre [OS 2200](#), [MCP](#) y otros productos para sistemas abiertos.

Finalmente, nuestro soporte para la comunidad de mainframes de Unisys trasciende a actuar simplemente como un proveedor; tenemos muchos empleados de amplia trayectoria de TeamQuest que participan en UNITE, incluso en la dirección de grupos de trabajo y la realización de presentaciones en la Conferencia de tecnología anual. Pase por nuestro local de exhibición o asista a una presentación sobre administración de rendimiento o capacidad cuando acuda a [UNITE 2010](#), que se realizará entre el 23 y el 26 de mayo de 2010, en el Hotel Baltimore Marriott Waterfront.

Para obtener más información sobre TeamQuest, visite nuestro sitio Web en: www.teamquest.com. Si tiene consultas o necesita más información, envíenos un correo electrónico a info@teamquest.com.

Calendario

Existen muchas oportunidades de aprendizaje disponibles para usted. Asegúrese de revisar la sección Webcasts y eventos de la [eCommunity](#) para conocer la información más reciente.

Qué	Dónde	Cuándo
Presentaciones de ClearPath	Antwerp, Bélgica	20 de abril de 2010
Presentaciones de ClearPath	Gaydon, nr Warwick, Reino Unido	22 de abril de 2010
Presentaciones de ClearPath	París, Francia	4 de mayo de 2010
Conferencia anual de tecnología UNITE	Hotel Baltimore Marriott Waterfront , Baltimore, Maryland	23 al 26 de mayo de 2010

En el 2010, vaya un paso más adelante al sacar partido a su presupuesto para TI

Por James Walker, Gerente Global de Programas, Unisys Leasing Worldwide

Invertir en tecnología es fundamental para mantener una ventaja competitiva y administrar los costos. Aun así, los directores de TI actuales enfrentan muchos desafíos competitivos, como mantenerse actualizados con las soluciones más recientes y, en forma simultánea, retirar equipos obsoletos que permanecen incluidos en su inventario.



A Client Solutions Program provided by Key Equipment Finance

Comprendemos estos desafíos y reconocemos que, cuando usted invierte en productos, soluciones y servicios de Unisys, es importante que proveamos no sólo la mejor solución técnica, sino que también una solución financiera elaborada de acuerdo con sus necesidades.

Opciones financieras flexibles que satisfacen las necesidades de su negocio

Estamos conscientes de que su presupuesto de 2010 para TI es limitado y está sujeto a un escrutinio y competencia cada vez mayores. Unisys y Unisys Leasing Worldwide pueden ayudarle al estructurar soluciones financieras que se adecuen a su presupuesto disponible o incluso diferir los pagos hasta su próximo período presupuestario. De esa forma, podrá obtener los beneficios de las tecnologías más recientes, como el nuevo Servidor ClearPath Libra 750, de manera tal que satisfaga sus necesidades financieras.

Unisys Leasing Worldwide ofrece una amplia gama de soluciones de financiamiento que le permiten:

- Extender el costo de una inversión mientras dure su beneficio económico
- Conservar el capital de trabajo para invertir en otras áreas de su negocio
- Reducir el costo total de propiedad
- Alinear los programas de pago con el ingreso esperado
- Adoptar actualizaciones de tecnología para obtener una flexibilidad futura
- Proporcionar financiamiento de "cuentas de orden"
- Aprovechar los precios competitivos en comparación con el financiamiento o capital interno de bancos externos

Unisys Leasing Worldwide, un Programa de soluciones para clientes proporcionado por Key Equipment Finance, ofrece respaldo financiero en 42 países. Para obtener más información sobre cómo puede ayudarle Unisys Leasing, comuníquese con su gerente de arrendamiento regional:

- Las Américas: Doug Dupy, 1-720-304-1754, doug_dupy@key.com
- Europa: James Walker, +44-(0)-7802-630-027, james.r.walker@unisysleasing.com
- Asia Pacífico: Michelle Chan, +65-6236-0011, michelle.chan@leasingcentral.com

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

© 2010 Unisys Corporation.

Todos los derechos reservados.

Unisys, el logotipo de Unisys y ClearPath son marcas registradas de Unisys Corporation. Intel y Xeon son marcas registradas de Intel Corporation. EMC y RecoverPoint son marcas registradas de EMC Corporation. Linux es una marca registrada de Linus Torvalds en Estados Unidos, otros países o ambos. Microsoft, SQL Server, Windows, Windows Server y Visual Studio son marcas registradas de Microsoft Corporation. Sun y Solaris son marcas registradas de Sun Microsystems, Inc. VMware es una marca registrada de VMware, Inc. Todas las demás marcas y productos a los que se hace referencia en este documento se reconocen como marcas registradas o marcas comerciales de sus respectivos dueños.