



Embarcadero® Performance Center™ es una herramienta de monitoreo de base de datos 24x7 que asegura un máximo de disponibilidad y desempeño de la base de datos en la empresa. Con umbrales de alerta personalizados, notificaciones y rutas escalables permite a los administradores acceder al análisis de la información histórica de desempeño de los datos así como a la identificación y diagnóstico de problemas ocurriendo en tiempo real en la empresa.

- Monitorea el desempeño en tiempo real, 24x7
- Personaliza los umbrales de alarma, notificaciones y rutas de escalamiento
- Verifica la salud total de la base de datos con Health Index
- Crea reportes históricos de desempeño personalizados

MONITOREA EL DESEMPEÑO EN TIEMPO REAL, 24x7

Los profesionales de base de datos necesitan métodos claros y consistentes que aseguren la viabilidad de cada base de datos que gestionan. Performance Center ayuda a los DBAs a identificar los problemas de desempeño impactando a la organización desde el fondo. En tiempo real, los DBAs pueden observar bases de datos IBM® DB2® LUW, Microsoft® SQL Server, Oracle®, and Sybase® en una vista única para ver el desempeño en cualquier punto del tiempo. Los DBAs pueden llegar al fondo de cada detalle en el desempeño de la base de datos y determinar la causa de cualquier problema.

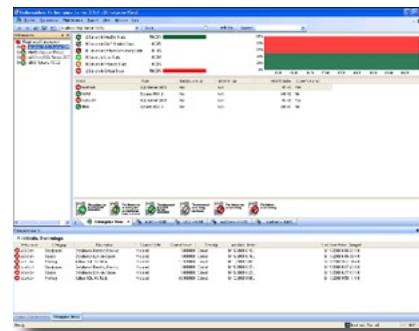


Navegación rápida por la información clave de desempeño para una fuente única de datos.

Con cobertura 24x7, los problemas son detectados en tiempo real - antes de que amenacen la salud de la base de datos. Los DBAs pueden iniciar monitoreos programados para la detección temprana y notificación de problemas potenciales. Los umbrales de estos chequeos no afectarán durante periodos con carga de trabajo. También es posible incrustar un procedimiento almacenado para el monitoreo de los datos fuente con arranques y pausas dinámicas.

PERSONALIZA LOS UMBRALES DE ALARMA, NOTIFICACIONES Y RUTAS DE ESCALAMIENTO

Los DBAs pueden personalizar las alertas de Performance Center para definir que tanto quieren ser notificados de los problemas, cómo quieren ser notificados, así como quién recibe la notificación bajo ciertas condiciones. Performance Center puede también responder a las alarmas de las bases de datos invocando la línea de comando o trabajo SQL para arreglar automáticamente el problema antes de que el desempeño de la base de datos se vea afectado adversamente.



Enterprise View – Observe IBM DB2 LUW, Microsoft SQL Server, Oracle, y bases de datos Sybase en una única vista llegando hasta cada detalle en el desempeño de las bases de datos para determinar la causa fuente de cada problema.

VERIFICA LA SALUD TOTAL DE LA BASE DE DATOS CON HEALTH INDEX

Embarcadero Health Index es un indicador que comunica el desempeño a nivel general de cada base de datos monitoreada. Mediante la ejemplificación de estadísticas críticas tales como memoria, I/O, contención, espacio, red, objetos, usuarios y SQL; Performance Center rápidamente determina la imagen del desempeño de una base de datos completa. Es posible personalizar cada base de datos, estableciendo umbrales individuales y medidas que aplican a cada escenario único.

CREACIÓN DE REPORTES HISTÓRICOS UNICOS DE DESEMPEÑO

Performance Center ofrece una selección de reportes que detallan el desempeño global de todas las bases de datos en un formato fácil de entender para los CIOs, gerentes de bases de datos y DBAs. El reporte histórico permite a los usuarios comparar el desempeño actual con el histórico. El reporte flexible y conciso asegura que los responsables de la disponibilidad de aplicaciones críticas y desempeño estén al tanto de lo que sucede.

Productos Relacionados

DBArtisan®

El administrador multiplataforma líder para las bases de datos ayuda a los DBAs a maximizar su desempeño, disponibilidad y seguridad.

Embarcadero® DB Optimizer™

Automatiza el chequeo de errores y correcciones en los esquemas de las bases de datos para el rápido mejoramiento de la calidad y el desempeño del sistema.

Embarcadero® All-Access™

Acceso instantáneo a los lenguajes, herramientas y tecnologías para diseñar, construir y correr aplicaciones de software y sistemas de bases de datos.

Características del producto	Descripción
Monitoreo de base de datos	
Monitoreo atendido ("Lights-out")	Detección y notificación temprana de problemas
Página Principal de base de datos	Despliega estadísticas de desempeño e indicadores de disponibilidad para cada base de datos
Health Index	Monitorea los indicadores clave de desempeño tales como: memoria I/O, espacio, red, objetos, usuarios y SQL. Despliega estadísticas rápidas personalizables.
Vista consolidada	Una vista para todas las bases de datos Oracle, Sybase ASE, IBM DB2 para LUW, y Microsoft SQL Server
Umbral y notificaciones	
Umbral y notificaciones	Configura pager, email, y sistemas varios de notificaciones así como el usuario a notificar y que será notificado bajo condiciones específicas
Alarm Center	Puntualiza problemas específicos y las bases de datos más visibles y permite ver las alarmas para todas las bases de datos sin importar la plataforma.
Respuestas programables	Soporta respuestas programadas automáticamente (línea de comando SQL, invocación de trabajo)
Reporteo	
Formatos flexibles de reportes	Crea reportes a la medida para los CIOs, gerentes de bases de datos y DBAs
Exporta	Microsoft Excel y otros formatos
Microsoft Task Scheduler Integrado	Permite la generación de reportes programados
Reporte histórico	Crea un reporte "worst databases" con la comparación de características para medir el desempeño histórico
Instalación	
Lado del servidor	No instala agentes en la máquina monitoreada, pero instala objetos y procedimientos almacenados en la máquina
Interface basada en web	Navegación tipo Visualizador que permite el rápido movimiento entre diferentes bases de datos y estadísticas monitoreadas

Soporte DBMS
Embarcadero Performance Center actualmente soporta el monitoreo de las siguiente plataformas DBMS:
<ul style="list-style-type: none"> • IBM® DB2® para LUW 8.0 y 9.0 • Microsoft® SQL Server 2000 y 2005 • Oracle® 8i, 9i, y 10g • Sybase® ASE 12.0, 12.5 y 15.0

Requerimientos del sistema		
Embarcadero Performance Center puede monitorear cualquier fuente de datos sin emportar la plataforma del sistema operativo. Embarcadero Performance Center requiere lo siguiente:		
<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p>Embarcadero Performance Center Server</p> <ul style="list-style-type: none"> • 250 MB de almacenamiento en disco duro recomendado • 512 MB de RAM recomendado • Apache Version 2.0.35 (entregada con la instalación) • Windows® XP, Windows 2000, Windows 2003 • Middleware específico del proveedor para conectividad con el repositorio y fuente de datos monitoreado </td> <td style="vertical-align: top;"> <p>Embarcadero Performance Center Client</p> <ul style="list-style-type: none"> • 75 MB de almacenamiento en disco duro recomendado • 64 MB de RAM recomendado • Windows XP, Windows 2000, Windows 2003 <p>Embarcadero Performance Center Repository</p> <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft SQL Server 2000 y 2005 • IBM DB2 para LUW Version 8.2 y 9.0 • Oracle 8i, 9i, y 10g • Sybase ASE 12.0, 12.5, y 15.0 • Espacio de almacenamiento de 75 MB. Grandes ambientes pueden requerir de mayor espacio. </td> </tr> </table>	<p>Embarcadero Performance Center Server</p> <ul style="list-style-type: none"> • 250 MB de almacenamiento en disco duro recomendado • 512 MB de RAM recomendado • Apache Version 2.0.35 (entregada con la instalación) • Windows® XP, Windows 2000, Windows 2003 • Middleware específico del proveedor para conectividad con el repositorio y fuente de datos monitoreado 	<p>Embarcadero Performance Center Client</p> <ul style="list-style-type: none"> • 75 MB de almacenamiento en disco duro recomendado • 64 MB de RAM recomendado • Windows XP, Windows 2000, Windows 2003 <p>Embarcadero Performance Center Repository</p> <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft SQL Server 2000 y 2005 • IBM DB2 para LUW Version 8.2 y 9.0 • Oracle 8i, 9i, y 10g • Sybase ASE 12.0, 12.5, y 15.0 • Espacio de almacenamiento de 75 MB. Grandes ambientes pueden requerir de mayor espacio.
<p>Embarcadero Performance Center Server</p> <ul style="list-style-type: none"> • 250 MB de almacenamiento en disco duro recomendado • 512 MB de RAM recomendado • Apache Version 2.0.35 (entregada con la instalación) • Windows® XP, Windows 2000, Windows 2003 • Middleware específico del proveedor para conectividad con el repositorio y fuente de datos monitoreado 	<p>Embarcadero Performance Center Client</p> <ul style="list-style-type: none"> • 75 MB de almacenamiento en disco duro recomendado • 64 MB de RAM recomendado • Windows XP, Windows 2000, Windows 2003 <p>Embarcadero Performance Center Repository</p> <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft SQL Server 2000 y 2005 • IBM DB2 para LUW Version 8.2 y 9.0 • Oracle 8i, 9i, y 10g • Sybase ASE 12.0, 12.5, y 15.0 • Espacio de almacenamiento de 75 MB. Grandes ambientes pueden requerir de mayor espacio. 	

Baje gratis una versión de prueba www.embarcadero.com

Oficinas Corporativas | Embarcadero Technologies | 100 California Street, 12th Floor | San Francisco, CA 94111 | www.embarcadero.com | sales@embarcadero.com