

OpenText Enterprise Performance Engineering

Reduzca la complejidad de las pruebas, centralice los recursos y comparta activos y licencias para aumentar la coherencia

Ventajas

- Plataforma web con acceso global
- Flexibilidad y capacidad de ampliación extraordinarias
- Optimización del rendimiento de las aplicaciones antes de la implantación
- La mayor variedad de protocolos y asistencia tecnológica

Gestionar los diferentes tipos de transacciones y lograr la satisfacción del cliente es una tarea cada vez más compleja, así que es fundamental preparar las aplicaciones para cualquier situación. Los equipos distribuidos de pruebas de rendimiento se enfrentan a diversos retos, como la administración de numerosos tipos de aplicaciones, las herramientas de prueba, las licencias, los repositorios y sistemas, todo al mismo tiempo que trabajan para obtener resultados unificados.

Diseñado como una plataforma colaborativa de pruebas de rendimiento, OpenText™ Enterprise Performance Engineering (LoadRunner Enterprise) puede ayudarle a superar estos desafíos y promover la calidad en toda su empresa. Gracias a nuestra solución, los equipos globales comparten una infraestructura común y pueden ejecutar varias pruebas de rendimiento de forma simultánea y continua, ya que todos los activos relevantes se comparten para aumentar la colaboración. Se simplifica la gestión de licencias, se elimina la redundancia de hardware y software, y se ofrece un acceso sencillo a los recursos en varios proyectos.

No se verá lastrado por un servicio de asistencia para aplicaciones limitado, con opciones deficientes de creación de informes o una escala insuficiente. Aborde cualquier proyecto gracias a una amplia cobertura, tecnologías innovadoras, integraciones extensas y potentes análisis.

Comparta prácticas recomendadas

Cree un centro de excelencia para aumentar la productividad de las pruebas, mejorar la colaboración y externalizar las tareas tácticas de las pruebas de carga. Comparta prácticas recomendadas y habilidades a la vez que mejora la eficiencia de la organización.

Aumente la colaboración

Aumente la colaboración en el seno de sus equipos con el acceso basado en la web, el uso compartido de licencias y activos, y la agrupación de proyectos. Disfrute de un acceso web ininterrumpido a todas las operaciones de prueba, lo que incluye cargar guiones de pruebas, programar pruebas de carga, crear escenarios de pruebas de carga, ejecutar varias pruebas de carga, supervisar ejecuciones de pruebas y analizar resultados.

Gestione la complejidad

Implante una gestión de nivel empresarial que incluya la gestión de usuarios, arrendatarios y derechos, la gestión con privilegios basados en funciones, la asignación de recursos en el nivel de proyecto y las funciones de auditoría de uso.

Consulte la programación y ejecución de pruebas simultáneas, el uso de licencias y recursos, y las alertas de correo electrónico para pruebas completadas, así como recursos de aprovisionamiento y desaprovisionamiento, y API de REST bajo demanda.

Productos asociados:

- OpenText™ Core Performance Engineering
- OpenText™ Professional Performance Engineering
- OpenText™ Performance Engineering for Developers
- OpenText™ Service Virtualization
- OpenText™ Core Software Delivery Platform
- OpenText™ Functional Testing
- OpenText™ Functional Testing Lab for Mobile and Web
- OpenText™ Software Delivery Management
- OpenText™ Application Quality Management

Controle el gasto

Amplíe de manera rápida y elástica las pruebas en la nube para cumplir sus objetivos, reducir los costes y minimizar los sobrecargos asociados a la gestión de máquinas especializadas. Se simplifica la gestión de licencias, se elimina la redundancia de hardware y software, y se ofrece un acceso sencillo a los recursos en varios proyectos.

Además, podrá adaptar la escala a su propio ritmo con Virtual User Flex Days, un modelo de licencia flexible basado en el uso.

Cobertura empresarial

Mejore la calidad con pruebas de rendimiento para cualquier tipo de aplicación, ya que ofrecemos compatibilidad con más de 50 protocolos y tecnologías, incluidas las herramientas de CI/CD, web y móviles.

Compatibilidad con pruebas continuas

Promueva un enfoque abierto que reúna y mejore las tecnologías que los equipos de DevOps y Agile necesitan a través de integraciones con herramientas de terceros, como GitHub, GitLab, Jenkins, TeamCity, Microsoft® Azure DevOps y Bamboo.

Enfoque de prueba centralizado

Añada la idea de "proyecto" al proceso de pruebas de carga, pues todos los objetivos, guiones, escenarios, resultados, usuarios y recursos de las pruebas de carga se asignan y se gestionan en el contexto del proyecto. Los paneles en el nivel de proyecto y los informes corporativos permiten ver claramente el progreso entre proyectos, así como del proceso y los recursos usados.

Visualización integral de los datos

OpenText Enterprise Performance Engineering se integra con AppDynamics™, New Relic®, Microsoft® Azure Insights, Prometheus y Dynatrace.

Los datos correlacionados proporcionan resultados detallados, datos históricos centralizados para tendencias, comparaciones automatizadas y validaciones de acuerdos de nivel de servicio (SLA) en varios conjuntos de datos. Grafana e InfluxDB proporcionan una visualización mejorada de los datos.

Virtualización de redes

Mediante el uso de las capacidades integradas de virtualización de red, puede simular con precisión las condiciones del mundo real para realizar un análisis preciso del tiempo de respuesta al usuario y el rendimiento.

Gracias al análisis basado en la ubicación, el examen de transacciones y las recomendaciones de optimización, sus aplicaciones estarán a la altura de las expectativas de sus usuarios.

Solidez en análisis e información

Obtenga visibilidad del estado de las pruebas, las tendencias de rendimiento y el estado de los SLA. El análisis detallado de la causa raíz y la visualización de datos en tiempo real y sin conexión mejoran la detección de anomalías.

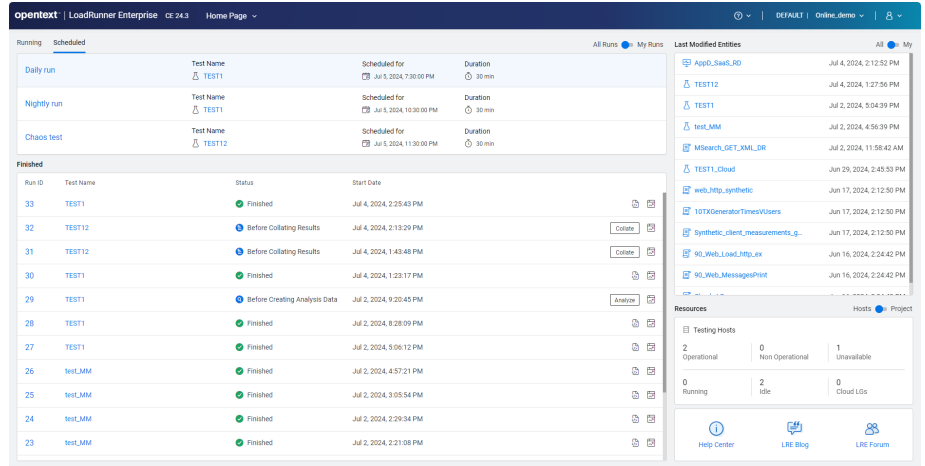
Ingeniería del caos

Pruebe el rendimiento de los sistemas bajo cargas y diferentes eventos de caos simultáneamente; así, podrá detectar posibles puntos de error y corregir los problemas de forma proactiva. Al prevenir las interrupciones y otros problemas, su organización podrá ahorrar tiempo, dinero y otros recursos valiosos.

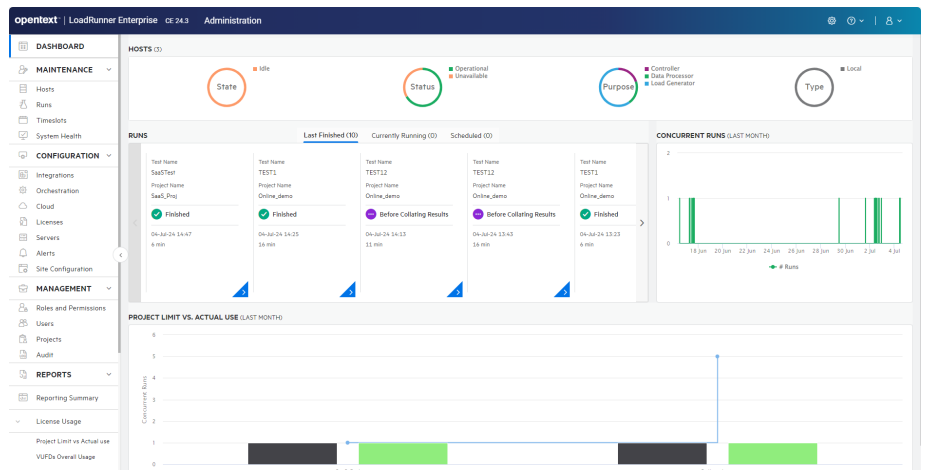
Opciones de implantación

Puede realizar la implantación a su ritmo y minimizar las necesidades de infraestructura con opciones de implementación in situ, de Docker, de software como servicio o con generadores de carga de aprovisionamiento en la nube.

Si tiene una suscripción con proveedores de nube pública, OpenText Enterprise Performance Engineering ofrece opciones para aprovisionar hosts de manera dinámica y bajo demanda sin necesidad de gestionar infraestructuras complejas.



Aumente la colaboración mediante el almacenamiento centralizado y el acceso a todos los activos relevantes, así como a guiones de prueba de información, configuraciones, datos y resultados analizados.



Simplifique la gestión de usuarios y proyectos, la administración de la nube y las tareas de mantenimiento desde Administration.

