

OpenText Enterprise Performance Engineering

Verringern Sie die Komplexität von Tests, zentralisieren Sie Ressourcen, und geben Sie Ressourcen und Lizenzen frei, um die Konsistenz zu erhöhen

Vorteile

- Webbasierte, global zugängliche Plattform
- Extrem hohe Flexibilität und Skalierbarkeit
- Optimierung der Anwendungsleistung vor der Bereitstellung
- Umfassendste Protokoll- und Technologieunterstützung

Da Transaktionen und Kundenzufriedenheitsanforderungen immer komplexer werden, ist es von großer Bedeutung, dass Ihre Anwendungen alle erdenklichen Szenarien unterstützen. Global tätige Performance Test-Teams stehen der Herausforderung gegenüber, viele Anwendungstypen, Testtools, Lizenzen, Repositorys und Systeme bei gleichzeitiger Bemühung um einheitliche Ergebnisse zu verwalten.

OpenText Enterprise Performance Engineering (LoadRunner Enterprise) wurde als kollaborative Plattform für Performance Tests entwickelt und kann Ihnen dabei helfen, diese Herausforderungen zu meistern und die Qualität in Ihrem Unternehmen zu steigern. Globale Teams nutzen eine gemeinsame Infrastruktur und können mehrere Performance Tests gleichzeitig und kontinuierlich durchführen, wobei alle relevanten Assets gemeinsam genutzt werden, um die Zusammenarbeit zu steigern. Dies erleichtert das Lizenzmanagement, eliminiert Redundanzen von Hardware und Software und macht Ressourcen für verschiedene Projekte leichter zugänglich.

Sie werden nicht durch eingeschränkten Anwendungssupport, schlechte Berichterstattung oder mangelnde Skalierbarkeit ausgebremst. Mit einem breiten Möglichkeitsspektrum, innovativen Technologien, umfassenden Integrationen und leistungsstarken Analysen können Sie jedes Projekt bewältigen.

Austausch von Best Practices

Erstellen Sie ein Kompetenzzentrum (Center of Excellence, CoE) für höhere Testproduktivität, verbesserte Zusammenarbeit und die Möglichkeit, taktische Lasttests auszulagern. Tauschen Sie sich zu Best Practices und Fähigkeiten aus bei gleichzeitiger Verbesserung der organisatorischen Effizienz.

Mehr Zusammenarbeit

Verbessern Sie die Zusammenarbeit im Team durch webbasierten Zugriff, die gemeinsame Nutzung von Lizenzen und Ressourcen sowie Projektgruppierung. Erhalten Sie rund um die Uhr Zugriff auf alle Testvorgänge, einschließlich das Hochladen von Testskripten, die Planung von Tests, die Erstellung von Szenarien, die Durchführung mehrerer Tests, die Überwachung von Testausführungen und die Analyse der Ergebnisse.

Weniger Komplexität

Implementieren Sie die Verwaltung auf Unternehmensebene, einschließlich Benutzer-, Tenant- und Rechteverwaltung, rollenbasierte Berechtigungen, Ressourcenzuweisung auf Projektebene und Funktionen zur Auslastungsüberwachung.

Erhalten Sie Einblicke in die Planung und Ausführung von gleichzeitig ablaufenden Tests, die Lizenz- und Ressourcennutzung, E-Mail-Warnungen für abgeschlossene Tests sowie die Bereitstellung und die Bereitstellungsrücknahme von Ressourcen und REST-APIs auf Anforderung.

Zugehörige Produkte:

- 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

Kostenkontrolle

Skalieren Sie Cloud-Tests schnell und flexibel, um den Anforderungen gerecht zu werden und so Kosten und Aufwand für die Verwaltung dedizierter Geräte zu reduzieren. Dies erleichtert das Lizenzmanagement, eliminiert Redundanzen von Hardware und Software und macht Ressourcen für verschiedene Projekte leichter zugänglich.

Skalieren Sie mit Virtual User Flex Days, einem flexiblen nutzungs-basierten Lizenzmodell, in Ihrem eigenen Tempo.

Unternehmensabdeckung

Verbessern Sie die Qualität durch Performance Tests über alle Anwendungstypen und mehr als 50 Protokolle und Technologien hinweg, darunter Web, Mobile und CI- oder CD-Tools.

Unterstützung für kontinuierlich ablaufende Tests

Fördern Sie einen offenen Ansatz, der die Technologien vereint und verbessert, die DevOps- und Agile-Teams benötigen, mithilfe der Integration von Drittanbietertools wie GitHub, GitLab, Jenkins, TeamCity, Microsoft® Azure DevOps und Bamboo.

Zentralisierter Test-Ansatz

Fügen Sie dem Lasttestprozess das Konzept „Projekt“ hinzu, das alle Ziele, Skripte, Szenarien, Ergebnisse, Benutzer und Ressourcen der Lasttests im Rahmen des Projekts zuweist und verwaltet. Dashboards und Geschäftsreports auf Projektebene bieten einen klaren Überblick über den Projektfortschritt und -prozess sowie über die verwendeten Ressourcen.

End-to-End-Datenvisualisierung

OpenText Enterprise Performance Engineering lässt sich in AppDynamics, New Relic, Microsoft® Azure Insights, Prometheus und Dynatrace integrieren.

Korrelierende Daten liefern granulare Ergebnisse, zentralisierte Verlaufsdaten für Trends, automatisierte Vergleiche und SLA-Validierungen über mehrere Datensätze hinweg. Grafana und InfluxDB bieten eine verbesserte Datenvisualisierung.

Netzwerkvirtualisierung

Mit integrierten Netzwerkvirtualisierungsfunktionen können Sie reale Bedingungen genau simulieren, um eine exakte Analyse der Reaktionszeit und des Durchsatzes der Benutzer zu ermöglichen.

Standortbasierte Analysen, Transaktionsanalysen und Optimierungsempfehlungen sorgen dafür, dass Ihre Anwendungen den Erwartungen der Benutzer entsprechen.

Leistungsstarke Analysen und Erkenntnisse

Verschaffen Sie sich einen Überblick über den Teststatus, Leistungstrends und den SLA-Status. Detaillierte Ursachenanalyse und Echtzeit- oder Offline-Datenanzeige verbessern die Erkennung von Abweichungen.

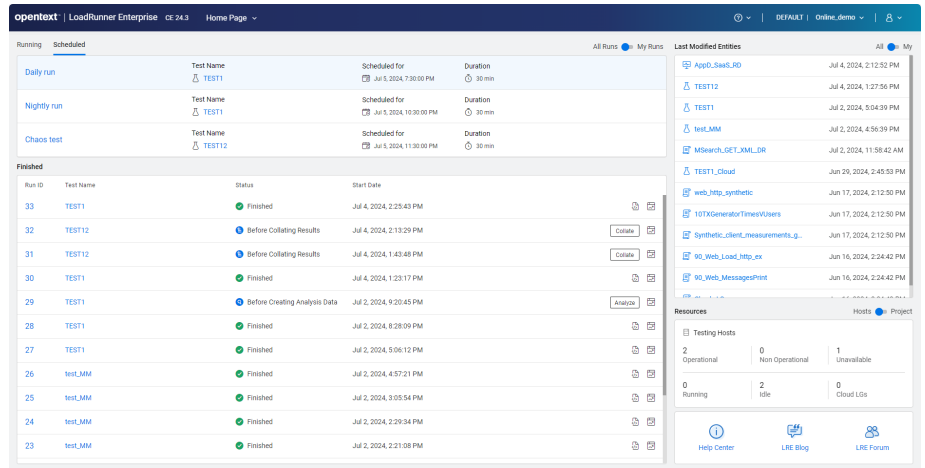
Chaos Engineering

Testen Sie die Leistung von Systemen unter Last und verschiedene Chaos-Ereignisse gleichzeitig, sodass Sie potenzielle Fehlerpunkte ermitteln und Probleme proaktiv beheben können. Durch die Vermeidung von Ausfällen und anderen Unterbrechungen kann Ihr Unternehmen Zeit, Geld und andere wertvolle Ressourcen sparen.

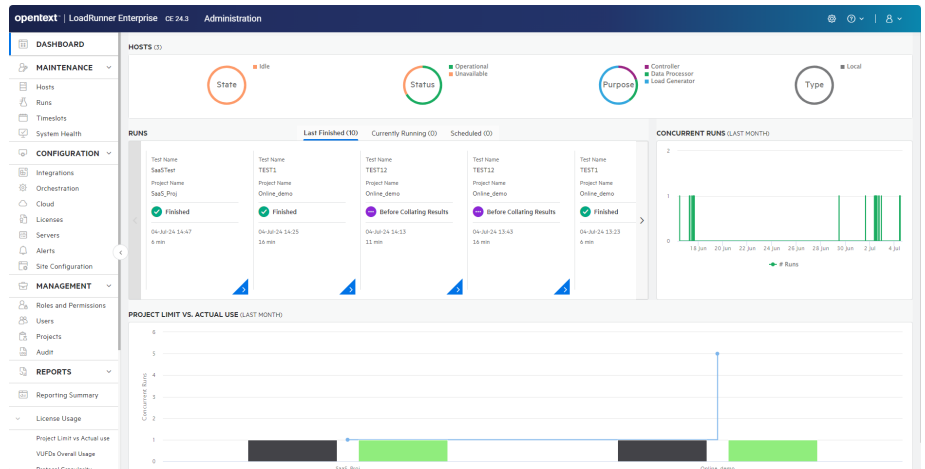
Implementierungsoptionen

Stellen Sie Ihre Lösung auf Ihre Weise bereit, und minimieren Sie die Infrastrukturanforderungen mit Bereitstellungsoptionen, die On-Premises-, Docker-, Software-as-a-Service- oder Bereitstellungslastgeneratoren in der Cloud umfassen.

Wenn Sie über ein Abonnement bei Public Cloud-Anbietern verfügen, bietet OpenText Enterprise Performance Engineering Optionen zur dynamischen bedarfsgerechten Bereitstellung von Hosts, ohne dass komplexe Infrastrukturen verwaltet werden müssen.



Steigern Sie die Zusammenarbeit durch zentralisierte Speicherung und zentralisierten Zugriff auf alle relevanten Ressourcen und Informations-Testskripte, Konfigurationen, Daten und analysierte Ergebnisse



Vereinfachen Sie Benutzer- und Projektmanagement, Cloudmanagement und Wartungsaufgaben mit Administration

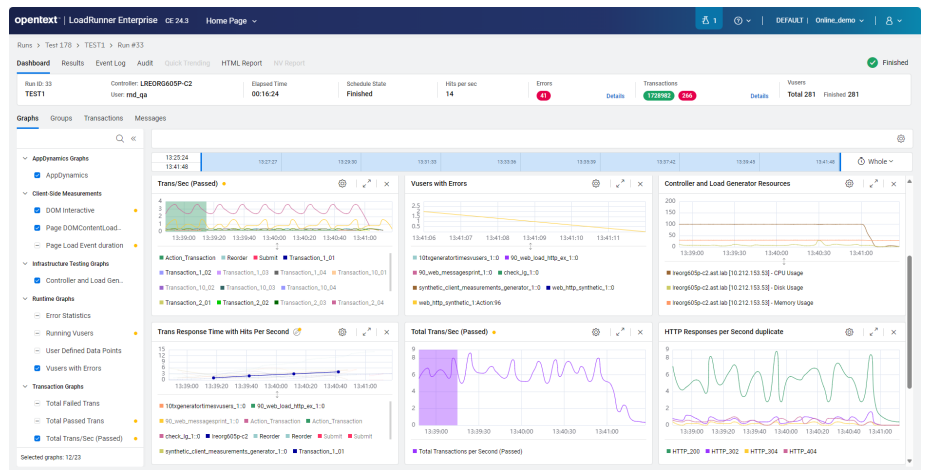
Ressourcen

[Demo anfordern](#)

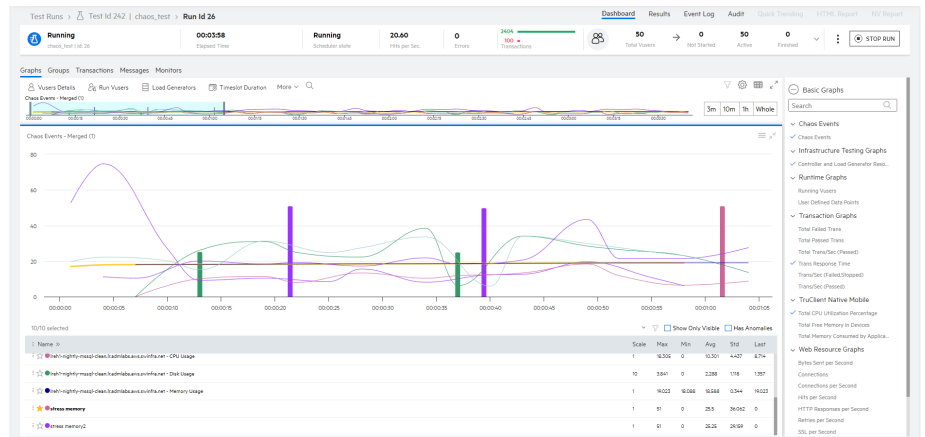
[Besuchen Sie die Webseite OpenText Enterprise Performance Engineering](#)

[Besuchen Sie die Webseite Opentext Performance Engineering](#)

[Treten Sie der DevOps Cloud Community bei](#)



Verwaltung auf Unternehmensebene, einschließlich rollenbasierter Berechtigungen und zentralisierter Steuerung der Testinfrastruktur



Simulieren Sie reale Bedingungen, um potenzielle Fehlerpunkte zu finden und Probleme proaktiv mit Chaos Engineering zu beheben