

OpenText Enterprise Performance Engineering

降低測試複雜度、集中資源，並共用資產與授權，以提高一致性

優點

- Web 型、全球皆可存取的平台
- 極致的彈性與延展性
- 在部署前將應用程式效能最佳化
- 最廣泛的協定與技術支援

隨著交易和讓客戶滿意變得更加複雜，您的應用程式必須能夠支援任何情境。分佈多處的效能測試團隊面臨的挑戰，包括管理多種應用程式類型、測試工具、授權、儲存庫和系統，同時仍須使結果一致。

OpenText Enterprise Performance Engineering (LoadRunner Enterprise) 設計作為協同作業的效能測試平台，可協助緩解這些挑戰，並提升企業全面品質。全球團隊能夠使用共同的基礎架構，可同時且持續對共享的所有相關資產執行多項效能測試以促進協同作業。授權管理變得簡單，能排除冗餘的硬體與軟體，也能讓各個專案更容易存取資源。

您將不再因應用程式支援有限、報告品質不佳或缺乏擴充性而停滯不前。有了廣大涵蓋範圍、創新技術、廣泛整合和功能強大的分析工具，處理任何專案都不成問題。

共享最佳實務

打造卓越中心 (CoE) 以提高測試生產力、改善協同作業，並提供外包戰術負載測試工作的選項。分享最佳實務與技能，同時提升組織效率。

促進協同作業

透過 Web 型存取、授權、資產共享以及專案分組，提高團隊協同作業。全天候存取所有測試操作，包括上傳測試程序檔、排程測試、建立情境、執行多項測試、監控測試執行程序和分析結果等等。

管理複雜性

導入提供企業級管理功能，包括使用者管理、租用戶與權限管理、以角色為基礎的權限管理、專案層級的資源配置，以及使用狀況稽核功能。

檢視平行測試的排程與執行、授權與資源使用率、測試完成後的電子郵件警告，以及隨選佈建和取消佈建資源與 REST API。

控制成本

快速又彈性地擴大雲端測試以滿足需求，降低管理專用機器的成本和負擔。授權管理變得簡單，能排除冗餘的硬體與軟體，也能讓各個專案更容易存取資源。

Virtual User Flex Days 可讓您依自己的步調調整規模，這是一種以使用狀況為基礎，靈活彈性的授權模型。

相關產品：

- 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

企業涵蓋範圍

透過適用於任何應用程式類型的 Performance Testing，以及超過 50 種協定及技術 (包括 Web、行動裝置和 CI/CD 工具)，來改善品質。

不間斷的測試支援

透過 GitHub、GitLab、Jenkins、TeamCity、Microsoft® Azure DevOps 和 Bamboo 等第三方工具的整合，推廣將 DevOps 和 Agile 團隊所需之技術結合並強化的開放式方法。

集中式測試方法

在指定並管理專案內容中 Load Testing 測試目標、程序檔、情境、結果、使用者和資源的 Load Testing 程序中加入「專案」的概念。利用專案層級的儀表板與業務報告可清楚檢視跨專案進度、程序與所用資源。

端對端資料視覺化

OpenText Enterprise Performance Engineering 與 AppDynamics™、New Relic®、Microsoft® Azure Insights、Prometheus 和 Dynatrace 整合。

建立資料關聯可提供精細的結果、適用於趨勢自動化比較的集中式歷程資料，以及多個資料集的 SLA 驗證。Grafana 與 InfluxDB 可提供增強的資料視覺化。

網路虛擬化

使用內建的 Network Virtualization 功能，可準確模擬現實條件，進而精確分析使用者回應時間及輸送量。

位置感知分析、交易分析和最佳化建議有助於確保您的應用程式符合使用者期望。

強大的分析與洞見

掌握測試狀態、效能趨勢和 SLA 狀態。詳細的根本原因分析，以及即時/離線資料顯示，可增強異常狀況偵測。

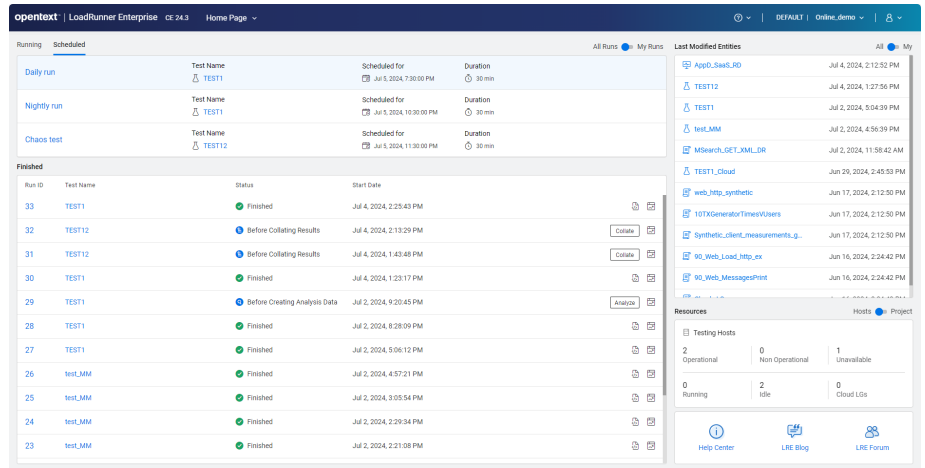
混亂工程

同時測試負載及各種混亂事件下的系統效能，讓您能夠找出潛在的故障點並主動修正問題。藉由預防中斷運作與其他中斷，您的組織可以節省時間、金錢及其他寶貴資源。

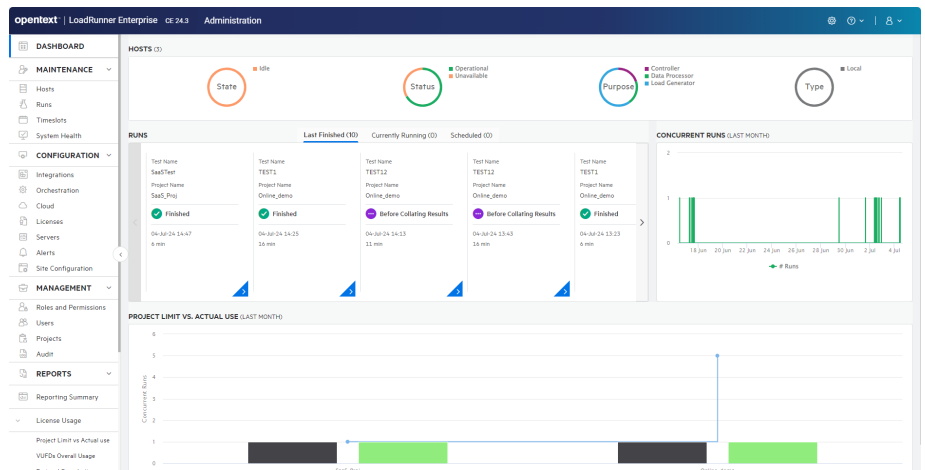
部署選項

依需求選擇部署方式並盡可能減輕基礎架構需求，這些選項包括內部部署、
Docker 化、軟體即服務，或在雲端佈建負載產生器。

如果您已訂閱公有雲提供者，OpenText Enterprise Performance Engineering 可提供隨選動態佈建主機的選項，無須管理複雜的基礎架構。



透過集中儲存及存取所有相關資產和資訊測試程序檔、組態、資料和分析結果，
促進協同作業



透過 Administration 簡化使用者與專案管理、雲端管理和維護工作

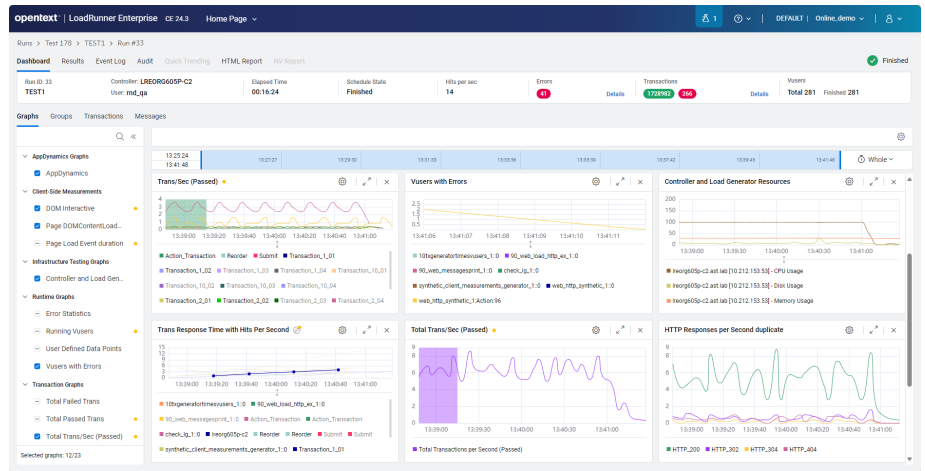
資源

申請展示

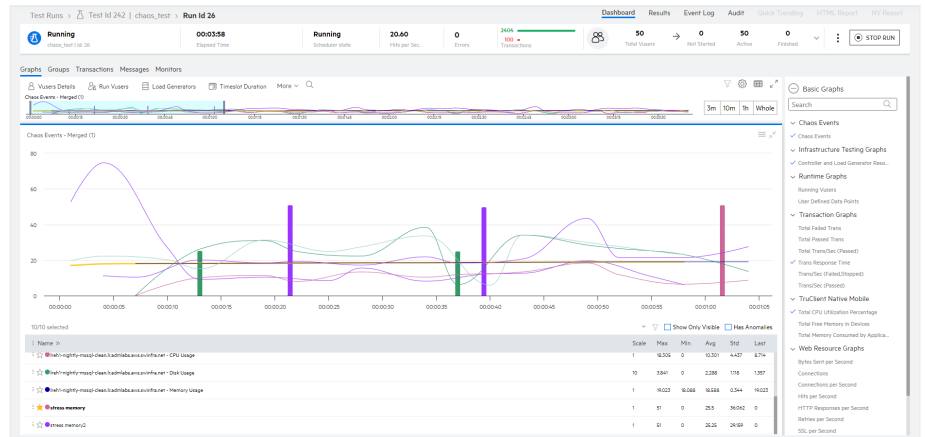
造訪 [OpenText Enterprise Performance Engineering 網頁](#)

造訪 [OpenText Performance Engineering 網頁](#)

加入 [DevOps Cloud 社群](#)



企業級管理功能, 包括以角色為基礎的權限管理, 以及測試基礎架構的中央控管



透過混亂工程模擬真實世界情況, 積極尋找潛在故障點並修正問題