

OpenText Application Quality Management

軟體品質管理與可稽核之嚴格生命週期程序的單一窗口



優點

- 在嚴格管制的環境中合規
- 利用授權可攜性簡化雲端移轉
- 用於手動測試的 AI 建議
- 支援跨地理區域的大規模複雜使用
- 流暢轉換至 OpenText 私有雲

企業正從軟體消費者轉變為軟體製作者，因為他們不得不打造應用程式來以數位方式創新業務。確保高品質使用者體驗和精確測試至關重要。

OpenText™ Application Quality Management 能以需求導向的風險型方法來協助您實現高效率測試和管理品質。組織能夠使人員遵循程序、降低應用程式複雜性、自動化手動工作，以及建立端對端可追蹤性。

完整檢視所有版本與專案，可讓您獲得可做出明智決策的深入解析。多種部署選項，並與常見工具開放式整合，再加上強大的資料控制，使 OpenText Application Quality Management 成為確保合規性與因應變化的理想選擇。

功能	說明
追蹤並整合測試作業	透過自動測試執行、測試結果收集、可重複使用的資產和共用的程式庫，來建立報告與分析資料，藉此節省大量的測試作業。
實現端對端追蹤	使用業務程序模型來追蹤不同需求之間的關係。可追蹤性矩陣可讓您在任何需求與其測試、瑕疵、版本及服務台票證之間進行追蹤。整個應用程式生命週期的端對端可追蹤性，有助於驗證是否符合需求，以及識別之變更的影響。
透明的分析與報告	<p>分析和繪圖功能可簡化狀態追蹤、提供即時深入解析，並從歷史和目前的資料揭露關聯性和趨勢。</p> <p>您可以從多份報告中收集深入解析，包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 彙總的專案狀態指標 • 應用程式品質指標 • 需求涵蓋範圍 • 瑕疵趨勢 • 企業版 (跨專案) 和個別專案檢視的健全狀況報告 • KPI 執行儀表板 • 探索關連或異常的圖表
自動化工作流程，並將程序標準化	維持組織內上下一致的工作方式，並透過統一的資料儲存庫，使所有員工及領導階層能夠同步。工作流程會控管變更管理，將副作用與人為錯誤的風險降至最低。
ALM Aviator (ALM 工作流程)	掌控傳送至 ALM Aviator 的內容，確保 AI 產生的深入解析精確、相關且符合其特定品質程序。運用現有工作流程規則，團隊即可量身打造模型可看見的資料內容，例如需求、測試、瑕疵或中繼資料，同時落實治理與合規標準。
ALM Aviator (離雲 Aviator 部署)	駕馭 AI 功能，同時對基礎架構與資料維持全權掌控。團隊可採用 AI 導向的品質深入解析，無需妥協資料落地政策，且即使在最需風險規避或以合規為導向的環境中，均能加速 AI 採用。
ALM Aviator (自備模型)	使用您偏好的大型語言模組設定。無論是受到成本最佳化、效能考量、安全性需求或企業 AI 策略的驅動，您均可選取最符合您需求的 LLM，同時持續從 Aviator 的深層 ALM 整合中取得優勢 (即將支援 Gemini 2.5 Flash 和 OpenAI GPT 4.1)。
Web 用戶端支援電子簽名功能	直接在品質工作流程中符合法規遵循與稽核需求，一切變得更輕鬆。全新「審核工作流程」可讓您從正式審核的手動或外部程序中解放。

適應高度控管的環境

強制執行政序、標準和安全性，高效率地實現合規性。

您可透過端到端可追蹤性、版本控制、基線、自動化稽核線索，以及每個步驟詳細的測試結果，輕鬆建立稽核報告。

- 利用各種措施來保護機密產品和專案資料，例如：
- 單一簽入 (SSO) 驗證和應用程式介面 (API) 金鑰驗證
- 以角色為基礎的許可
- 加密通訊
- 建立報告或圖形時隱藏資料

利用 OpenText Application Quality Management 再加上 OpenText 或協力廠商的電子簽名或電子核准解決方案，促進建立可完全追蹤且可稽核的驗證程序。

整合整個企業的共生體系

將各種工具緊密整合至工具鏈中。將適當資料整合到中央儲存庫中，實現完整且精確的生命週期圖像。在應用程式生命週期的每個階段整合這些資料，以推動持續改善。

延展性與彈性

支援跨地理區域的大規模複雜使用。針對貴組織的情境充分量身打造。使用雲端的彈性價格或永久/有期限全球並行授權，充分利用您的金錢。

推動 Agile 與 DevOps 轉型

檢視 Agile 管理資料 (例如 Jira™ 待處理項目或 Jenkins™ 管線測試結果)，取得調整 Agile/DevOps 轉型程序的深入解析。

以開放安全的架構進行調整

根據業務的需求與標準量身打造解決方案，並加以擴充，以因應專案、使用者與測試程序的增加。透過 REST API 實現的高擴充性涵蓋使用者和管理員作業。

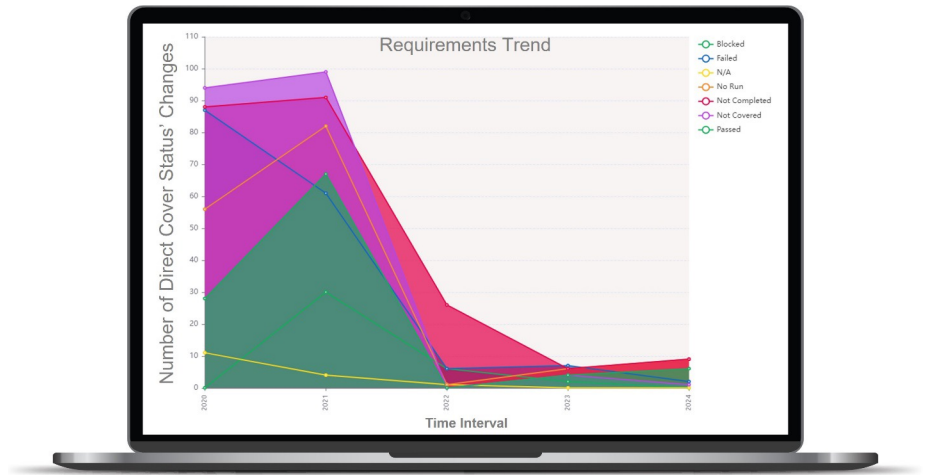
以輕鬆且安全的方式管理機密生命週期資料的存取，同時讓使用者以經過簡化的方式管理登入。OpenText Application Quality Management 支援單一登入 (SSO)、API 金鑰驗證和從 LDAP 目錄匯入使用者。

流暢轉換至 OpenText 公有雲和私有雲

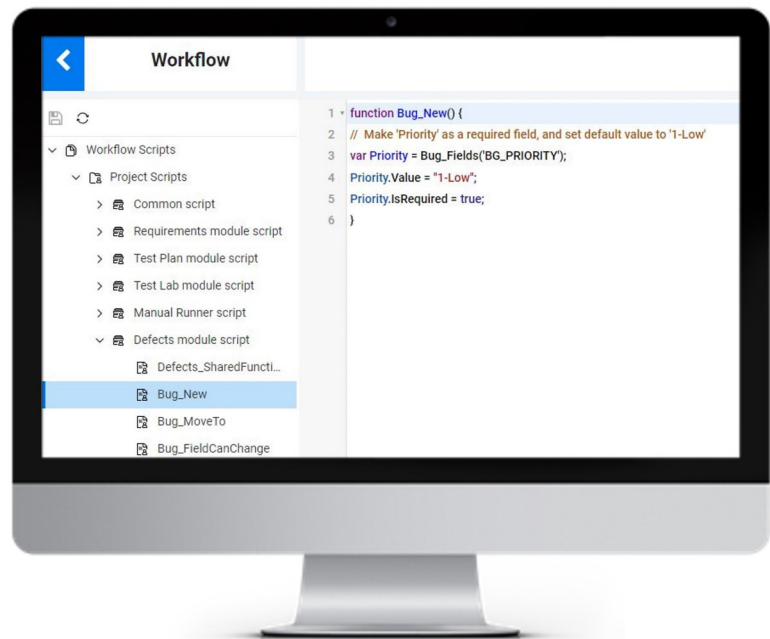
選擇在公有雲中部署或符合各式各樣資料落地與處理需求的單一租用戶私有雲部署，以合適成本取得合適功能。

相關 OpenText 產品

- OpenText™ Functional Testing
- OpenText™ Functional Testing for Developers
- OpenText™ Service Virtualization
- OpenText™ Professional Performance Engineering (LoadRunner Professional)
- OpenText™ Enterprise Performance Engineering (LoadRunner Enterprise)
- OpenText™ Performance Engineering for Developers (LoadRunner Developer)
- OpenText™ Software Delivery Management



OpenText Application Quality Management 報告範例



自動化工作流程，並將程序標準化

產品網頁：[OpenText Application Quality Management](#)