



now part of Digital.ai

Web 和 Mobile App 連續測試平台

05

現時企業為了因應快速發佈高品質應用程式的需求，是目前企業面臨的課題之一。為了確保應用程式的品質同時兼顧使用者體驗，測試的在整體開發流程中更顯重要。以往的測試多數採用人力直接進行測試，存在人為操作疏失、測試目標樣本數不足等不定因素。在現今專案中，往往功能開發的時程非常的緊湊，該如何達成快速、自動化的測試以及機種與系統的多樣組合的測試完整性，是企業所面對的挑戰。

創立時間 2008

總部位於 Netanya

客戶涵蓋 1000+

金融、保險

電信

航空

自動駕駛

醫療

提供多種類的測試型態

Functional

Performance

Accessibility

Leading International Bank

- On premise lab with 500+ devices
- Fingerprint authentication and cheque scanning
- 15 teams in different geographical locations
- Met stringent security demands



North American Airline

- SaaS Digital Assurance Lab
- Saved over \$24M (2019) and 400 hours of effort (monthly)
- Ticket bar code scanning and seat arrangement verification
- 250+ apps, 160M+ customers
- 100+ devices and browsers



Leading International Mobile Operator

- Hybrid deployment: Public and private device clouds
- 130+ mobile devices, 25 production servers, 3 test servers
- SIM switcher capabilities to test mobile roaming
- Unique device certification for multiple countries



Banking & Financial	Transportation	Telecom	Healthcare	Retail	Automotive	Software	Hardware & Manufacturing
        	      	      	     	       	   	    	     

成功案列分享

 在提供開發人員友善的 Web 和 Mobile App 測試工具方面，Experitest 明顯是該領域的領導者，Experitest 提供的工具除了可以支援現有 Framework，同時可以擴展到敏捷式開發。適應性強的架構、輕巧的配置和無與倫比的技術支持，使 Experitest 成為巴克萊的重要合作夥伴，也是因為他的貢獻讓巴克萊能在 Mobile App 取得成功。

Rameshkumar Appusamy
AVP



在我們搜尋一套可以實現創新的數位品質測試策略的最佳工具時，經過多方考量後，我們選擇了 Experitest 的 SeeTest 平台。Digital Assurance Lab 和 SeeTest 的自動化套件增加了我們的 Web 和 Mobile App 測試範圍，使我們的團隊可以更快地發布新版本的應用程式到市場。

Guido Lubinski
Principal Manager QA Consumer Products

整合

SeeTest 提供開發者無縫介接現有使用的開發工具、IDE、測試框架以及持續集成（CI）環境。

Key Features

Test creation:

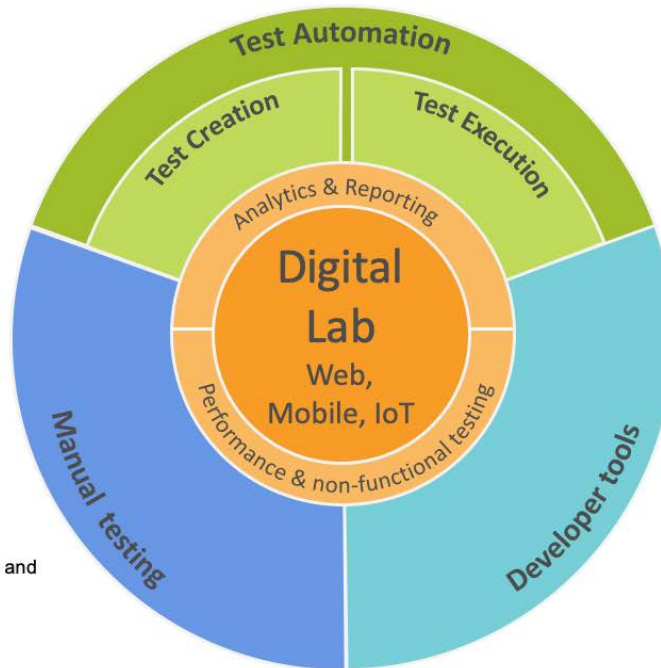
- Appium studio for Eclipse
- Appium studio for IntelliJ
- Selenium
- Codeless tools (Worksoft, etc.)

Integrations with test env. IDEs and languages

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Eclipse• IntelliJ• JUnit• TestNG• Cucumber• Nunit• Visual Studio• C# | <ul style="list-style-type: none">• Perl• Ruby• Java• Javascript• Python• React• Angular• React native• Ionic• Phonegap• Cordova |
|---|--|

Analytics and Reporting

- Customized dashboards & reports
- Integrated in CI environment
- Integrated with all testing frameworks and defect-management systems
- CXO dashboard (coming soon)



Integrations with CI

- Jenkins
- Bamboo
- TeamCity
- Hudson
- Circle CI
- HP QC
- Jira

Developer tools

- Espresso
- XCUITest
- XCode
- Android Studio
- Local testing
- Debugging on remote devices

Performance and non-functional testing

- Performance metrics
- Device monitoring
- Network virtualization

提供多樣性的測試環境

Experitest 提供雲端測試環境、本機測試環境或設備共享等測試環境供企業選擇。無論哪種部署方法，Experitest 均可以滿足。

高安全性、擴展性的全球雲端服務

提供開發團隊在 DevOps 流程中所需的測試支援。於美國、加拿大、英國、印度、澳大利亞、新加坡、日本皆設立資料中心，並獲得 ISO 和 SOC 2 認證，協助託管上萬個測試資源（實體裝置、瀏覽器以及作業系統）



支援最新環境

提供測試團隊跟上最新的市場潮流，支援最新版的行動裝置、操作系統版本和瀏覽器（包括 Beta 版本）。

測試開發

使用 Appium Studio 直觀地開發新的 Appium 測試或執行現有項目。使用 Windows 計算機在 iOS 設備上輕鬆進行測試，並享受高級測試功能。

開源相容性

整合市面上主流的開源測試工具，享受企業級的安全性、彈性和可見性。Experitest、Appium、Selenium、XCUITest 等工具完全皆可完美整合。

大規模測試執行

協助開發人員加速測試週期以及擴大測試涵蓋範圍。透過 Experitest 的 Grid 介面，可同時在一個平台上的多個瀏覽器和行動裝置上執行大規模測試。

分析工具

合併所有數字測試結果，以獲得端到端質量見解。從一個地方監視和分析整個質量檢查程序。查看關鍵數據，運行自動的根本原因分析，並與關鍵團隊成員協作並共享報告。

整合與框架

支援在任何 IDE（Eclipse、IntelliJ、Visual Studio）中開發的自動化測試項目，同時可搭配任何測試框架：TestNG、JUnit、NUnit、Cucumber 等。無縫整合到任何 CI 環境，例如 TeamCity、Jenkins、CircleCI、Bamboo

開發者工具

使用 IntelliJ 和 Eclipse 的 Appium Studio 插件直接從 IDE 中自動執行測試。直接在 IDE 上的遠程物理設備上輕鬆開發，自動化，分析和調試移動測試。

