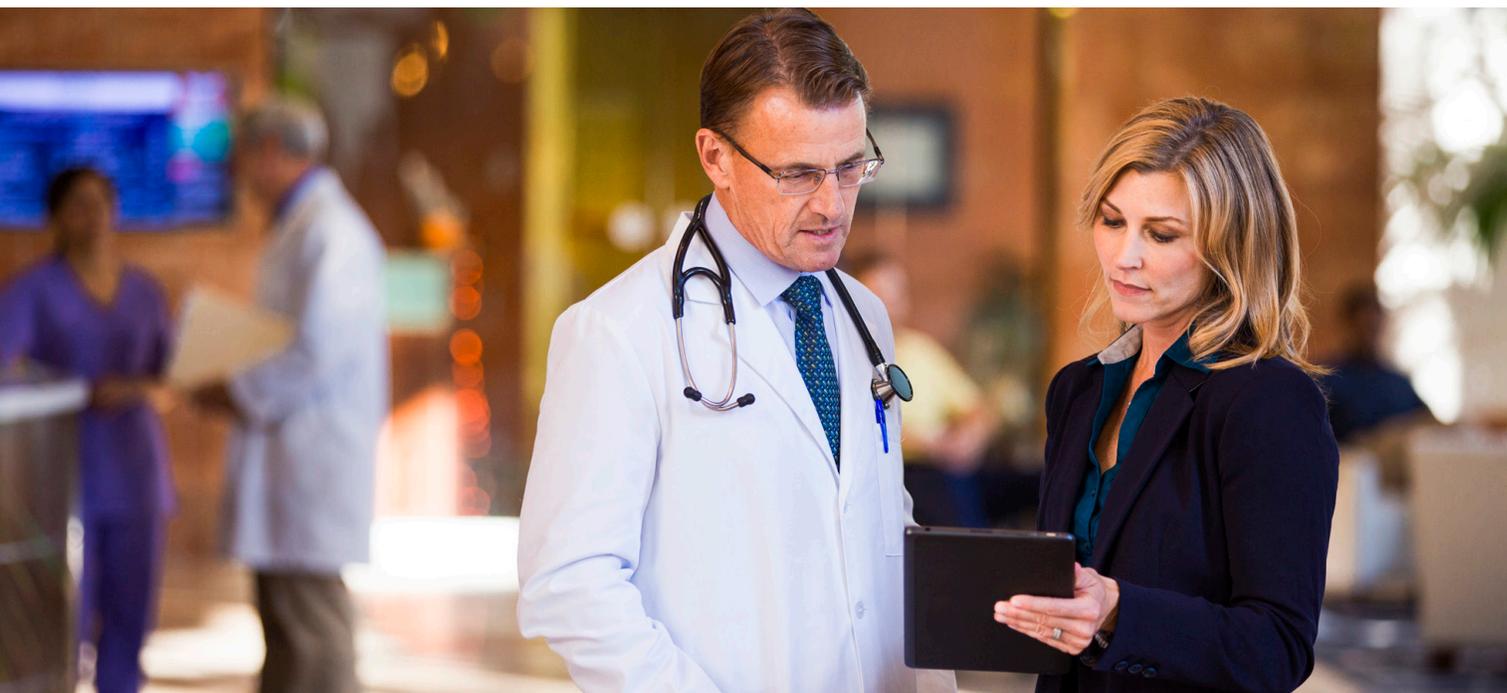


## 公司採用 Toad for Oracle 解決方案，省下近 670 萬美元

根據 Forrester Research 的研究指出，這些解決方案也在過去五年創造高達 509% ROI。



### 簡介

爲了確保技術投資能帶來穩健價值，包含快速取得投資報酬率 (ROI)，IT 部門較以往更爲謹慎。資深 IT 主管在分析目前及未來的軟體採購時，必須考慮投資是否有助於達成一系列重要目標，包括是否能控管 IT 成本、降低風險、有效運用人力、提升工作品質、改善服務等級，以及透過創新與採用新興技術來獲得競爭優勢。

爲達到上述目標，資料庫專業人員需要找到變得比以往更加靈活的方法。他們承受著壓力，希望能有效採用應用程式和資料庫變更、主動解決問題，以及避免停機時間。Toad™ for Oracle 能幫助全球數百萬 IT 主管和資料庫專業人員達成上述重要目標。但 Toad 是否值得投資？

### 評估 TOAD FOR ORACLE 帶來的整體經濟影響

評估 Quest 獲獎肯定的資料庫解決方案 Toad for Oracle 時，Quest 已委託 Forrester Consulting 代爲研究，分析整體經濟影響的四大要素，分別爲：成本、對組織的好處、策略彈性選項及風險。

Forrester 在這份研究中深入採訪 Toad 客戶，同時也是美國最大健康保險公司之一。這間公司旗下健康保險方案有超過 3,000 萬名會員，其子公司名下的會員更超過 6,000 萬人。Forrester 設法找出 Toad 節省組織經費的方式，以及 Toad 創造的 ROI 多寡。根據 Forrester Consulting 研究指出，Toad for Oracle 解決方案目前已爲這間大型健康保險公司帶來近 670 萬美元價值。這個解決方案過去五年已創造 509% 的風險調整後 ROI，而且不到三個月就回收了公司的投資。

節省的開支	2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2013 年	總計	現值 (PV)
Toad for Oracle 標準化的成本節省估計	\$90,000	\$90,000	\$90,000	\$90,000	\$90,000	\$450,000	\$341,171
不必為每個新專案評估資料庫工具所省下的成本	\$14,539	\$15,144	\$15,751	\$16,356	\$16,961	\$78,750	\$59,269
採用 Toad for Oracle 省下的開發人員協作與生產力成本	\$1,350,000	\$1,417,500	\$1,485,000	\$1,552,500	\$1,620,000	\$7,425,000	\$5,580,734
採用 Toad for Oracle 省下的 DBA 協作與生產力成本	\$18,900	\$244,688	\$253,125	\$209,250	\$2,160,000	\$941,963	\$686,619
<b>風險導向的總節省金額</b>	<b>\$1,473,439</b>	<b>\$1,767,332</b>	<b>\$1,843,876</b>	<b>\$1,868,106</b>	<b>\$1,942,961</b>	<b>\$8,895,713</b>	<b>\$6,667,793</b>

資料來源：Forrester Research, Inc.

大型健康保險公司採用 Toad for Oracle 解決方案所節省的總金額 (風險調整為 10%)。

提高開發人員效率省下超過 700 萬美元。

**重要發現：Toad for Oracle 的標準化減少了 450,000 美元的成本**

這間健康保險公司購買 Toad for Oracle 並進行標準化，過去五年中估計一年省下 90,000 美元，或總金額 450,000 美元的 Toad for Oracle 授權與維護費用。

**重要發現：不必評估多種資料庫工具而省下 78,750 美元**

專案團隊省下評估資料庫工具所需的四小時工時，而過去五年約有 300 個專案，因此這間健康保險公司省下 78,750 美元的開銷。

**重要發現：提高開發人員效率省下超過 700 萬美元**

使用 Toad for Oracle 作為標準解決方案，可促進開發人員之間的協同合作，並在 30% 的工作天中提升約 10% 的生產力。效率提升相當於節省約 743 萬美元。

**重要發現：增進 DBA 生產力而省下近 100 萬美元**

使用 Toad for Oracle 作為標準解決方案，可提高資料庫管理員之間的協同合作，在 50% 的工作天中增加約 5% 的生產力。效率提升後省下了約 941,963 美元。

## 其他質化優點

除了可量化的優點，Forrester 也發現 Toad 透過其他難以量化卻非常重要的方式，來協助組織取得成功。

- 將常用工具標準化可形成通用程序，讓組織有更多彈性調動開發人員和 DBA，或填補專案中的空缺。
- Toad for Oracle 是員工留任的正面因素，因為讓員工使用標準工具可鼓舞士氣並降低離職率。
- 只要使用 Toad for Oracle，組織內就有越多資深的 DBA 會開發和擴充標準化指令檔，讓越多資淺的 DBA 能像資深同事一樣工作。

- Toad World 社群可讓 Toad 使用者快速存取文件、訓練、秘訣、要點等，這有助於確保程式碼符合高品質標準和最佳作法。

## 組織能從 Toad 獲得什麼好處？

其他組織若具有下列特性，也有機會獲得這份研究列出的好處：

- 擁有上千個 Oracle 資料庫的大型企業
- 在 Oracle 環境上投入高額維護費用的企業
- 想要標準化單一資料庫工具組合的組織

「2009 年起我們採用了 Toad for Oracle，而且資料庫專業人員數量增加一倍，這是與 2009 年以前所有其他工具組合相加之後的比較結果。我們很快就採用了 Toad，因為 Toad 家喻戶曉，且擁有全方位功能。」

大型健康保險公司的  
資料庫工程師與高階顧問

## 關於 QUEST

Quest 可協助我們的客戶減少繁瑣的管理作業，讓他們專注發展使企業成長的必要創新。Quest® 解決方案不僅可擴充、價格合理且簡單易用，更能帶來領先群倫的效率與生產力。此外還有受 Quest 之邀而參與成為創新發展一份子的全球社群，加上我們對於客戶滿意度的堅定承諾，Quest 將會持續針對 Azure 雲端管理、SaaS、安全性、行動工作力和資料導向深入分析。

© 2016 Quest Software Inc. 保留一切權利。

本指南所含之專有資訊受著作權保護。本指南記述的軟體係根據軟體授權或非保密協定提供。此軟體的使用或複製必須遵守適用之協議的條款。未經 Quest Software Inc. 書面許可，除了購買者的個人用途外，不得因任何目的，並以任何形式或以電子檔或機械方式 (包括影印和錄影)，複製或傳播本指南的任何部分。

本文件內的資訊係針對 Quest Software 產品提供。本文件或販售的 Quest Software 產品均不可解釋為任何智慧財產權之明示或暗示授權、禁止翻供，或任何形式之證明准許。如本產品授權合約內所述，除本條款與條件載明的內容之外，Quest Software 不承擔任何責任，並免除任何與產品相關的明示、暗示或法定擔保，包括但不限於適售性、特定用途適用性或未侵權之默示擔保。無論任何情況下，對於因使用或無法使用本文件所產生的任何直接、間接、必然、懲罰性、特殊或意外損失 (包括但不限於營利損失、業務中斷損失或資訊損失)，即使 Quest Software 已被告知此等損失的可能性，Quest Software 概不承擔任何責任。Quest Software 對本文件內容的正確性或完整性不提供任何表示或擔保，並保留在未事先通知的情況下隨時變更規格及產品說明之權利。Quest Software 不保證將更新本文件內之資訊。

### 專利

Quest Software 對於擁有先進的技術感到自豪。此產品可能含有已登記與申請中的專利。如需此產品適用之專利的最新資訊，請造訪我們的網站：[www.quest.com/legal](http://www.quest.com/legal)

### 商標

Quest、Toad 與 Quest 標誌皆為 Quest Software Inc. 在美國及其他國家/地區的商標和註冊商標。如需 Quest Software 商標的完整清單，請瀏覽我們的網站：[www.quest.com/legal](http://www.quest.com/legal)。所有其他商標、服務標誌、註冊商標及註冊服務標誌為其個別擁有者之財產。

如果您對使用這份資料有任何疑問，請連絡：

#### Quest Software Inc.

收件者：LEGAL Dept

請參閱我們的網站 ([www.quest.com](http://www.quest.com))，以取得各地區及各國的辦公室資訊。