

公司通过使用Toad for Oracle解决方案，节省了接近670万美元

根据Forrester Research的研究，Toad for Oracle解决方案还实现了令人震惊的509%的投资回报率。



简介

IT部门比以往任何时候都专注于确保技术投资带来实实在在的价值，包括快速实现投资回报。分析当前及未来软件购买的高级IT经理必须考虑某项投资是否有助于实现一组关键目标，包括其是否有助于通过创新和实施新兴技术来控制IT成本、降低风险、高效利用人工、提高工作质量、提升服务级别以及获得竞争优势。

为了实现这些目标，数据库专业人员需要通过某种方式实现比以往更高的灵活性。他们面临持续的压力，需要高效实施应用程序和数据库更改，主动解决问题以及避免停机。Toad™ for Oracle帮助全球数以百万计的IT经理和数据库专业人员实现这些关键目标。但是，Toad是否值得投资？

评估TOAD FOR ORACLE的总体经济影响

在评估Quest屡获殊荣的数据库解决方案Toad for Oracle时，Forrester Consulting代表Quest执行的委托研究中分析了总体经济影响中的四个基本元素：成本、企业获得的益处、战略灵活性选择和风险。

对于该研究，Forrester对一个Toad客户进行了深入的访谈，该客户是美国最大的健康福利公司之一。该公司的附属健康套餐为超过3000万人提供服务，并通过他们的附属机构为超过6000万人提供服务。Forrester力求确定Toad通过什么方式为企业节省资金以及Toad提供多大的投资回报率。根据Forrester Consulting的分析显示，Toad for Oracle解决方案迄今已为该大型健康福利公司提供了接近670万美元的价值。这些解决方案在过去5年里实现了509%的风险调整后投资回报率，而且该公司在不到三个月的时间内便收回了投资。

节省	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	总计	现值(PV)
Toad for Oracle标准化预计节省的成本	90,000美元	90,000美元	90,000美元	90,000美元	90,000美元	450,000美元	341,171美元
因不必为每个新项目评估数据库工具而节省的成本	14,539美元	15,144美元	15,751美元	16,356美元	16,961美元	78,750美元	59,269美元
开发人员因使用Toad for Oracle进行协作和提高工作效率而实现的节省	1,350,000美元	1,417,500美元	1,485,000美元	1,552,500美元	1,620,000美元	7,425,000美元	5,580,734美元
数据库管理员因使用Toad for Oracle进行协作和提高工作效率而实现的节省	18,900美元	244,688美元	253,125美元	209,250美元	216,000美元	941,963美元	686,619美元
基于风险的节省总计	1,473,439美元	1,767,332美元	1,843,876美元	1,868,106美元	1,942,961美元	8,895,713美元	6,667,793美元

来源: Forrester Research, Inc.

大型健康福利公司使用Toad for Oracle解决方案实现的节省总计 (已进行10 %的风险调整)

通过提高开发人员效率节省了超过700万美元

主要研究结果: 基于Toad for Oracle的标准化将成本降低了450,000美元

通过购买Toad for Oracle并使用它进行标准化, 该健康福利公司预计过去5年内在Toad for Oracle许可和维护成本方面, 每年节省了90,000美元, 即总计节省了450,000美元。

主要研究结果: 通过避免评估多种数据库工具节省了78,750美元

通过项目团队节省评估数据库工具所需的四个工时, 对于5年内的预计达300个项目, 该健康福利公司节省了78,750美元的费用。

主要研究结果: 通过提高开发人员效率节省了超过700万美元

使用Toad for Oracle作为标准解决方案, 促进了开发人员之间的协作, 预计在30 %的工作日内将工作效率提升了10 %。这种效率方面的提升相当于节省了743万美元左右。

主要研究结果: 通过提高数据库管理员效率, 节省了接近100万美元

使用Toad for Oracle作为标准解决方案, 还促进了数据库管理员之间的协作, 预计在50 %的工作日内将工作效率提升了5 %。这种工作效率方面的提升预计节省了941,963美元。

其他定性益处

除了可量化的益处之外，Forrester还发现Toad在其他难以量化却对企业成果也非常重要的方面为企业提供帮助。

- 对通用工具的标准化可实现通用流程，从而使企业可以更加灵活地四处派遣开发人员和数据库管理员，或让他们回到项目上。
- Toad for Oracle在留住员工方面是积极因素；为员工提供标准工具来提升士气并降低减员率。
- 使用Toad for Oracle，企业中经验更加丰富的数据库管理员将负责开发和扩展标准化的脚本、流程和任务，以便资历较浅的数据库管理员也可以与其高资历同事在同一水平工作。

- 通过Toad World社区，Toad用户可以快速访问文档、培训、提示、技巧等内容，以帮助确保他们的代码符合高质量标准和妥善做法要求。

您的企业能否从Toad受益？

很可能获得本研究中概括的益处的其他企业具有以下特征：

- 拥有数千计Oracle数据库的大型企业
- Oracle环境相关维护费用较高的企业
- 希望通过单个数据库工具集实现标准化的企业

“与2009年以前所有其他工具加在一起相比，我们自2009年起使用Toad for Oracle的数据库专业人员的人数翻了一番。Toad得到快速采用，因为每个人都知道Toad的名字，并且它的功能非常全面。”

大型健康福利公司的
数据库工程师兼行政顾问

关于QUEST

Quest可帮助我们的客户减少乏味的管理任务，便于他们专注于实现业务发展所需的创新任务。Quest®解决方案可扩展、经济实惠且易于使用，而且提供卓越的能效和工作效率。与Quest对加入全球社区以成为其创新队伍一员的邀请，以及确保客户满意度的坚定承诺相结合，Quest将继续加快交付更全面的解决方案，从而实现Azure云管理、SaaS、安全性、办公移动性和数据驱动的洞察力。

© 2016 Quest Software Inc. 保留所有权利。

本文档含专有信息，受版权保护。本指南中所述的软件根据软件许可证或保密协议提供。此类软件只能按照适用协议条款规定来使用或复制。未经Quest Software Inc.书面许可，不得以任何目的（购买者的个人用途除外），通过任何形式、任何手段（电子或手工操作，包括影印和记录）复制或传播本指南的任何内容。

本文档中提供的信息与Quest Software产品相关。本文档或与Quest Software产品销售有关的任何文档未以禁止反言或其他方式（无论是明示还是暗示）授予任何知识产权许可。除非条款和条件以及有关该产品的许可协议中明确说明，否则QUEST SOFTWARE在任何情况下均不承担任何责任，且不对其相关产品做出任何明示、暗示或法定担保，包括但不限于适销性、特定用途的适用性或非侵权性的暗示性保证。在任何情况下，QUEST SOFTWARE均不承担由使用或无法使用本文档所致的任何直接、间接、附带、惩罚性、特殊性或意外性损害（包括但不限于利润损失、业务中断或信息丢失），即使QUEST SOFTWARE已被告知此类损害的可能性。Quest Software对本文档内容的准确性和完整性不做任何陈述或保证，并保留权利随时对规格和产品描述做出更改，恕不另行通知。Quest Software不对本文档所涉及信息的更新做任何承诺。

专利权

Quest Software对我们的高级技术感到自豪。此产品可能包含专利和正在申请的专利。有关此产品所适用的专利的最新信息，请访问我们的网站：www.quest.com/legal

商标

Quest、Toad与Quest徽标是Quest Software Inc.在美国和其他国家/地区的商标及注册商标。有关Quest Software商标的完整列表，请访问我们的网站：www.quest.com/legal。所有其他商标、服务商标、注册商标和注册服务商标均为其各自所有者的财产。

如果您对本材料的可能用途存有任何问题，请联系：

Quest Software Inc.

Attn: LEGAL Dept

请访问我们的网站(www.quest.com/cn)，了解有关地区和国际办事处的信息。