



由思科赞助

作者

Matthew Marden
Jed Scaramella
Carl W. Olofson

2014 年 9 月

商业价值亮点

减少服务器管理所需的
员工的时间

68.4%

减少服务器部署所需的
员工的时间

83.8%

减少由于硬件停机时间和性能降低所导致遗失的有效员工时间

96.3%

五年总体业务优势

\$4.79M

五年 ROI:

368%

投资回收期:

10 个月

思科 UCS 作为 SAP HANA 和其他 SAP 任务关键型应用平台的商业价值

执行摘要

IDC 发现越来越多公司在做出商业决策时，认为使用数据分析是至关重要的。如此对 IT 组织造成了新的需求。这个需求是双面，既要管理来自社交媒体等资源的无架构数据流，又要加速交付实时分析的响应时间。

分析和业务应用系统越来越成熟化，其操作平台要求也越来越复杂。企业 IT 逐渐转向集成系统，以减少复杂性、风险和管理这些应用的数据中心基础架构的成本。自从五年前引入思科统一计算系统 (UCS) 之后，思科一直都是集成系统市场领导者。

SAP 已响应数据分析需求，开发了 SAP HANA，一个全面的内存数据库软件系统。其交付平台按所选系统合作伙伴指定的 SAP 规范构建。

SAP 应用是许多企业的业务操作的基石。因此，运行 SAP 应用的组织必须运用计算和网络架构解决方案，以强化 SAP 应用和 SAP HANA 的性能并简化其操作。IT 部门肩负众多责任，且必须想方设法，在将组织的 IT 运营操作成本降至最低的同时也提高商业灵活性。如今又加上以上目标，实为一项挑战。

为了达到这些目标，许多组织已转向思科 UCS，以支持 SAP HANA 和其他任务关键型的 SAP 应用。思科 UCS 提供特定的 SAP 好处，如交付一个专门为运行 SAP HANA 而定制的架构。另还有如基于 UCS 集成性能、强度扩展性、中央系统管理等优势。

利用这些好处将可让组织在思科 UCS 上运行 SAP HANA 和 SAP ERP 应用，取得显著的 IT 和商业优势。IDC 计算，此白皮书访问的组织在过去五年中一共取得每组织四百七十九万美元的平均年度优势。这等于在五年内 368% 的平均投资回报率 (ROI)，并在 10 个月内达到对思科 UCS 投资的盈亏平衡点。