

DELL EMC 应用程序特征分析服务

确定降低应用程序产品组合成本的最佳方法

要点

灵活、敏捷的应用程序产品组合分析方法，由自动分析提供支持

- 业务调整
- 应用程序处置
- 云适用性
- 云放置
- 总体拥有成本
- 转型路线图

业务挑战

找出降低 IT 模型成本的领域，是当今许多 IT 组织的首要任务。快速变化的业务需求（包括数字业务计划、合并和收购、提供 IT 即服务或数据中心整合）需要重新审视应用程序产品组合。IT 组织需要使其投资与这些不断变化的业务需求相匹配，因为过度投资传统应用程序会妨碍创新的能力。对于进行这类全面的应用程序产品组合审核，许多 IT 组织会抱着十分谨慎的态度，因为他们担心进行这类分析所需的复杂性、成本和资源。

服务说明

应用程序特征分析服务将采集关键业务和技术推动因素来评估应用程序。它利用自动化工具来加快基于分析的决策，从而实现节约成本和时间。所得的数据集会在所有 Dell EMC 服务产品中共享，提供单一、全面的应用程序产品组合视图，旨在快速获得结果并最大限度地减少资源、时间的投入。

业务分类

我们召开研讨会，与关键利益相关方和服务交付经理一道，评估并收集关于应用程序和服务的数据。您无需在系统和网络上进行任何安装。业务分类使用我们基于工具的专有方法，确定和权衡这些关键业务优先事务。这一特征分析服务阶段结束时，您将能准确了解业务应用程序产品组合的重要性，掌握正确调整基础架构投资和降低运营成本所需的信息。

处置分析

了解业务和 IT 的一致性，我们可确定如何对各项应用程序进行最佳投资。用于传统应用程序的四个投资类别是新建/现代化、迁移、停用或保留。与现代化相匹配的应用程序，是能为组织未来计划提供高价值和低风险的应用程序。采用过时的技术运行或由高风险的供应商提供的应用程序，将标记为迁移的应用程序。还有一些应用程序，其业务功能薄弱或缺乏，或在您想停用的薄弱技术平台上运行。最后还有您想要保留的运行成本较低应用程序。所有这些特性均与规则引擎、自动化和减少所需的时间和资源相关。

四个投资选项

1. 现代化/新建
2. 迁移
3. 停用
4. 保留

云适用性

云适用性回答了两个关键问题。哪个云选项最适合我的应用程序，以及将应用程序移动到新的云平台的难易程度。利用处置分析的结果，我们将更深入地探讨应用程序工作负载特性，从而确定最佳的云模式：公共云、私有云或混合云。我们将权衡使用业务和技术规则，并结合使用复合工作负载评分，为您计算出云适用度指数评级。指数范围包括从“优”（表明具有适合的云选项且将应用程序转移至云上的工作量较小）到“差”（指无法迁移至云或迁移至云的成本较高）的评分。跨应用程序产品组合的聚合结果为未来云计算提供了强大的战略计划。

云放置

我们持续监视服务提供商市场以随时掌握新的云产品和服务。有了这些与时俱进的概要信息，我们可为工作负载确定最佳云平台，然后通过详细的物料清单跟进各项工作负载。

业务案例

为了做出最佳的应用程序产品组合决策，我们必须增加财务分析，旨在了解应用程序的总体拥有成本。如果在所分析的应用程序产品组合中考虑到了业务案例，那么我们就可构建最终的应用程序产品组合转型路线图。

优势摘要

Dell EMC 应用程序特征分析服务采用自动化方法分析应用程序业务和技术特性，可确保提供较快的速度和较高的一致性，且与传统手动服务相比，占用的资源较少。根据我们的经验，与典型的市场服务相比，客户达到应用程序处置建议阶段的速度会快 50%，且所使用的客户资源将减少 75%。我们经验丰富的顾问将与您的应用程序和业务团队密切合作，确保充分满足您组织的技术和业务标准，确保为您组织量身定制的规则权重得到一致的应用。借助十多年应用程序转型成功的经验和数千个应用程序转型计划，Dell EMC Services 拥有成为您合作伙伴的深厚专业技术知识和业务能力，让您的应用程序产品组合与您动态的业务需求相匹配。

联系我们

如欲了解详情，请与您的客户代表或授权经销商联系。



EMC²、EMC 和 EMC 徽标是 EMC Corporation 在美国和其他国家/地区的注册商标或商标。此处使用的所有其他商标均为其各自所有者的资产。
© 版权所有 2016 EMC Corporation。保留所有权利。中国印刷。09/16 服务概述 H15258.1

EMC 确信本文档在发布之日内容准确无误。本出版物中的信息可随时更改而不另行通知。

EMC 现已成为戴尔集团公司的一员。