



## 卓越性能 - 为关键数据库和应用提供强大支持

**“HyperFlex 的方法可加速交付环境、降低成本和实现更高效的管理，确保 Microsoft SQL 和 Oracle 数据库以及关键应用的高性能。”**

**Edivaldo Rocha**  
CorpFlex 首席执行官

### CorpFlex

**行业**  
托管 IT 服务提供商

**位置**  
巴西

**员工人数**  
不到 500 人

**网站**  
[corpflex.com.br](http://corpflex.com.br)



## 解决方案

- 思科 HyperFlex 超融合基础设施运行任务关键型数据库、MS SQL Server 和 Oracle 数据库以及包括 Sharepoint、Exchange 和 SAP 在内的应用。



## 成果

借助思科 HyperFlex，CorpFlex 实现了以下成果：

- 帮助客户提高了可用性
- 帮助客户降低了其关键系统（包括 Microsoft SQL Server、Oracle 数据库、SAP 和 Microsoft 应用）的延迟
- 减少了存储占用空间并降低了总拥有成本

越来越多的全数字化企业需要极快的响应，不容出现故障。在这个依赖技术的世界里，让基础设施准备好承受密集且即时的应用工作负载以及数据库 IOPS 要求的考验是任何组织取得成功的关键。CorpFlex 深知这一点。

该公司成立于 1992 年，致力于提供定制技术托管服务，满足客户的需求。20 多年以来，CorpFlex 已经经历了这一市场转变，他们不断调整服务，远远超过服务器的范围。其目的是什么？在一个完整、敏捷、智能、灵活的私有云平台中，提供强大的解决方案，帮助客户降低成本，提升 IT 工作效率。

### 为客户的 ERP 应用提供强大支持

良好的性能和服务质量可促进公司扩大市场。售前经理 Diogo B. Santos 负责推动 CorpFlex 的全数字化转型之旅，他表示：

“我们的架构不断扩展，平均每年增长 25% 到 30%。我们提供任务关键型服务，需要确保高性能，不容任何停机。”

2016 年末，CorpFlex 的一个零售客户决定将集成管理软件 (ERP) 迁移到 CorpFlex 环境。在此之前，客户在他们的数据中心内运行 ERP。由于这是一个业务应用，需要支持全巴西所有门店的活动，以及电子商务运营，该项目需要高可用性以及低延迟的计算环境。

Santos 表示：“无论是在实体商店，还是在虚拟商店中，该零售商的客户服务都与 ERP 的性能和可用性密不可分。如果系统停机或者没有适时响应，就会导致客户不满，造成经济损失。”同时，他指出对系统的请求不能超过两秒。

### 以客户需求为先

由于 CorpFlex 不断地衡量客户的需求，关注最新的市场创新，他们认为思科 HyperFlex 解决方案可以帮助他们为客户提供更好的服务。CorpFlex 将 SQL Server 和 Oracle 数据库以及任务关键型应用（包括 SAP、Sharepoint 和 Exchange）迁移到了思科 HyperFlex。Santos 说：“使用思科 HyperFlex 后，我们发现性能显著提升，成本大幅降低。同时他还强调能够非常简单地数据中心安装硬件、配置系统以及快速地将零售客户的整个计算环境放置到云中。

### 任务关键型应用性能和总拥有成本

除了快速部署和高性能之外，使用思科 HyperFlex 还使 CorpFlex 进一步节约了成本。这种节约让该公司能够以更有竞争力的价格向客户和市场提供服务。CorpFlex 首席执行官 Edivaldo Rocha 表示：“超融合的整合可实现更具效益的总拥有成本 (TCO)”。

将服务器、存储和网络整合到一个解决方案中将是大势所趋，因为这样可以简化环境管理。他补充说，思科 HyperFlex 可确保更快地交付环境，降低成本，减少管理工作，实现更高效的管理，同时提供高可用性和高性能。CorpFlex 借助自身信任的技术，可以继续更好地提供服务并满足客户的需求。

## 相关详细信息

要了解有关此案例研究中使用的解决方案的更多信息，请访问：