



**Bellevue Group 现在与一家 IT 公司合作，IT 和电力成本降低 20%，管理工作量减少一半。**

## 执行摘要

**客户名称:** Bellevue Group (由 Bank am Bellevue AG 和 Bellevue Asset Management AG 组成)

**行业:** 银行业

**地点:** 瑞士

**员工人数:** 86

### 挑战

- 加强合规性
- 提高服务
- 降低复杂性
- 提供高可用性

### 解决方案

- 思科统一数据中心架构
- 思科协作
- 思科安全
- 思科无线

### 成果

- IT 管理工作减少 50%
- 应用性能提升 25%
- IT 成本削减 20%，电力成本降低 20%
- 支持新服务

## 挑战

在银行业，要想获得增长，需要良好的 IT 服务来实现快速、顺畅的交易。然而 Bellevue Group 的数据中心却已毫无规划地发展了很长时间。该数据中心在内部托管，拥有 25 台使用各种操作系统和安全系统的机架式服务器。

这使得 IT 管理工作任务繁重，而且很难遵守银行业规范。当这家银行需要再建立一个分公司时，他们认为是时候做出改变了。IT 部门负责人 Holger Schultes 表示：“从头建设的分公司为我们尝试新技术提供了机会。”

## 解决方案

Bellevue Group 主要经营企业银行和资产管理业务。此前他们一直使用 Cisco® Nexus® 交换机和 Cisco TelePresence®。“Nexus 带给我们良好的使用体验，其他思科项目也简单易用，” Schultes 说，“因此，我们顺理成章考虑采用思科的服务器。”

Bellevue Group 为其主数据中心和辅助数据中心使用 FlexPod，并运行主动-主动模式。作为一套已经过预先验证的数据中心系统，FlexPod 使用 Cisco Nexus 交换功能和思科统一计算系统™ (UCS®) 服务器。“我们之所以选择 FlexPod，是因为各个组件可作为经过认证的单个系统来运行。” Schultes 说。

过去，Bank am Bellevue 的核心银行系统运行在一台计算机上，现在则运行在多个虚拟服务器上。UCS 还支持 Sungard Apsys、Sungard FrontArena 等关键应用和 Microsoft 应用。

另外，Bellevue Group 还使用其他完全集成的协作工具。这其中包括思科远程专家智能解决方案、Cisco Jabber® 和 Cisco WebEx®。经验丰富的思科金牌合作伙伴 Netcloud 负责了设备的安装工作。

“我们之所以选择 FlexPod，是因为各个组件可作为经过认证的单个系统来运行。”

Bellevue Group  
IT 部门主管  
Holger Schultes



Bellevue Group IT 部门主管 Holger Schultes

“现在我们轻松多了。需要排除的故障少了，标准管理任务也更加简单。”

Bellevue Group  
IT 部门主管  
Holger Schultes

### 成果

如今，Bellevue Group 只需与一家供应商合作。在思科的帮助下，该公司得以提供与业务相关的新型服务。Bellevue Group 现在拥有可持久正常运行的稳定网络。IT 工作量已减少 50%，做出更改所用的时间缩减了 25%，数据中心的电力消耗也下降了 20%。

“现在我们轻松多了。” Schultes 说，“需要排除的故障少了，标准管理任务也更加简单。”

Schultes 还对随时随地都能密切监控自己的系统表示非常满意。他说：“作为 IT 部门的主管，无论是在办公室还是远程工作，我都需要对基础设施的运行状况了如指掌。”

核心的银行应用表现更加出色，性能提升了大约 25%。Bellevue Group 一直都使用网真和 WebEx 等工具为客户进行演示。这不仅有助于提高员工的工作效率，还增加了客户的亲密度和满意度。如今，系统更加可靠，业务订单处理速度更快，服务因此变得更加卓越。

除此之外，网络更改和升级的速度也更胜以往。这一点非常重要，因为公司需要 24 小时运营，而系统脱机会带来很大挑战。“进行更改所需的时间缩短意味着我们在世界各地的团队都能不间断地开展工作，” Schultes 说，“我们从中受益匪浅。”

### 后续计划

Bellevue Group 正在考虑使用 Cisco UCS Invicta 来提高运算速度，并使用思科身份服务引擎来改善自带设备的管理。

### 更多详情

要了解有关此案例研究中使用的思科解决方案的更多详情，请访问：

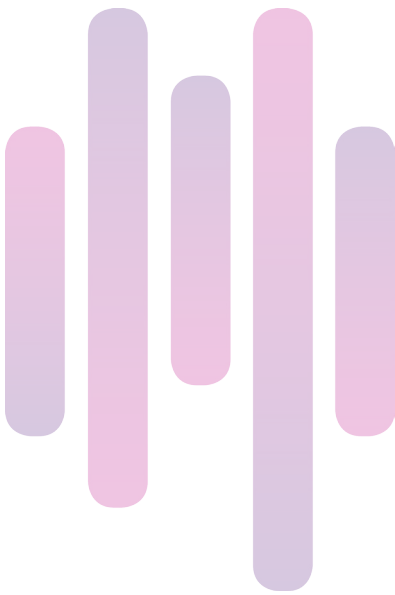
[www.cisco.com/go/flexpod](http://www.cisco.com/go/flexpod)

[www.cisco.com/go/ucs](http://www.cisco.com/go/ucs)

[www.cisco.com/go/nexus](http://www.cisco.com/go/nexus)

[www.cisco.com/go/collaboration](http://www.cisco.com/go/collaboration)

[www.cisco.com/go/security](http://www.cisco.com/go/security)



## 产品列表

### 数据中心解决方案

- 思科统一计算系统 (UCS)
  - Cisco UCS B200 M2 刀片服务器
  - Cisco UCS B200 M3 刀片服务器
  - Cisco UCS B250 M2 刀片服务器
  - Cisco UCS C220 M3 机架式服务器
  - Cisco UCS C240 M3 机架式服务器

### 路由、交换和无线

- Cisco Nexus 7000 系列交换机
- Cisco Catalyst 3750 系列交换机

### 无线

- Cisco Aironet 1142 接入点

### 交换矩阵互联

- Cisco UCS 6248UP 交换矩阵互联

### 网络管理

- Cisco 2500 系列无线控制器
- Cisco Prime

### 安全与 VPN

- Cisco ASA 5500-X 系列下一代防火墙
- Cisco IronPort® S170 网络安全设备
- 思科邮件安全设备 C160

### 协作

- Cisco Unified Communications Manager
- Cisco TelePresence EX90
- 思科网真系统 Profile
- 思科统一 IP 电话 9971
- 思科远程专家智能解决方案
- Cisco Jabber
- Cisco WebEx

### WAN 虚拟化

- 思科广域虚拟引擎 594
- 思科广域虚拟引擎 294

### 应用程序

- VMware vSphere
- Microsoft Hyper-V
- Microsoft Office 套件
- Citrix XenDesktop

### 存储

- NetApp



美洲总部  
Cisco Systems, Inc.  
San Jose, CA

亚太总部  
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.  
新加坡

欧洲总部  
Cisco Systems International BV Amsterdam,  
The Netherlands

思科在全球设有 200 多个办事处。思科网站上列有各办事处的地址、电话和传真，其网址为：[www.cisco.com/go/offices](http://www.cisco.com/go/offices)。

思科和思科徽标是思科和/或其附属公司在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。如要查看思科商标列表，请转至此 URL：[www.cisco.com/go/trademarks](http://www.cisco.com/go/trademarks)。本文提及的第三方商标为其相应所有者的财产。“合作伙伴”一词的使用并不意味着思科和任何其他公司之间存在合作关系。(1110R)