

## 案例学习

# 用于管理高等教育网络的 Cubro Visibility解决方案

部门 > 教育

### 挑战

在预算有限的情况下，为分散位置的安全工具提供可见性。

### 解决方案

Cubro的EX2 / EX2 +网络数据包代理提供了对分布式网络中工具的访问权限。该解决方案已与根据客户要求定制的网络TAP集成在一起。

## 关于这所高等学校

这所大学是北美一流的大学之一，享有很高的声誉。它有大约11,000名学生，支持近5,000名员工。这所大学的收入超过数亿美元。

### 网络可视化挑战

在数字教育时代，网络可视性是提供更好IT服务的关键。高等教育机构需要更深入地了解网络，以应对性能低下、意外中断、安全问题和网络故障。除此之外，由于预算有限，降低网络基础设施成本也至关重要。

由于学生需要不断访问在线学习和研究资料，因此无法控制的网络停机时间可能会中断教育。它可能导致教育机构声誉受损，员工生产力损失以及与问题恢复相关的额外巨额成本。

该大学有7个偏远地点，发现要在分散的地点提供其安全工具的可见性在技术上和经济上都具有挑战性。

如今，网络安全已成为至关重要的问题。有很多人，财务和知识信息需要加以保护和照顾。该大学希望防止数据泄露。

另一个挑战是找到适合现有环境的产品，并在成本高昂的位置提供网络可见性。

该大学还想要提供一种易于使用的解决方案。该大学发现花很长时间阅读和试图理解一些先前竞争对手的用户手册是令人沮丧的，因此需要一种可以无缝集成到他们的网络架构中的解决方案。

## 技术解决方案

Cubro EX2 / EX2 +和2链路光TAP非常适合该大学所面临的挑战。TAP没有与EX2 +集成在一起，但是多模和单模TAP混合使用与EX2 +安装在机架的正面。Cubro根据客户需求定制了TAP。

Cubro还向大学推荐了捆绑销售的Vitrum，它是一款提供网络拓扑可视化功能的多功能网络管理软件。Vitrum可以控制更新，恢复和备份多个Cubro Packetmaster设备，并提供统计数据 and 运行状况概述。客户在使用Cubro Vitrum监控带宽，错误通知和管理远程位置的能力方面看到了明确的价值。

## 商业利益

EX2解决方案是关于在分布式网络中提供对工具的访问。没有其他厂商可以提供这种解决方案。安全性通常是那些“未知”指标之一除非您被攻破，而大学因为研究人员的全球影响力而成为主要目标。他们必须在全球进行交流。使用Cubro解决方案的商业利益包括：

1. 增强端口数量较少位置的功能和能力。
2. 节省的收入包括硬件和无形资产（如安全性和工时）
3. 降低MTTR

### 客户评论

“ Cubro产品非常适合我们的大学，因为我们需要在偏远地区使用便携式网络数据包代理。网络研讨会形式的技术支持非常有帮助。一年来，产品没有任何故障点，我们对此感到非常满意。”

## 关于Cubro

Cubro Network Visibility是网络探针，网络数据包代理（NPB）和Network TAP的领先供应商，是全球最大的电信公司的合作伙伴，并已在全球各大企业中进行安装。我们的使命是为客户提供简单，灵活和最可靠的网络可见性解决方案。我们提供完整的网络可见性产品组合，可以帮助组织深入了解其网络流量。我们正在不断开发新产品和功能。我们的总部位于奥地利维也纳。我们通过位于欧洲，美国，亚洲和日本的其他办事处在所有时区提供最佳的客户支持。广州虹科电子科技有限公司是我们在中国的合作伙伴，负责我们产品在中国的销售及技术支持。



更多案例



产品信息

广州虹科电子科技有限公司

需要详细信息？请通过sales@hkaco.com 联系我们 | 电话: 400-999-3848

办事处：广州 | 北京 | 上海 | 深圳 | 西安 | 武汉 | 成都 | 沈阳 | 香港 | 台湾 | 美国

---

**Cubro Network Visibility**

Head office: Austria, Europe

Global Office locations: North America, Asia, Japan

Email: [support@cupro.com](mailto:support@cupro.com)