



CHATSWORTH  
PRODUCTS, INC.

Helping you

Optimize. Store. Secure.

technology equipment ...



## 成功案例：

# 软件公司修建的高性能绿色建筑，并采用展示柜式数据中心



面对这座整洁又具有现代感的接待区，来访客人会在进入公司大厅时即会注意到 Coaxis 数据中心。

Coaxis 是一家施工与餐饮企业软件开发与管理公司。总部位于俄勒冈州波兰的 RiverEast 中心，该中心原型是一座仓库，后经过现代化高效翻新建成，因此 Coaxis 将总部设在此处，同时，此建筑还从美国绿色建筑委员会获得了 LEED Gold 认证。LEED 是一家国家认可并接受用于高性能绿色建筑的设计、施工与运营的绿色建筑评级体系。RiverEast 中心归 Coaxis 与 Mackenzie 集团共有，该集团是一家拥有最新技术的建筑公司，主要从事建筑物翻新设计规划业务。

### 挑战：

RiverEast 中心进行翻新时，Coaxis 希望修建一处不仅舒适、应用前沿技术与高效特点，还要包含能清晰地看到公司的高科技方向与能力的数据中心。这项挑战是因为建筑物内大多数办公室与主要区域都要有行业开放感，而由于设备安全原因，数据中心则确实需要隔离。

### 解决方案：

在认真考虑后，Coaxis 决定将其数据中心直接置于接待区后面的一个封闭玻璃房内，这样在进入办公室前，这个数据中心不仅会成为办公区前的一个展示间，同时又能为设备与布线提供一处安全区域。“为尽量扩展此现代空间，我希望能采用一种机柜系统，能为我们提供洁净、整洁与统一外观。我们的承包商之一 Cochran Technologies 向我们介绍了 Chatsworth Products, Inc. (CPI) 的 F 系列 TereFrame™ 机柜系统。对此我们立即予以重视，了解好感觉这款机柜系统正是实现我司对于美观性与应用目标的产品。而且由于我们是一家软件与开发公司，因此我们的所有业务都需要以各种形式通过这些机柜实现，所以我们希望确保我们在此使用最好的产品” Coaxis 首席执行官与总经理 Jay Haladay 说道。

Coaxis 购买了 19 台 F 系列 TeraFrame 机柜，放置在其新的数据中心中。虽然他们当时并不需要这么多的机柜，但他们还是决定提前为其数据中心未来的应用密度与增长多准备一些机柜。

### 关于 Chatsworth Products, Inc.

Chatsworth Products, Inc. (CPI) 是一家领先的系统生产商，从事 IT 基础设施设备的组织、储存与安全业务。作为一家行业领导者，CPI 产品通过优质的结构支撑等，通过创新、功能与性能方面的改进提供超出客户预期的产品性能成为了行业标杆。无可比拟的客户服务与技术支持，以及行业领先的全球销售商网络都向我们的客户证明，CPI 能够提供符合其需要的 IT 基础设施解决方案。CPI 总部设在 Westlake Village, Calif. 并在 Chatsworth, Calif., Georgetown, Texas 和 New Bern, N.C. 等地设立了生产工厂，同时还在墨西哥、中国与英国设计了驻外办事处。

如需了解更详细信息：

[www.chatsworth.com](http://www.chatsworth.com)

800-834-4969

“CPI F 系列 TeraFrame 机柜的设计与配置极其合理。这些机柜除了是服务器机柜外，还可以容纳我们的所有系统，并使我们能够按自己需要添加更多的硬件。我们很高兴在我们的机房内计划使用的机柜能具有如此优秀的表现。”Coaxis 的公司信息技术经理 Daryl Jensen 说道。

作为 Cochran Technologies 的 RCDD，并主张在 Coaxis 的数据中心中使用此机柜的 Chris Clary 称，“机柜的安装极其简单，而且在交付时本身也配有机柜内部的全部配件而且部分已经完成了在机柜内的配置。我们只需将机柜的

包装打开，并将他们安装在数据中心内，这非常简单。” Jay Haladay 建议，以独特的角式排安装机柜，这样可以来让来访者充分注意到 Coaxis 大厅的独特设计。公司还决定利用 CPI 的垂直与水平缆线管理、跳线托架与承板，以完成他们那座独特的数据中心空间。

“我已使用了大量的 CPI 产品，也对其产品感到非常满意。除了他们提供的高品质与整洁的产品外，他们还提供给客户无法超越的支持与服务。他们的技术支持团队与工程师为我们提供专家设计协助，并帮助我们对 Coaxis 数据中心进行布置规划。”Clary 说道。

“为尽量扩展此现代空间，我希望能采用一种机柜系统，能为我们提供洁净、整洁与统一外观。我们的承包商之一 Cochran Technologies 向我们介绍了 Chatsworth Products, Inc. (CPI) 的 F 系列 TeraFrame™ 机柜系统。对此我们立即予以重视，并感觉到这款机柜系统正是实现我司对于美观性与应用目标的产品。

“Coaxis 的总裁兼首席执行官 Jay Haladay 说道。

CPI 的 F 系列 TeraFrame 机柜还支持 Coaxis 的软件与开发需求，同时还会成为公司的高科技方向的展示柜。



Coaxis 依靠 CPI 的 F 系列 TeraFrame 机柜可确保其关键任务设备与布线的安全性。



CHATSWORTH PRODUCTS, INC.

©2010 Chatsworth Products, Inc. 保留所有权利。CPI、CPI Passive Cooling、MegaFrame、Saf-T-Grip、Seismic Frame、SlimFrame、TeraFrame、Cube-iT Plus、Evolution、OnTrac 和 QuadraRack 是 Chatsworth Products, Inc. 的联邦注册商标。GlobalFrame、Simply Efficient 和 Velocity 是 Chatsworth Products, Inc. 的商标。所有其他商标归其各自公司所有。修订版 2 12/10 MKT-60020-413