用于企业数据中心的可扩展解决方案 ›

Molex 企业互联解决方案

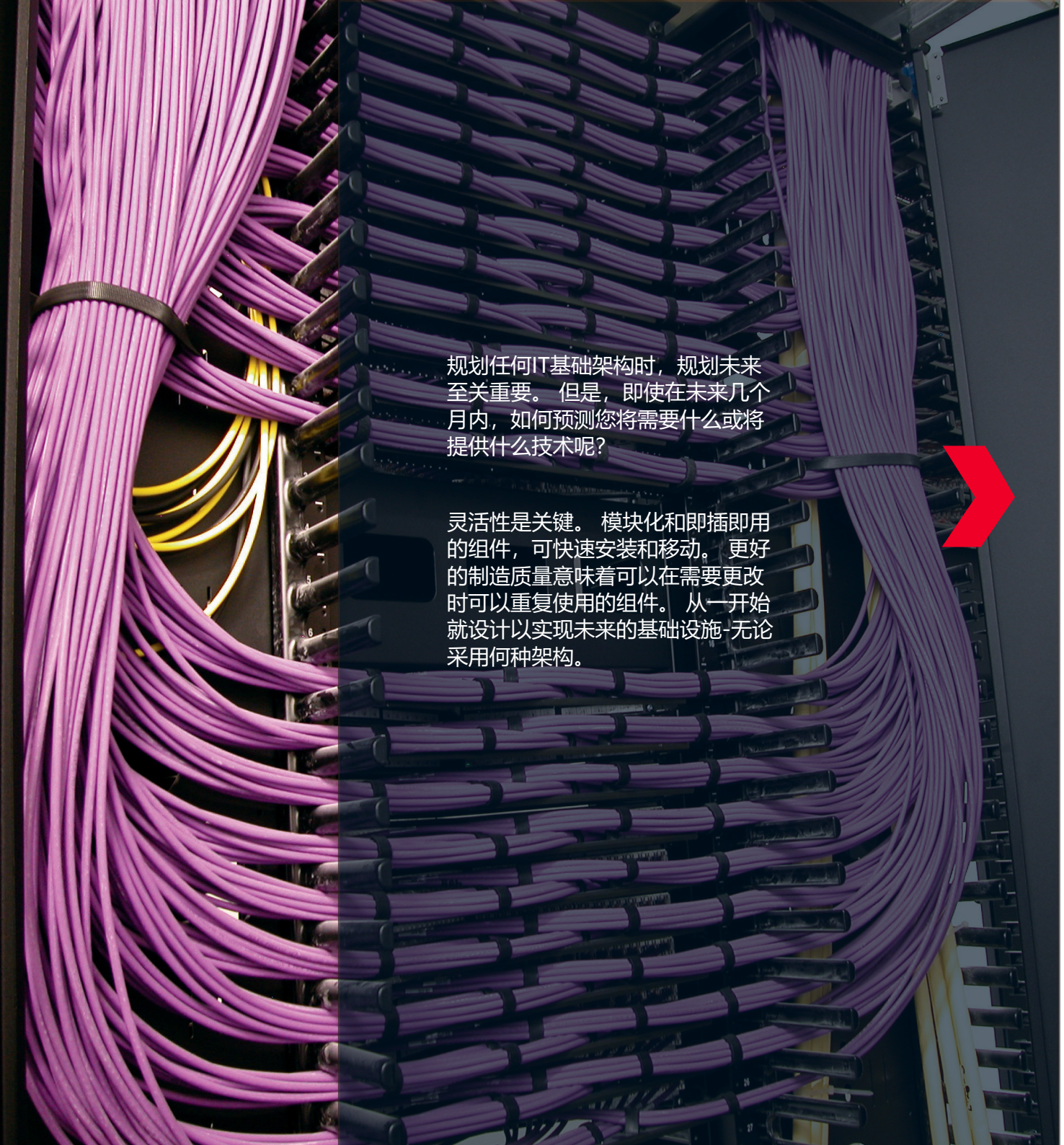
molex

量身定制 数据中心策略

我们的数字世界变得越来越紧密。 我们使用更多的设备，运行越来越复杂的应用程序，更长的时间存储更多的信息。 为了使组织蓬勃发展，他们必须完善的规划与管理，有效利用资源。

数据中心策略是任何IT计划的核心方面。 数据主权，连接设备数量的增加以及我们对技术的日益依赖是关键问题。 可用性和快速访问是基本要求，因此需要具有可靠的安全性和可控的成本。

企业自建，云和托管服务数据中心都有其自身的优势。 越来越多的组织正在实施混合解决方案，将每种解决方案的优点结合在一起。 为了开发满足其独特需求的解决方案，组织首先需要对自己的需求有深入的了解。



规划任何IT基础架构时，规划未来至关重要。 但是，即使在未来几个月内，如何预测您将需要什么或将提供什么技术呢?

灵活性是关键。 模块化和即插即用的组件，可快速安装和移动。 更好的制造质量意味着可以在需要更改时可以重复使用的组件。 从一开始就设计以实现未来的基础设施-无论采用何种架构。

企业互联解决方案

连接解决方案已有50多年的历史了。 作为结构化布线的先驱之一，我们已为全球一些最大的组织提供了解决方案。
我们的一系列端到端基础架构产品受到全球数百个组织的信任，可在您的整个企业中提供强大，高质量的连接，并实现从数据中心到桌面的快速传输。

molex

什么是 MOLEX?

Molex开发连接解决方案已有50多年的历史了。 作为结构化布线的先驱之一，我们已为全球一些最大的组织提供了解决方案。

端到端的解决方案

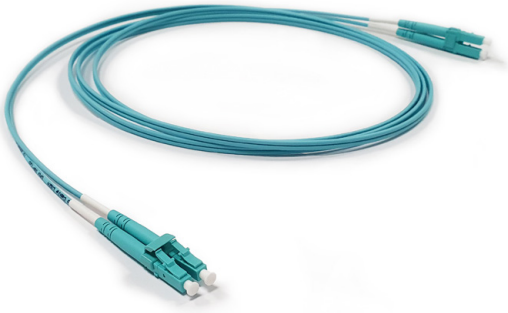
我们的一系列端到端基础架构产品受到全球数百个组织的信任，可在您的整个企业中提供强大，高质量的连接，并实现从数据中心到桌面的快速传输。

全球可达

凭借遍布全球的设计和制造设施以及销售团队，我们能够利用全球市场情报开发产品来满足今天，明天的需求。

molex

我们的产品
布线解决方案



光纤解决方案

光纤光纤解决方案提供了最高水平的传输速率，带宽和安全性能，非常适合在数据中心中部署。光缆已准备就绪，可以立即安装，从而最大程度地减少了现场安装时间。 对于高度敏感的应用程序，锁定跳线可防止未经授权的更改。 支持最新的数据传输速率，最高可达400Gbps。

PowerCat 6A 解决方案

Molex PowerCat 6A是一种高性能6A类解决方案，可在需要速度，可靠性或可升级的地方提供卓越的性能。 它具有出色的外来串扰抑制，插入损耗和EMI抗扰度特性，是数据中心的首选系统。支持10GBASE-T性能+

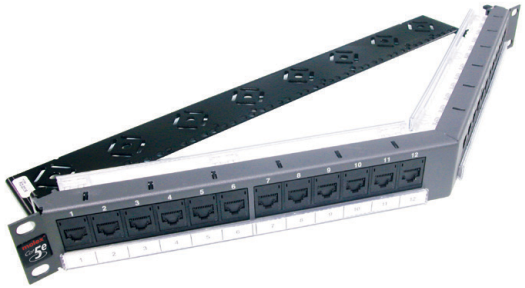
ModLink 即插即用

ModLink解决方案是需要快速安装且频繁移动/添加/更改（MACS）的任务关键型应用的理想选择。 设备齐全的工厂组装式模块盒将MTP接口转换为其他类型的连接器。模块盒具有低损耗特性，非常适合高达400G的以太网。 该解决方案是模块化，灵活且易于配置的。

molex

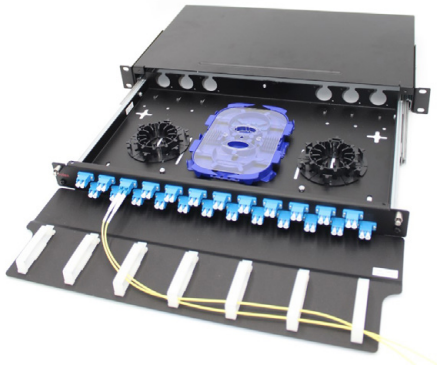
+ when installed as a complete 6A solution

我们的产品
布线解决方案



角型配线架

是高密度安装或使用大量侧入的机架末端电缆管理的安装的理想选择。 其倾斜功能提供了更强的端口访问能力，并确保安全的跳线弯曲半径。
由冷轧钢制成，以提高强度和长期耐用性。



多功能光纤配线架

应用范围广泛的机架安装多功能光纤配线架，用于安全管理光纤。 这些高质量的配线架旨在灵活地容纳各种端接类型和适配器配置中的高光纤数。
与用于多媒体应用的Molex DataGate RJ45插孔适配器板兼容。

超高密度解决方案

Xtreme Density System 是一种灵活，极高密度的解决方案，需要高性能和快速安装。
耐用的粉末/液体涂层钢结构可确保多年的可靠服务。 专为10G / 25G / 40G / 50G / 100G系统迁移而设计，可支持400G。

molex

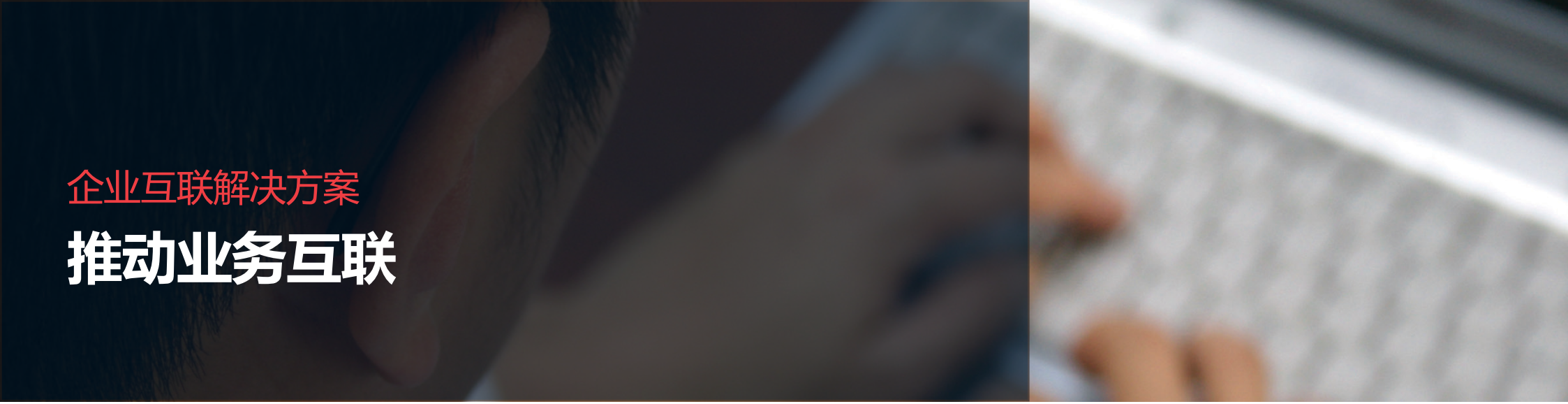
案例分析:
鄂尔多斯大数据中心 ›

鄂尔多斯市已成为中国建设数据中心的最理想地点之一。
这是一个占地40,000平方米的建筑，是鄂尔多斯市政府“智慧城市”战略计划中的重点项目之一。
罗克家华I建筑和运营承包商的项目经理王先生评论：
“我们选择Molex的原因有以下三个：
“首先，Molex产品的性能和质量满足了该项目苛刻的环境要求；
“第二，Molex的能力和物流服务可以满足我们严格的交付要求；
“最后，Molex的专业员工可以帮助我们解决项目中的所有困难。

为我们的安装节省了很多时间。

“鄂尔多斯大数据中心的成功运营证明，使用Molex产品绝对是正确的选择。”

molex



企业互联解决方案

推动业务互联

质量，可靠性，完整性

Molex一直在开发高性能连接解决方案已有50多年的历史了。 作为光电技术的领导者，我们具有独特的地理位置，可以了解高性能电缆的物理要求，并可以为许多主要OEM提供线缆组件产品。
我们以产品的质量和可靠性以及我们作为一家公司的诚信而闻名。 我们的产品具有卓越的制造质量，可以使用和重复使用。

25年质保

我们与全球各地经过挑选与培训的安装人员和顾问合作，以确保您获得端到端最高质量的服务。 由Molex认证安装商安装时，我们的产品享有25年保修。 此外，我们在世界各地都有技术支持团队，可以在安装的整个生命周期内为您提供支持。

客户列表：

捷克共和国Pardubice Region警察局
南京儿童医院
俄罗斯俄罗斯航空公司
印度奥里萨邦输电公司
中国人民银行沈阳分行
南非Discovery Health
澳大利亚紧急服务部
美国中美洲银行
香港金管局
阿联酋迪拜国际机场
中国Vivo

molex

molex

企业互联解决方案

有关超大规模数据中心解决方案的信息，请联系您当地的销售团队：
www.molexces.cn/contact-us

molexces.com

Molex是Molex，LLC在美国的注册商标，可能已在其它国家/地区注册。此处列出的所有其它商标均归其各自所有者所有。

订购号 Data Centers - CN
SK/2024.01

©2024 Molex