



巴林穆哈拉格交通与通信部：

运营性能 显著提升

德特威勒提供的尖端布线解决方案，确保巴林新政府大楼实现全天候不间断通信。

随着交通与通信部 (MTT) 新总部大楼落成，巴林王国基础设施现代化进程再进一步。这座毗邻巴林国际机场与海湾航空的七层建筑占地超 1.9 万平方米，旨在提升部门效率并促进协作创新。

作为全国交通与通信领域的核心管理机构，MTT 需要强大的 IT 基础设施以实现无缝通信、提升运营灵活性并支持未来数字化发展。



穆哈拉格MTT新总部大楼

为此，德特威勒信息技术科技受命部署符合该机构可靠性、灵活性与可扩展性要求的尖端综合布线系统。

高品质可持续解决方案

MTT 选择德特威勒，源于其在该地区的卓越声誉及为 IT 与 OT 基础设施提供创新高性能布线系统的丰富经验。此外，德特威勒以符合国际标准的高质量技术方案著

称，这些方案在支持关键业务运营的同时兼具可持续性可扩展性。

德特威勒与来自伊萨城的系统集成商 Almoayyed Trading and Contracting (ATC) 及麦纳麦项目顾问 Gulf House Engineering (GHE) 通力合作，部署了定制化高速网络基础设施。该方案包括 120 公里 Cat.6A S/FTP 数据电缆和 1500 余个 Cat.6A RJ45 数据接口为光纤主干部署的 OM3 光缆及配套连接技术。以及 42U、18U 与 9U 等多种规格网络机柜。

这套完整配置构建起强健高效的 IT 基础设施，足以满足该部未来日益增长的数据与通信需求。

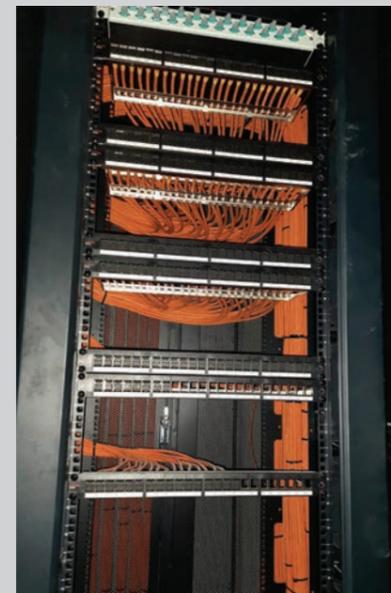
面向未来的准备

随着项目成功竣工，该部委现已具备显著提升运营效能的坚实基础。这套高效可扩展的网络系统保障了无缝连接与不间断通信，同时为适配新技术与持续现代化

改造提供全面支持。

尤为重要的是，德特威勒、ATC 与 GHE 在本项目中的卓越合作，充分印证了整合多方专业能力对交付符合巴林“2030 经济愿景”的尖端解决方案的重要价值。

位于五楼的分配线架



Suresh Kumar
OQBK销售经理
阿拉伯联合酋长国