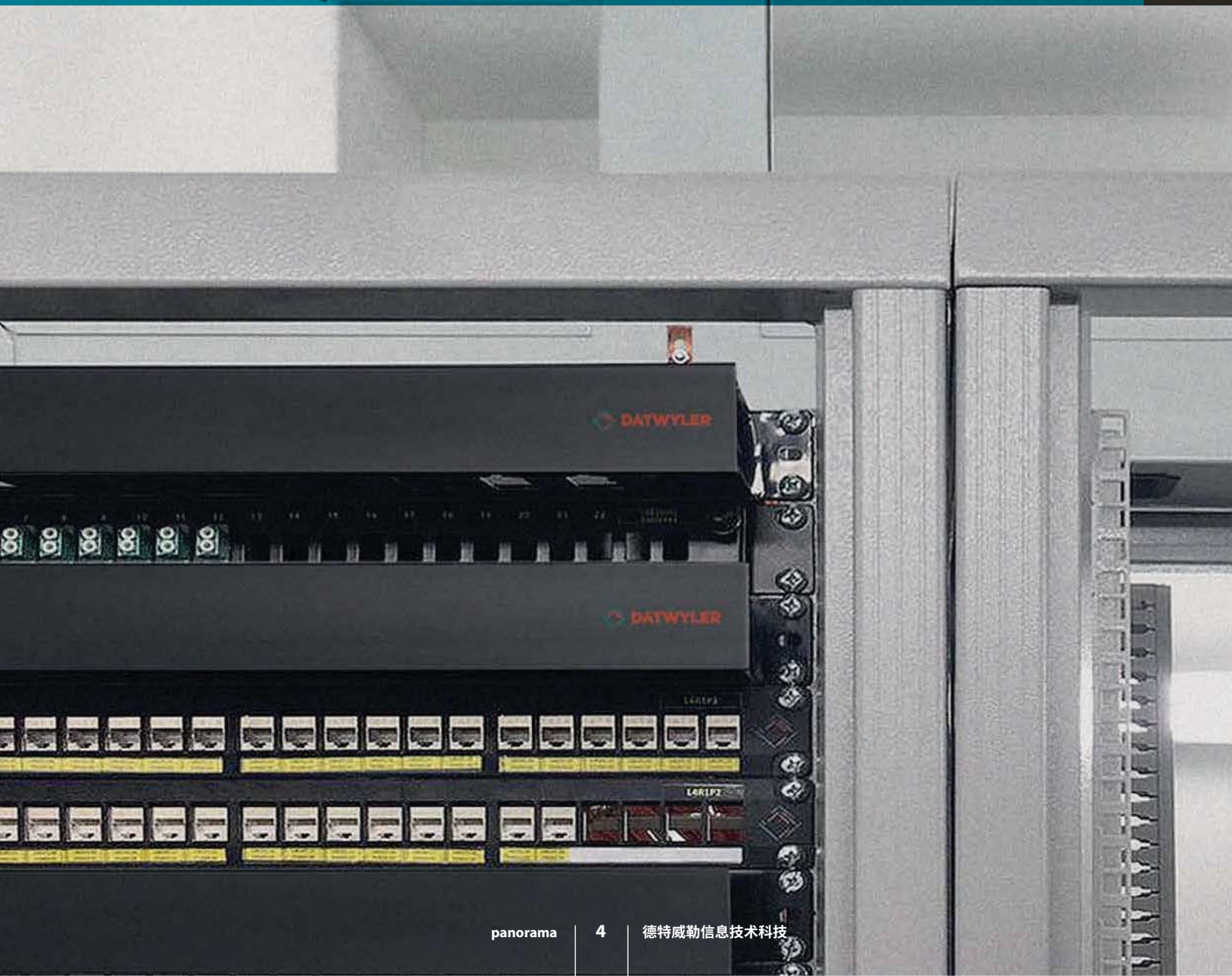
新加坡醒华小学、养正小学和正华小学：

校园IT基础设施建设

德特威勒为新加坡的三所公立学校提供了数据网络。它们由HEC公司代表新加坡教育部安装。



“高端的德特威勒布线产品符合我们客户的高质量期望。因此，我们向我们的项目招标方推荐了德特威勒公司的综合布线系统。”

Juvi Soh，合同经理
HEC Electrical & Construction

安装人员正将电缆装入天花板

在新加坡，国家每年要拿出约 20% 财政预算投入到教育领域，希望在自然资源缺乏的国家构建知识型经济。各小学也因此从中获益。

近期，HEC Electrical & Construction 公司与德特威勒建立了合作伙伴，该公司成立于 1995 年。HEC 为新加坡客户提供通信和安全系统、电气工程、消防安全、整合建筑技术等领域的全方位服务。

建设中的正华小学

安装在天花板下方，节省了空间

铜缆、光纤和配线架

我们的首批合作项目就包括为醒华、养正、正华小学成功安装 IT 基础设施。德特威勒提供的解决方案不仅涵盖所有数据网络技术，而且还包括上述学校中的 WiFi 设备。

可拓展解决方案

在主干网络方面，HEC 采用了屏蔽式 CAT.6$_A$ 铜缆和 OM3 光纤。三个数据网络的设计传输速率达到了每秒 10GB。

有了德特威勒的端到端系统解决方案，各所小学如今可享受到优质而高性能的综合布线服务。这也意味着它们能够应对未来的技术变革。

客户非常满意此次安装的 IT 基础设施解决方案。特别是对产品可靠性以及德特威勒提供的技术支持尤为满意。这在高要求的教育环境中是非常重要的两个方面。*(jic)*

机柜上的PDU及理线槽

交付后的项目成果