

# 台联电讯 G.SHDSL.bis

## 推动您的业务连接

设计用作中心局尤其适用于长距离以太网接入服务



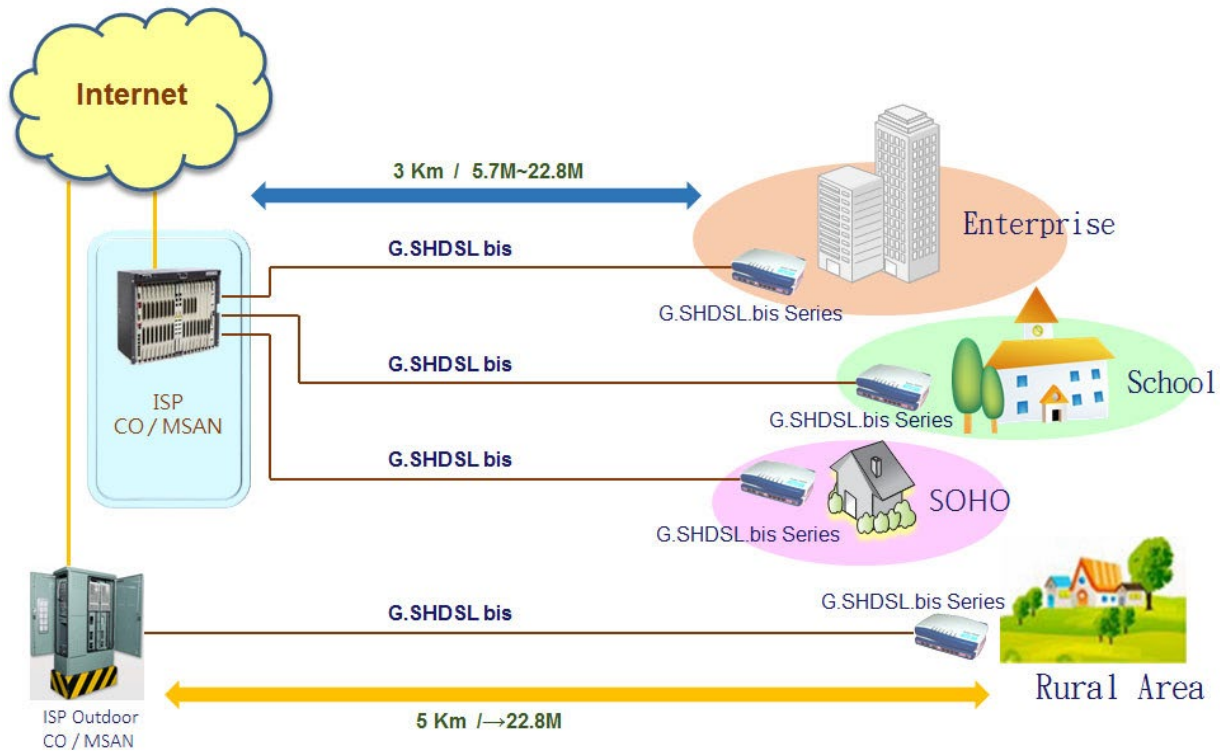
## 远距以太网传输解决方案

台联的 G.SHDSL.bis 产品是所谓的以太网接入设备 (EAD) 或以太网媒体数据转换器 (MDC)，它利用最新的 G.SHDSL.bis 标准，是一个微型终端，可以从以太网传输流量通过 EFM bonding 2/4/8 线 G.SHDSL.bis 链路接口，速度为 5.7/11.4/22.8 Mbps，G.SHDSL.bis 支持高速专用的对称数据传输，并可实现 DSL 带宽，两条铜线的自动速率可达 15 Mbps。

此外，Comet 1600 系列和 Comet 1630 系列与我们的智能以太网接入机框 iEAC-16 兼容，可做为 ISP 远距离以太网接入服务的中心办公室。G.SHDSL.bis 系列是电信运营商、服务提供商和商业用户的完美解决方案。为了减少操作/管理负担，他们可以通过遵循 ITU-T G.991.2，通过嵌入式操作信道 (EOC) 来控制和管理远程单元，管理员还可以通过 Telnet (SSH)、Web HTTP/HTTPS 或通过 SNMP 代理轻松配置所有系列。

### 电信业 G.SHDSL.bis 应用

电信公司使用 G.SHDSL.bis 解决方案，可以提供点对点的以太网络延伸，确保联机质量和安全性，因长距离的铜线传输容易受到干扰，G.SHDSL.bis 可以实现更可靠的网络延伸，解决长距离的铜线网络传输问题，为企业客户提供专线服务、学校和医院提供局域网络延伸服务，实现网络覆盖。



## 电力及能源 G.SHDSL.bis 应用

G.SHDSL.bis 在电力及能源领域主要用于远程监控、数据传输和电力设备控制，包括远程变电站、输电线路、配电网等设备启动、停止、参数调整等操作，将监控数据快速、稳定的传输到控制中心，实现实时监控和管理，尤其是高速传输能力使得数据传输更高效，降低延迟，提升系统稳定性和可靠性。

