

# IP/MPLS 2.0 – Implementação e migração da rede multiserviços

Telco Routing & Switching

Um operador de telecomunicações, com acesso de cabo, móvel e FTTH, decidiu modernizar a sua rede IP/MPLS para transportar os diferentes tipos de tráfego e de serviços – voz, internet, TV e serviços móveis, incluindo sinalização da rede móvel. O operador usa uma infraestrutura de rede IP para reduzir o CAPEX e OPEX, de forma a transportar todos os tipos de tráfego, num backbone único.

A Axians Portugal ajudou a operadora no fornecimento, desenho, implementação e migração da rede IP/MPLS com base na família do portfólio Cisco ASR. Neste projeto foi necessária uma implementação a nível nacional, incluindo regiões autónomas, que implicou gestão de projeto, suporte no Low Level Design, instalação & Comissioning, assim como o desenvolvimento de uma ferramenta de scripting para dar suporte à migração do clientes empresariais da rede. Esta rede é um pilar fundamental na agregação das redes de acesso DOCSIS e FTTH, agregação da rede de Mobile Backhaul, agregação do tráfego SIGTRAN / Packet Core para móvel e transporte do tráfego de vídeo para os clientes de Televisão.



Prev



Back to the list

## USEFUL LINKS

## FOLLOW US

