

河北高速公路ASON联网项目

河北省高速公路总长突破4000公里，高速公路密度已经达到2.30公里/百平方公里，超过了发达国家水平。全省各市区县之间都有了快捷的高速公路通道，全省95%的县城可以实现30分钟上高速。

“全省联网，可靠易维护”

解决方案

- 基于ASON技术的OSN系列产品解决方案，为公路管理及监控、联机收费等业务提供不间断的语音、数据、图像的可靠传输保障。
- 实现传输系统的业务分级保护和突发业务快速接入，支持高速公路联网下的MESH网结构，真正实现了“网随路建”的灵活部署。

客户价值

- 将ASON特性和路网良好融合，实现网络资源的统一规划、业务的灵活调度、管理的简单快捷。
- 从设备级、业务级、网络级多维度实现保护，不受节点瓶颈和多重失效问题的影响，网络生存性较高。
- 可扩展性较强，灵活增加节点，临时突发的业务快速接入通信系统，有效解决了由于高速公路通信业务发展太快带来的网络瓶颈。