



什么是R2信令

夏天鹏 2006-11-10 发表

什么是R2信令

R2信令是一种随路信令系统（CAS），随路信令（Channel Associated Signaling CAS）是指信令信息在语音通道中传送，按信令功能，R2信令分为线路信令和记发器信令：

线路信令分模拟线路信令和数字型线路信令。模拟线路信令利用通过中继线的电流或某一单音频（有2600Hz或2400Hz两种）脉冲信号表示；数字型线路信令通过数字编码表示。线路信令主要用来监视中继线的占用、释放和闭塞状态，通过它从而在两端之间进行呼叫控制。

记发器信号主要完成主、被叫号码的发送和请求，主叫用户类别、被叫用户状态及呼叫业务类别的传送。