

**STream protocol version II:**

può essere considerato come una versione connection oriented di IP che necessita di una fase di creazione di una connessione tra un nodo mittente ed uno destinatario prima della trasmissione dei pacchetti.

I router STII-compatibili dislocati lungo il percorso di tale connessione riservano quindi una quota delle loro risorse in accordo alle indicazioni fornite dal mittente.