

Con la tecnologia ADSL per molti utenti è utile un accesso ad internet con un tempo sempre maggiore (flat); per tutta la durata dell'accesso alla rete un utente viene dato un indirizzo IP univoco pubblico.

La possibilità di attacchi esterni verso la postazione d'utente con questa configurazione always-on è piuttosto alta causa i sistemi operativi che mantengono aperte una o più porte di servizio.

Una maggiore continuità di accesso alla rete Internet può essere ottenuta con le seguenti modalità di connessione:

- HDSL
- Frame Relay
- ATM
- CDN punto-punto

