

Pacchetto Richiesta di Chiamata

Network Utility: le principali prestazioni introdotte dall'utente chiamante nel pacchetto di chiamata X.25 sono:

- negoziazione Throughput
- negoziazione finestra di trasmissione/ricezione
- negoziazione dimensione pacchetto
- indicazione di Gruppo Chiuso (CUG)
- indicazione di Gruppo Chiuso con accesso uscente
- notifica modifica indirizzo della linea chiamata
- indicazione e selezione del ritardo di transito
- tassazione al chiamato

Ad esse vengono aggiunte altre prestazioni, trasparenti all'utente, ed hanno scopi prettamente gestionali:

- identificazione della rete di transito (TNIC "Transit Network Identification Code")
- identificazione della chiamata
- codice della rete che svincola (CNIC "Clearing Network Identification Code").

User Facility:

L'interfaccia X.25 offre la possibilità di trasferire, nella fase di costruzione della chiamata tra due DTE, informazioni e negoziazioni relative alle prestazioni OSI richieste dalle entità di trasporto coinvolte nella connessione a pacchetto.

Formato del pacchetto di richiesta di Chiamata

	8	7	6	5	4	3	2	1
ottetti 1	Identificatore Generale di Formato IGF				Gruppi di Canale Logico			
2	Numero di Canale Logico							
3	Identificatore di tipo di Pacchetto 0 0 0 0 1 0 1 1							
4	Lunghezza indirizzo DTE chiamante				Lunghezza indirizzo DTE chiamato			
◆	Indirizzo DTE chiamato							
●	Indirizzo DTE chiamante				0 0 0 0			
	Lunghezza campo network utilities							
	Network utilities (max 63 ottetti)							
	Lunghezza campo User facilities							
	User facilities (max 109 ottetti)							
	Dati di Utente (max 128 ottetti)							