

LDP prevede quattro tipi di messaggi (RFC 3036):

Discovery	Notifica	Sessione	Annunci
Hello	Notification	Initialization Keepalive Timer	Address Address Withdraw Label Mapping Label Request Label Abort Request Label Withdraw Label Release

- **discovery:** serve per il meccanismo del discovery della rete
- **notifica:** serve a notificare eventuali situazione di errore oppure informazioni di servizio
- **sessione:** il messaggio *inizialization* contiene i parametri per inizializzare una sessione LDP (ad es. il keepalive time, massima lunghezza della PDU, etc....); il *keepalive timer* è un messaggio vuoto inviato periodicamente per mantenere attiva la sessione LDP
- **annunci:** sono messaggi che servono allo scambio di associazioni FEC-etichetta.