|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO/OSI | PDU | Velikost | Adresy |
| Aplikační  Prezentační  Relační | Data |  |  |
| Transportní | Segment | 16b 2B | Číslo portu |
| Síťová | Packet | 32b/128 4B/16B | IP |
| Linková | Frame | 6B | MAC |
| Fyzická | Bity |  |  |

Síťová vrstva

Síťová hlavička//Transportní hlavička//Data

Transportní vrstva

Transportní hlavička//Data

Zapozdření

Síťová

IPV4/6

ICMP-Internet Control Message Protocol

Transportní

TCP-Transmission Control Protocol

UDP-User Datagram Protocol

Aplikacní

DNS-Domain name Systém

DHCP-Dynamic Host Configuratio Protocol

TELNET-Teletyp Network

POP3-Post Office Protokol

SMTP-Simple Mail Transfer Protocol

IMAP-Internet Message Access Protocol

NTP-Network Time protokol

NFS-Network File Systém

NNTP-Network News Transfer Protocol

T/FTP-Trivial/File Transfer Protocol

HTTP/S-Hypertext Transfer Protocol

Vrstva přístupu k médiu

Hlavička rámce//Síťová hlavička//Transportní hlavička//Data//Patíčka rámce