

Internet Transport Protocols Services

TCP Service :

- * handshaking var.
- * Güvenilir Aktarım
Kayıp varsa sağlayıcıdan
yeniden ister.
- * Güvenlik, minimum throughput
ve timing sağlar.
- * congestion control:
routerdaki doluluk oranını
kontrol eder. Dolu ise
yavaşlatır
- * Akış kontrolü

UDP Service :

- * güvenilir bir data yoludur
- * Kayıp veri varsa bunu geri istemez
daha çok real time uygulamalarda
kullanılır.
- * Bağlantı, akış kontrolü, congestion
control, timing ve throughput
garantisizdir.

SMTP → Simple Mail Transfer Protocol

RTTP → Real-time Transport Protocol

HTTP → Hyper-text Transfer Protocol

SIP → Session Initiation Protocol

FTP → File Transfer Protocol

TCP → Transmission Control Protocol

UDP → User datagram Protocol

JPEG → Joint Photographic Expert Group

URL → Uniform Resource Locator