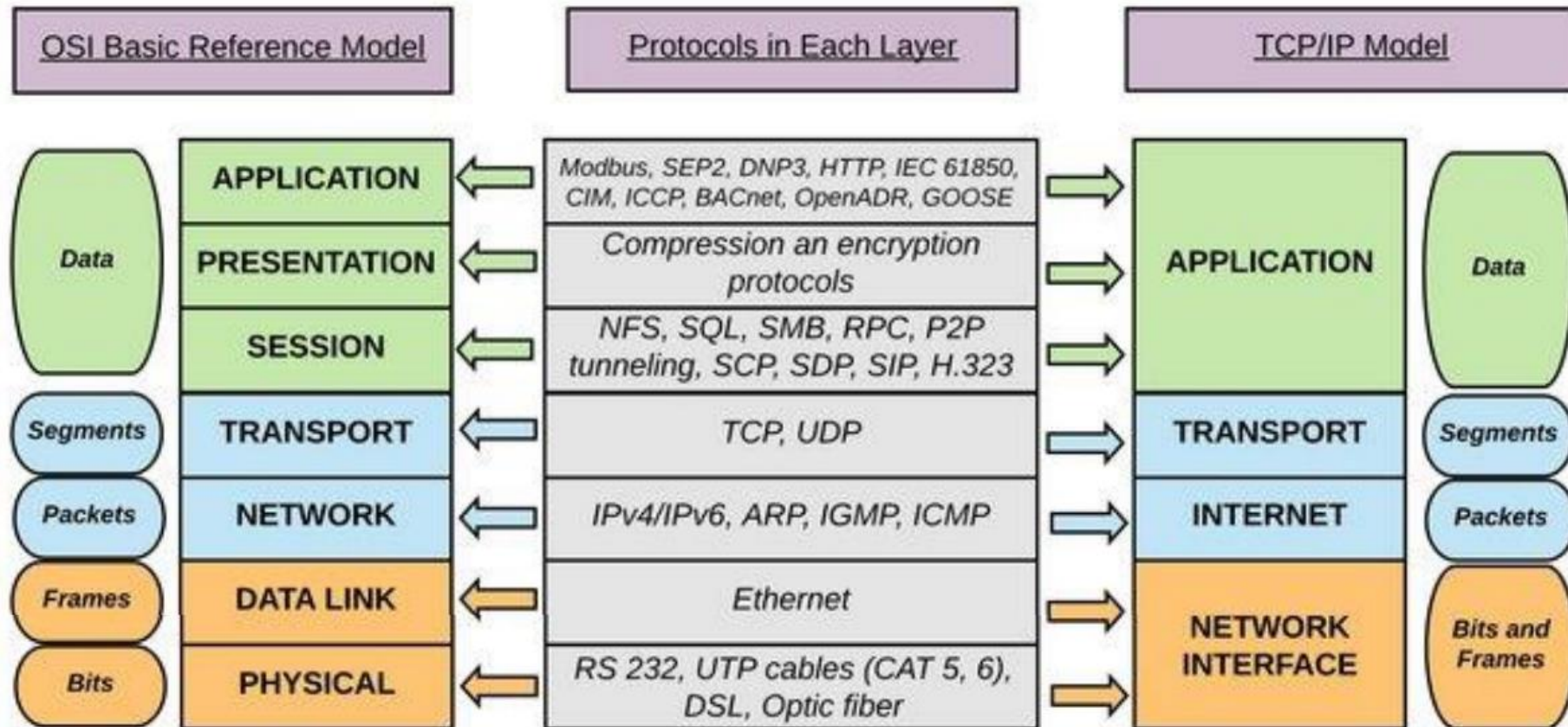


Komunikacije preko interneta

Protokoli

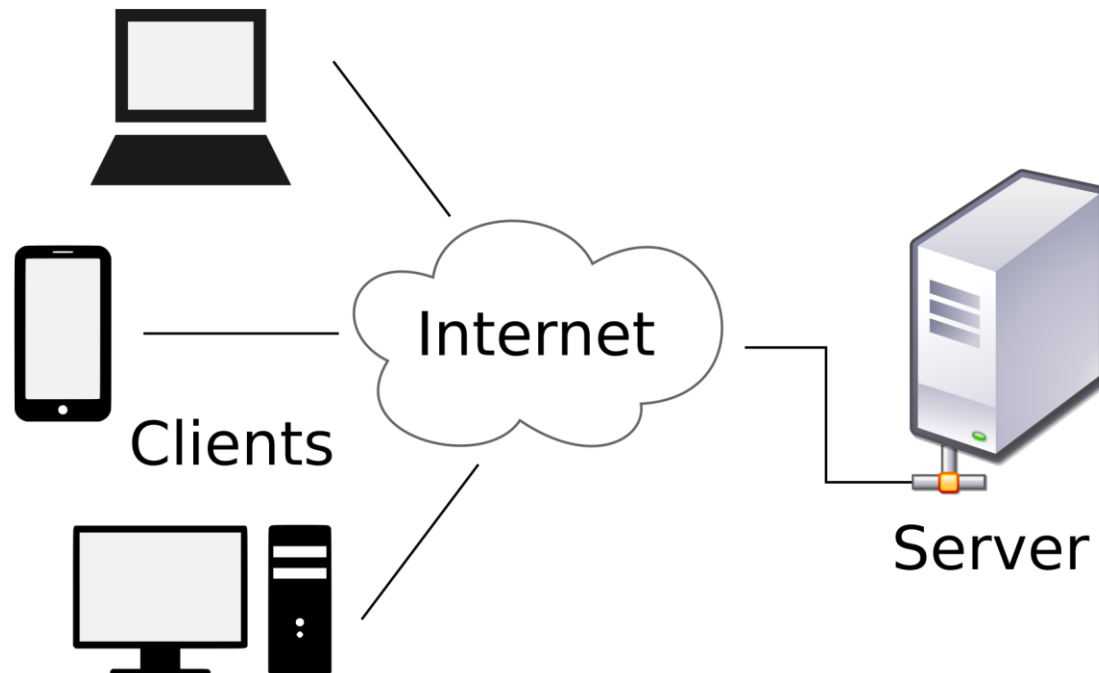
- TCP/IP
- UDP
- MQTT

Open System Interconnection



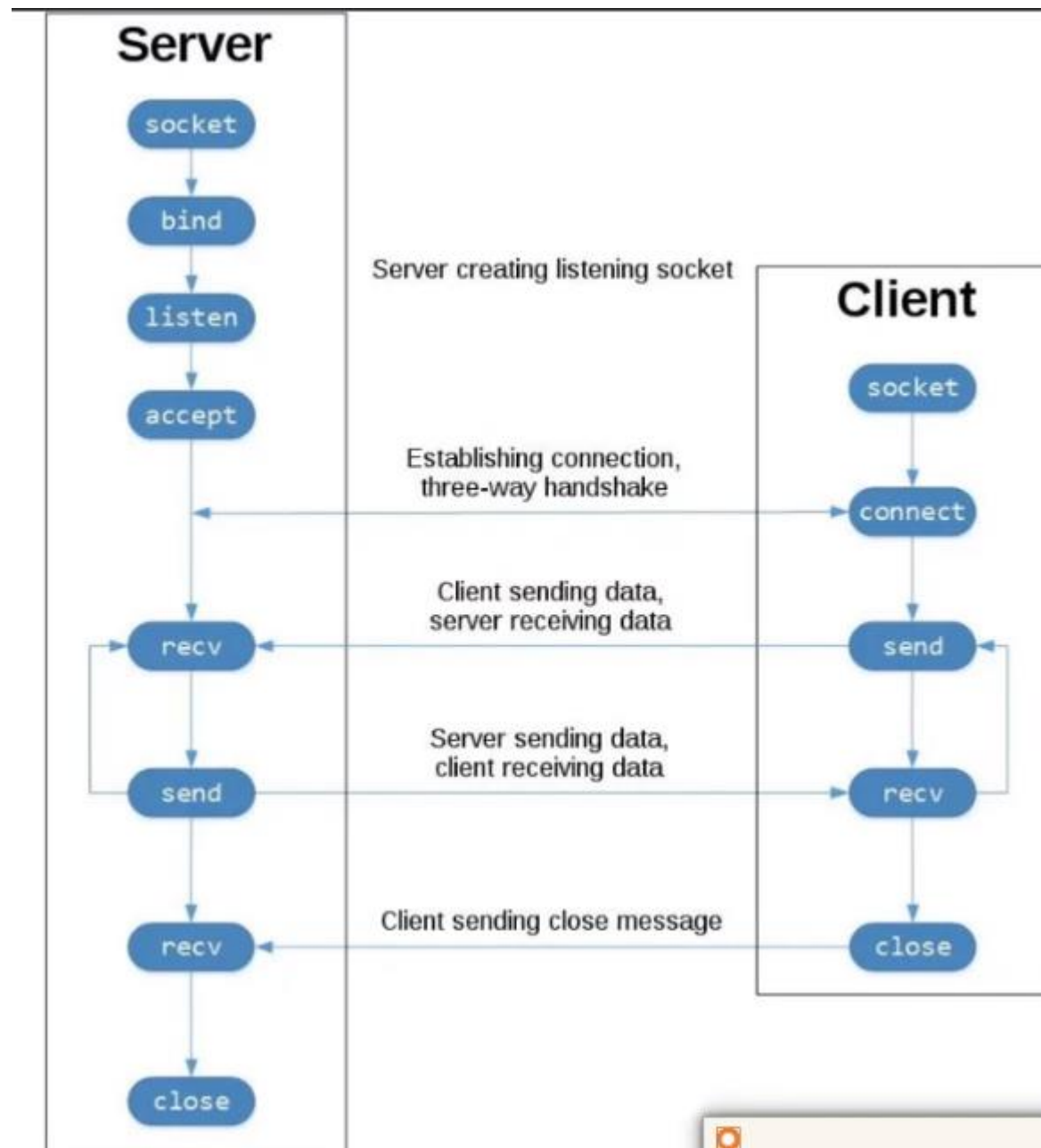
Klijent-server

- Server čeka dolazne zahteve klijenta osluškajući na portu
- Nakon prijema zahteva, uspostavlja vezu i nastavlja komunikaciju sa klijentom



Utičnice

- Identifikuje se preko:
- IP adrese
- Porta



Thread

- Neophodni za hendlovanje više klijenata
- <https://realpython.com/intro-to-python-threading/>

Zadatak

- Napraviti server koji u zavisnosti od poruke klijenta vraća podatke:
- Koliko je sati
- Koje je tvoje ime
- Koji je datum

Primer

- <https://medium.com/swlh/lets-write-a-chat-app-in-python-f6783a9ac170>