



Eternet (Ethernet) tehnologija

Saša Đelević

Ciljevi časa – radne nedelje

1

Princip deljenja medijuma

2

AlohaNET, CSMA/CA i CSMA/CD

3

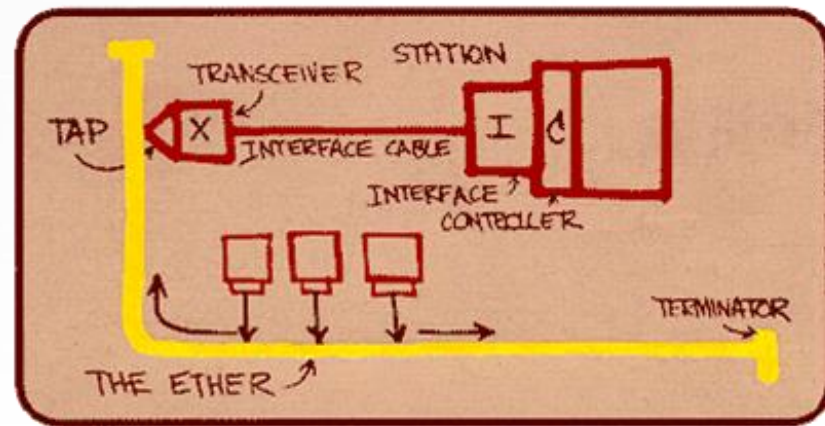
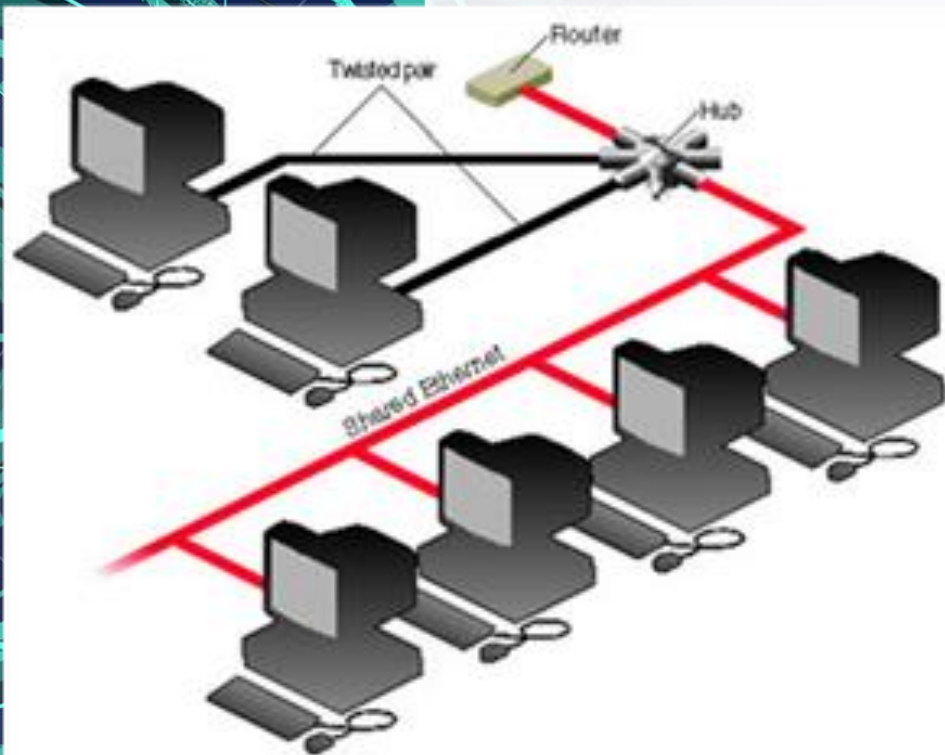
Standard IEEE 802.3 i njegov razvoj

4

Prednosti Eternet tehnologije



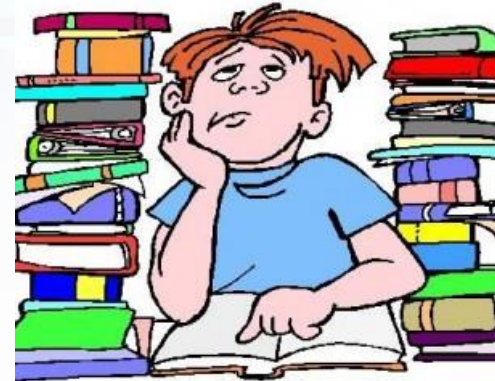
Ethernet umrežavanje



Dijagram Roberta Metkalfa iz 1976. godine

Domaći zadatak

- 1) Napraviti Power Point prezentaciju sa naslovom „**Eternet tehnologija**“
- 2) Prezentacija treba da sadrži sledeće podnaslove:
 - ❖ **Princip deljenja medijuma**
 - ❖ **AlohaNET, CSMA/CA i CSMA/CD**
 - ❖ **CSMA/CD algoritam – detaljno**
 - ❖ **Standard IEEE 802.3 i njegov dalji razvoj (navesti ceo opseg brzina prenosa podataka)**
 - ❖ **Koje nivoe OSI modela opisuje IEEE 802.3 standard?**
 - ❖ **Prednosti Eternet tehnologije**
- 3) Na kraju prezentacije obavezan je spisak korišćene literature (Web adrese svih **slika** i **tekstova** koji su korišćeni u izradi prezentacije)
- 4) Broj slajdova nije ograničen, ali ne može biti manji od 20



Domaće zadatke i pitanja treba slati

na mejl:

djelevic.sasa@gmail.com

HVALA!

Saša Đelević