

# POČÍTAČOVÉ SÍŤ

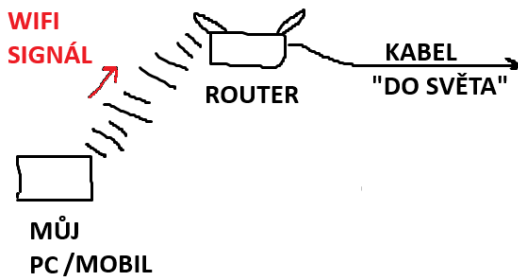
= technické prostředky, které propojují (a sdílí informace) mezi sebou PC a různá zařízení

## Jak přenést data z mobilu do PC?

1. Vytvoříme data (fotky, ...)
2. Propojíme vhodným kabelem/bezdrátově (bluetooth)
3. Nastavíme na mobilním telefonu přenos dat („povolit přenos dat“)
4. Přeneseme data do PC

## Co to je WIFI?

- není to internet, je to signál, kterým se připojím k routeru, jež je skrze kabel propojený s celým světem



## ROZDĚLENÍ PC SÍTÍ

### 1. PAN (Personal Area Network)

Propojujeme 1 zařízení s 1.

PC s mobilem, telefon s reproduktory (zvuk), PC s routerem, klávesnici s PC, apod.  
Přes kabel, nebo bezdrátově (wifi, bluetooth)

### 2. LAN (Local Area Network)

Propojujeme zařízení v domě/firmě/škole

domácí server, PC a další PC (např. pro hraní her mezi PC doma), tiskárna, apod.

### 3. MAN, WAN

Propojujeme zařízení na celém světě

Služba: internet