

# Družice



DRUHY, VYUŽITÍ

# Družice - druhy



- **Spojové** (komunikační)
- Přenos TV a počítačových dat
- **Navigační**
- Přesná poloha letadel, lodí
- **Meteorologické**
- Předpověď počasí
- **Astronomické, geodetické**
- Vědecké účely

# Družice - druhy



- Špionážní (zpravodajské)
- Zajišťují bojový klid

# Hubblův kosmický dalekohled



# Družice



- **Meziplanetární sondy**
- Výzkum kosmu, planet
- **Pilotované kosmické lety**
- Rakety, raketoplány
- **Mezinárodní stanice ISS**
- obíhá Zemi rychlostí okolo 27 700 km/h
- <https://www.youtube.com/embed/XRCIzZHpFtY?rel>