

HEP TV

Televizija koja to nije?



Patrik Franković
Zoran Frlan



Sektor za informatiku i telekomunikacije



Sektor za informatiku i
telekomunikacije



Što je HEP TV?

- Ideja stara 5 godina
- **Servis za prikazivanje multimedijalnog sadržaja**
- Web aplikacija

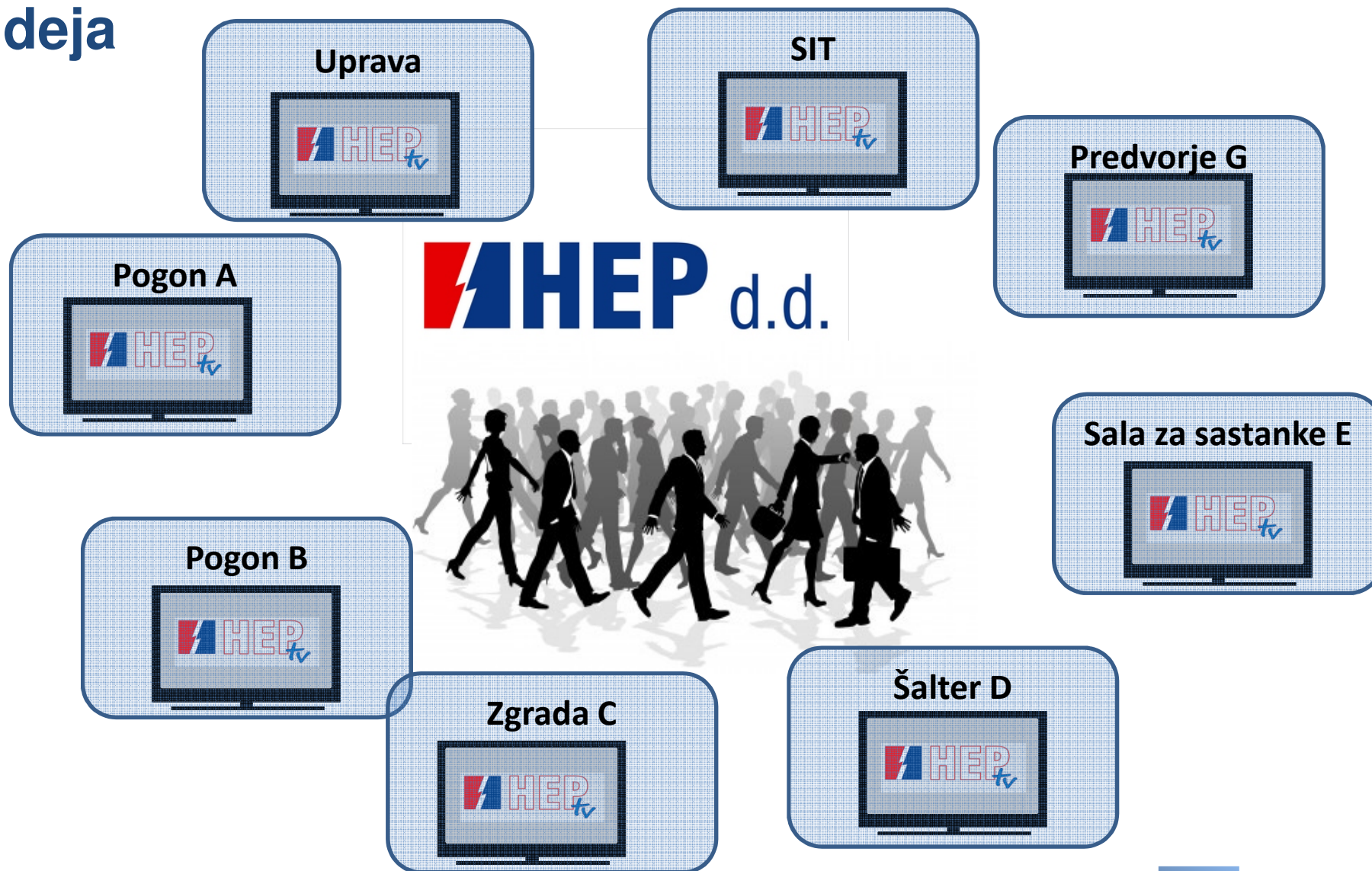
Polazne pretpostavke



HEP d.d.



Ideja



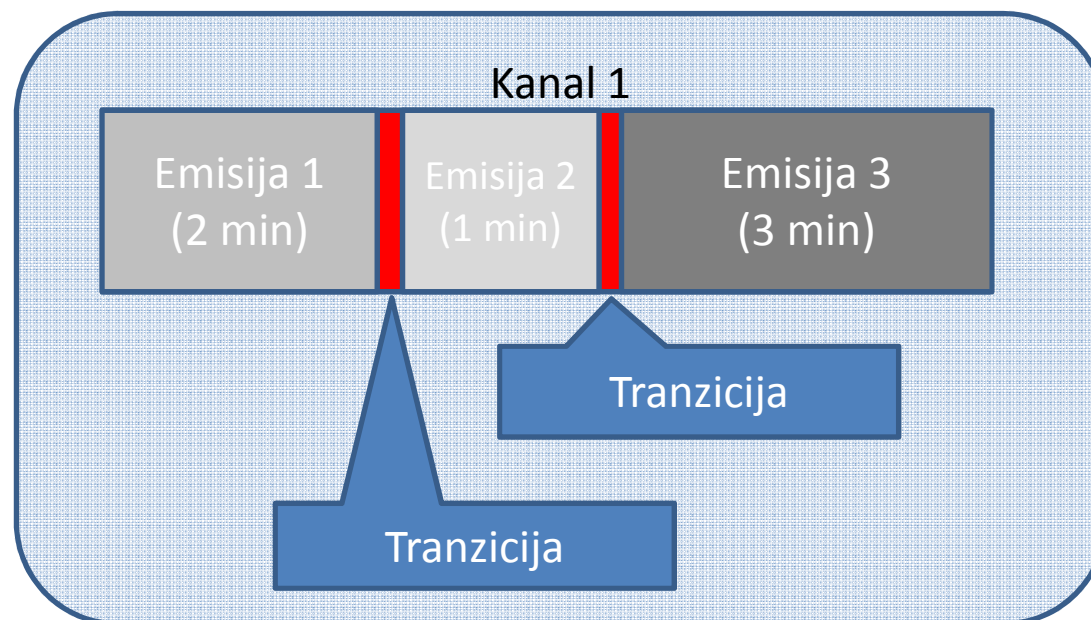
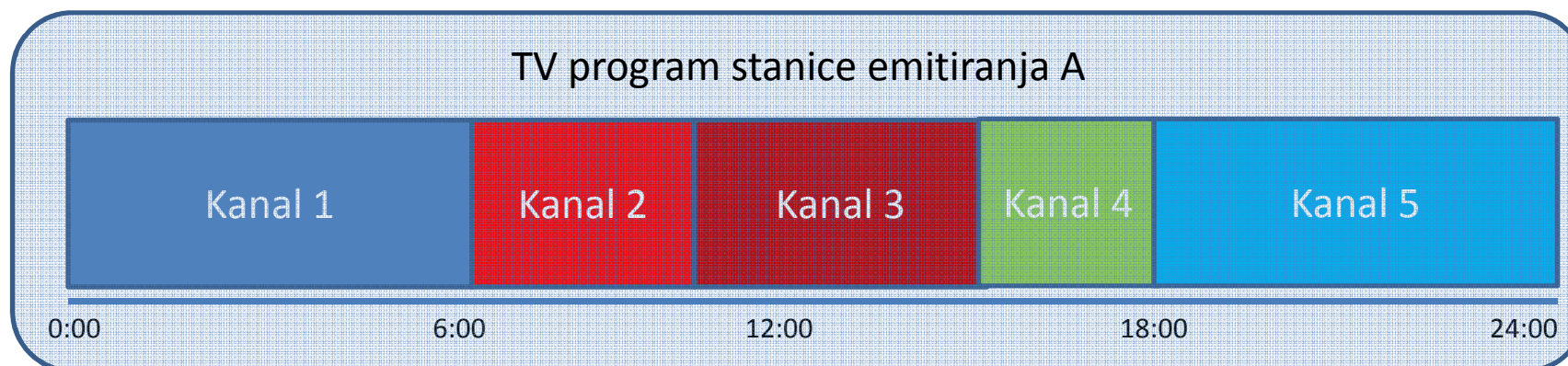
Koncept

- ✓ Multimedijalni sadržaj (tekst, slika, video, zvuk)
- ✓ Informativni i/ili promotivni
- ✓ Uređivanje i priprema sadržaja unutar tvrtke/pogona/odjela
- ✓ TV program i raspored je vezan za stanicu/mjesto emitiranja

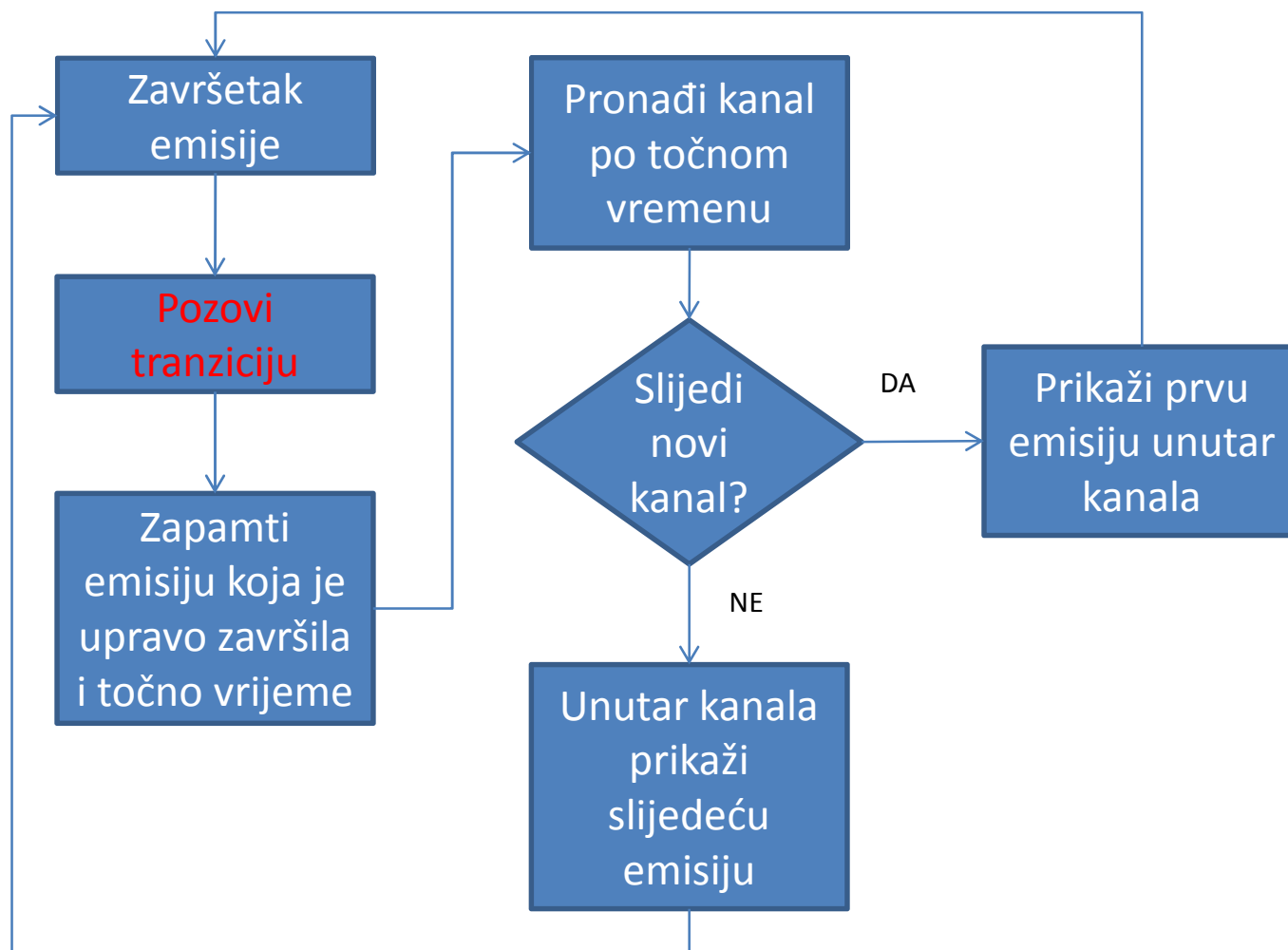
Koncept

- ✓ Svaka **stanica** ima svoj **tv program**
- ✓ **Tv program** se sastoji od **kanala** (kategorija sadržaja)
- ✓ Kanali se sastoje od **emisija** (konkretni tematski sadržaj)
- ✓ Mogućnost definiranja vlastitih(custom) **kanala**
- ✓ Prikazivanje **kanala** je određeno vremenskim okvirom (od-do vrijeme prikazivanja)
- ✓ Unutar kanala prikazuju se **emisije** čije se trajanje prikazivanja određuje u apsolutnim vremenskim jedinicama (npr. minutama).

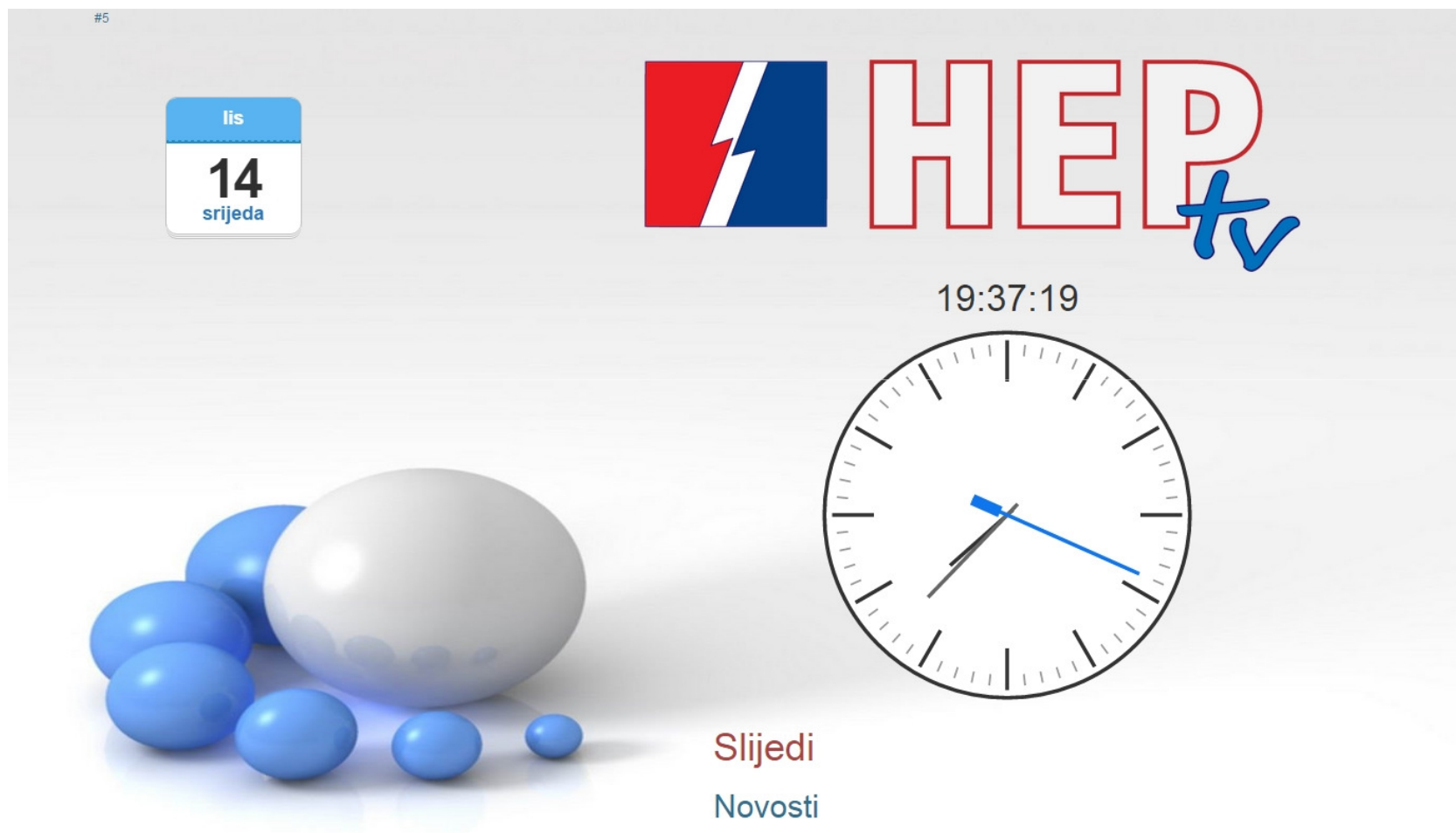
Koncept na primjeru Stanice A




Upravljanje programom





Kontrola TV-a



Upravljanje sadržajem


Stanice


Kanali


Novosti


Stanice


Stanica Naziv


| | |
|---|--------------------------|
| 1 | Test |
| 2 | Stanica Plomin 2 (prava) |
| 3 | Patrik TV |
| 4 | Media |
| 5 | HrOUG |

Raspored kanala za stanicu

| Kanal | Sat | Minuta |
|-------------|-----|--------|
| Video kanal | 10 | 30 |
| HrOUG kanal | 10 | 15 |


Stanice


Kanali


Novosti

Kanali

| KanalId | Naziv |
|---------|-----------------------|
| 1 | Piomin SVE pomalo |
| 2 | Remont Plomin |
| 3 | Photo Plomin |
| 100 | Moj kanal |
| 101 | Info |
| 5 | Energetika Plomin |
| 4 | Piomin C prezentacija |
| 6 | Galerija slika DOV |
| 7 | HrOUG kanal |
| 102 | Dan HEP-a |
| 103 | Video kanal |

Emisije za izabrani kanal

| ProgramId | Emisija | Trajanje | Redoslijed |
|-----------|----------------------|----------|------------|
| 216 | HrOUG slike | 1 | 2 |
| 225 | HEP -više od struje | 1 | 9 |
| 228 | TZ Istra | 1 | 12 |
| 227 | Elen | 1 | 11 |
| 213 | Novosti | 1 | 8 |
| 226 | Tečajna lista | 1 | 10 |
| 221 | Tečajna lista | 1 | 6 |
| 220 | Mjesečna proizvodnja | 1 | 5 |
| 219 | Dijagram opterećenja | 1 | 4 |
| 218 | Trenutna proizvodnja | 1 | 3 |

Sadržaj(1/2)

- **Servisne informacije**
 - Prognoza vremena
 - Tečajna lista
 - Stanje na cestama(HAK)
 - Zaposlenici
 - Tjedni meni u menzi
- **Lokalne vijesti**
 - Slika + tekst koncept
 - Kategorije vijesti (obavijesti, najave, čestitka, oglasna ploča...)
- **Globalne vijesti**
 - RSS kanal s infohep-a
 - Energetski portali
 - Ostali izvori
- **Marketing**
 - Video promocija(hepi, esco)

Sadržaj(2/2)

- **Galerija slika**
 - Albumi slika (upload)
- **Energetika** (Proizvodnja/Distribucija/Opskrba/Trgovina)
 - Trenutne snage
 - Emisije
 - Grafički prikaz dnevnih/tjednih/mjesečne proizvodnje
- **O nama**
 - Video prezentacija lokacije/pogona
 - Povijest lokacije
- **Video**
 - Video prezentacije
 - Youtube ili drugi izvori
 - Video poruke predsjednika uprave, direktora ili slično

Tehnologija



ORACLE®



EXPRESS EDITION

Premijera

- **18. svibnja 2015. Dani otvorenih vrata TE Plomin**
- **65" televizija**
- **Intel NUC računalo**



Sektor za informatiku i
telekomunikacije



To do lista:

- Migracija web servisa na weblogic
- Integracija Angulara i ADF-a
- Autorizacija
- Jedinostveni portal za izbor stanica i pregled tv programa
- Dorada administratorskog sučelja
- Lobiranje





Pitanja?

Hvala na pozornosti.



Sektor za informatiku i telekomunikacije