



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA DIGITALNO PREOBRAZBO

DIREKTORAT ZA DIGITALNO DRUŽBO

Davčna ulica 1, 1000 Ljubljana

T: 01 555 58 06
E: gp.mdp@gov.si
www.mdp.gov.si

DOKUMENT JE ELEKTRONSKO PODPISAN!
Podpisnik: Mojca Štruc
Izdajatelj certifikata: SI-PASS-CA
Številka certifikata: 7F3CCCD900000000575486C6
Potek veljavnosti: 20. 12. 2027
Čas podpisa: 15. 09. 2025 14:50
Št. dokumenta: 381-27/2025-3150-1

Združenje mestnih občin Slovenije (ZMOS)
Skupnost občin Slovenije (SOS)
Združenje občin Slovenije (ZOS)
GZS-SOEK

Številka: 381-27/2025-3150-1
Datum: 15. 9. 2025

**Zadeva: Uporaba zasebnih 5G omrežij za subjekte lokalnih skupnosti v Sloveniji
– VABILO**

Ministrstvo za digitalno preobrazbo (MDP) skupaj z Agencijo za komunikacijska omrežja in storitve RS (AKOS) organizira izobraževalni dogodek z naslovom "Uporaba zasebnih 5G omrežij za subjekte lokalnih skupnosti v Sloveniji". Dogodek bo potekal v torek, 30. 9. 2025 na Ministrstvu za vzgojo in izobraževanje, Masarykova c. 16, 100 Ljubljana, v veliki dvorani.

Dogodek je namenjen ozaveščanju in promociji uporabe mobilnih omrežij za potrebe lokalnih skupnosti, kjer se bomo dotaknili naslednjih tematskih sklopov:

- Značilnosti tehnologije 5G v kontekstu zasebnih omrežij.
- Primeri uporabe zasebnih 5G omrežij v lokalnih skupnostih.
- Vidiki vzpostavitve oziroma implementacije zasebnega 5G omrežja.

Udeleženci bodo pridobili širši vpogled v implementacijo zasebnih omrežij 5G, o možnih primerih uporabe in praktičnih izvedbah.

Udeležba je za udeležence brezplačna.

Ker je število mest omejeno je obvezna predhodna prijava preko [spletnega obrazca](#).

Vljudno vabljeni,

Mojca Štruc
generalna direktorica

Priloga:

- program.

Poslati:

- naslovnikom na elektronski naslov.

PROGRAM



Uporaba zasebnih 5G omrežij za subjekte lokalnih skupnosti v Sloveniji



torek, 30. september 2025 od 9.30 do 13:30

Ministrstvo za vzgojo in izobraževanje, Masarykova cesta 16, Ljubljana, velika dvorani, v pritličju

9:30 – Uvodni nagovor

- *Mojca Štruc, generalna direktorica, Direktorat za digitalno družbo, Ministrstvo za digitalno preobrazbo*
- *Gašper Lakota, Sektor za upravljanje radiofrekvenčnega spektra, AKOS*

9:50 – Prvi sklop predavanj: Značilnosti tehnologije 5G v kontekstu zasebnih omrežij

- **Specifika zasebnih 5G omrežij v lokalnih skupnostih**
Predstavniki lokalnih skupnosti v Sloveniji
- **Zasebna mobilna omrežja: KAJ, ZAKAJ IN KAKO?**
Janez Sterle, Internet Institute Ltd
- **Izzivi in priložnosti digitalizacije**
Andrej Kos, Fakulteta za elektrotehniko, Univerza v Ljubljani

11:00 – Drugi sklop predavanj: Primeri uporabe zasebnih 5G omrežij

- **Izkušnje in vizija pametnega mesta Kranj z uporabo lastnih frekvenc 5G**
Tomaž Lanišek, vodja Urada za razvoj in pametno skupnost, Mestna občina Kranj
- **5G za upravljanje oskrbe z vodo ter odziv in obnovo v izrednih razmerah za pametno občino Ilirska Bistrica**
Boštjan Primc in Goran Živec, Vahta Telekomunikacije in nove tehnologije
- **Izkušnje z uvajanjem privatnega 5G-SA omrežja v koprskem pristanišču**
Jurij Mirnik, Strateški razvoj, Luka Koper
- **5G v Cinkarni Celje**
Boris Špoljar, vodja informatike, Cinkarna Celje

12:00 – Tretji sklop predavanj: Vidiki vzpostavitve oziroma implementacije zasebnega 5G omrežja

- **Radiofrekvenčni spekter za lokalna/zasebna mobilna omrežja**
Gašper Lakota, Sektor za upravljanje radiofrekvenčnega spektra, AKOS
- **Uvajanje 5G zasebnih omrežij v industrijska okolja – izkušnje in perspektiva**
Janez Ori, direktor, Komunikacijske rešitve, Kontron
- **Globalne izkušnje uporabe privatnih mobilnih omrežij**
Tadej Dragaš, Druid Software