

Od prostorskih podatkov do hitrejših odločitev: SLO4D v videu Evropske komisije

7.9.2026 - | gov.si

Kaj imajo skupnega prostorsko načrtovanje, varstvo narave, upravljanje voda in učinkovitejše posredovanje gasilcev? Kakovostne in povezane prostorske podatke. V sodelovanju z Evropsko komisijo smo pripravili video, ki na konkretnih primerih prikazuje, kaj je projekt Zeleni slovenski lokacijski okvir (SLO4D) prinesel uporabnikom.

Projekt SLO4D je povezal podatke in procese na področjih prostora, okolja, voda, narave in nepremičnin. Njegov cilj je bil omogočiti boljšo dostopnost podatkov, njihovo učinkovitejše povezovanje ter razvoj digitalnih rešitev, ki uporabnikom pomagajo do informacij in odločitev hitreje in na enem mestu.

V videu o rezultatih projekta spregovorita Tomaž Petek, generalni direktor Geodetske uprave Republike Slovenije in Matjaž Grilc, vodja projektne enote za vodenje strateških in evropskih projektov na Geodetski upravi.

Ko uporabniku ni potrebno iskati od portala do portala

Tomaž Petek v videu poudari eno ključnih sprememb, ki jih prinaša povezovanje podatkov. Uporabniku ni več potrebno poznati posameznih virov in iskati informacij na različnih mestih. Cilj je, da lahko do podatkov, ki jih potrebuje, dostopa čim bolj preprosto in pregledno.

SLO4D je namreč usmerjen prav v horizontalno digitalno povezovanje podatkov o prostoru, okolju, nepremičninah, vodi in naravi. Takšna povezanost omogoča boljše načrtovanje, kakovostnejše odločitve in učinkovitejše upravljanje prostora.

Prostorski podatki lahko pomagajo tudi pri reševanju življenj

Da prostorski podatki niso namenjeni le strokovnjakom in pripravi zemljevidov, v videu pokaže konkreten primer njihove uporabe.

Matjaž Grilc predstavi uporabo tridimenzionalnih podatkov o stavbah pri delu Gasilske brigade Ljubljana. Podatki lahko gasilcem pomagajo bolje razumeti, kje v stavbi je posamezno stanovanje, kako so razporejeni prostori in kakšna je prostorska zasnova objekta.

Takšne informacije so lahko pomembna podpora pri načrtovanju intervencije, saj omogočajo boljši vpogled v objekt še pred oziroma med posredovanjem.

To je tudi eden od najbolj nazornih odgovorov na vprašanje, zakaj potrebujemo kakovostne in povezane prostorske podatke.

Podatek dobi pravo vrednost takrat, ko ga lahko uporabimo.

Digitalna preobrazba, ki se pokaže v praksi

Projekt Zeleni slovenski lokacijski okvir je eden ključnih projektov digitalne preobrazbe prostora in okolja v Sloveniji. Z njim smo vzpostavljali pogoje za povezovanje podatkov, storitev in procesov ter

za njihov učinkovitejši dostop in ponovno uporabo. Projekt je financiran tudi s sredstvi Načrta za okrevanje in odpornost.

Sredstva evropskega Mehanizma za okrevanje in odpornost so omogočila izvedbo razvojnih aktivnosti, s katerimi smo lahko določene procese digitalizacije in povezovanja izvedli hitreje ter vzpostavili temelje za nadaljnji razvoj sodobnih prostorskih storitev.

Video tako ne predstavlja le tehnologije. Prikazuje predvsem, kaj povezani podatki pomenijo v praksi za ljudi, javne službe, strokovnjake in odločevalce.

Oglejte si video in spoznajte, kako lahko povezovanje prostorskih podatkov izboljša storitve ter pomaga pri reševanju konkretnih izzivov.

<https://www.gov.si/novice/2026-09-07-od-prostorskih-podatkov-do-hitrejsih-odlocitev-slo4d-v-videu-evropske-komisije>