

# Novo doba radija



## OIV DAB+ Digital Radio

je platforma za emitiranje digitalnog radijskog DAB+ (*Digital Audio Broadcasting*) signala s dosegom većim od 3 milijuna stanovnika na području Republike Hrvatske. OIV DAB+ Digital Radio slušateljima omogućuje veći izbor programa čistog zvuka te dodatne tekstualne i grafičke usluge koje prate audio sadržaj.

## Zašto je digitalni radio važan?

U Hrvatskoj je radio važan medij kojem se najviše vjeruje i kojeg svakodnevno prati 58 % populacije. Radio se sluša u prosjeku dva sata dnevno u raznim situacijama, a najčešće u vlastitim automobilima.

U prosincu 2020. godine na snagu je stupila obaveza koju je auto industriji propisao Europski zakonik o elektroničkim komunikacijama. Obavezom je propisano kako svi novi automobili koji se stavljaju na tržište EU moraju imati audio prijamnik s mogućnošću prijma digitalnog zemaljskog radija. U skladu s time već sada se većina novih osobnih vozila u Europskoj uniji, pa tako i Hrvatskoj isporučuje s integriranim DAB+ prijamnicima. U travnju 2021. u Hrvatskoj je provedeno istraživanje pokazalo da gotovo trećina vozila proizvedenih 2014. godine ili kasnije ima ugrađen DAB+ prijamnik.



**2017.**

započelo testno  
odašiljanje DAB+  
u Hrvatskoj



**58 %**

slušatelja u Hrvatskoj  
svaki dan sluša radio u  
automobilu



**2020.**

od prosinca svi novi  
automobili u EU moraju  
imati DAB+ prijamnik



**30,4 %**

udio novijih vozila  
opremljenih DAB+  
prijamnikom u Hrvatskoj



**88 %**

stanovništva u Hrvatskoj  
trenutno pokriveno  
DAB+ signalom

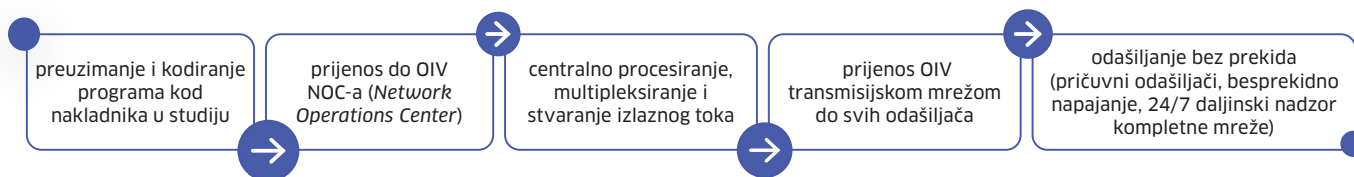


**96,3 %**

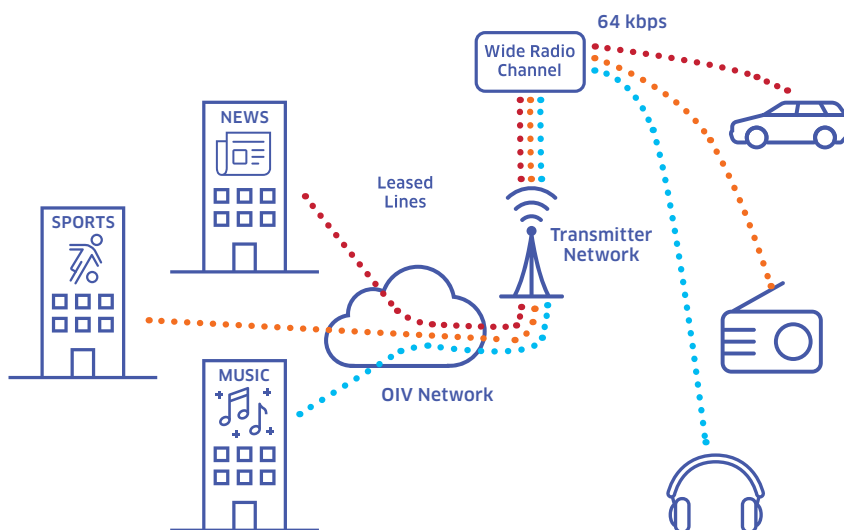
planirana pokrivenost  
digitalnim signalom u RH -  
studenj 2022. godine



## Isporuka radijskog sadržaja putem OIV DAB+ platforme



S prosječnom kvalitetom od 64 kbps i srednjim stupnjem zaštite u multipleks stane 15-ak audio programa. Upravo je ovo najveća prednost digitalnog emitiranja; mjesto za veći broj programa, no s obzirom na široku paletu usluga koje pruža, DAB je puno više od digitaliziranog audio programa.



## Pripremite se za radio budućnosti

DAB+ slušateljima omogućuje prijam radijskog signala bez smetnji, mogućnost većeg izbora programa čistog zvuka, grafičke usluge koje prate audio sadržaj te brojne dodatne usluge, a sve to bez internetskih troškova, potpuno besplatno za korisnike.

FM spektar u većim gradovima je popunjen i nema novih dostupnih frekvencija, a najveća prednost digitalnog radija je upravo mogućnost odašiljanja većeg broja programa. U skladu s time ovom platformom otvara se dodatni prostor za nove nakladnike, dok postojeći dobivaju mogućnost proizvodnje novih sadržaja. Novi nakladnici tako mogu doprijeti do slušateljstva, a postojeći povećati slušanost na širem području pokrivanja nego na FM platformi te ujedno proširiti svoj portfelj.

## PREDNOSTI ZA SLUŠATELJE



**bolja kvaliteta  
zvuka**



**informacije  
na ekranu**



**potpuno besplatno  
za korisnike**

## PREDNOSTI ZA NAKLADNIKE



**dodatni prostor  
za nove  
nakladnike**



**nove  
mogućnosti za  
oglašavanje**



**veći doseg za  
regionalne i lokalne  
radio stanice**



**prijam  
bez smetnji**



**jednostavniji  
izbor  
programa**



**prostor za  
nove programe  
i novi sadržaj**

**OIV**  
DAB+ Digital  
Radio

## **Ključne funkcije**

početak  
komercijalnog rada

dobra pokrivenost

veći doseg za  
regionalne i lokalne  
radio stanice

mjesto za nove  
nakladnike

prostor za novi  
radijski sadržaj

bolja kvaliteta zvuka

multimedijalni sadržaj

jednostavniji izbor  
programa

## **Prednosti**

Testno odašiljanje DAB+ pokrenuto je 2017. godine, a krajem 2021. u planu je početak komercijalnog rada.

Trenutna pokrivenost je 88 % stanovništva, uskoro proširenje mreže i pokrivenost od 96,3 % RH.

Mogućnost izbora regionalnog ili nacionalnog pokrivanja.

Za razliku od FM-a, DAB+ jednim odašiljačem emitira više radijskih programa.

Novi programi ciljano za publiku segmentiranu prema dobi, sklonostima, vremenu slušanja itd.

Prijam signala bez smetnji.

Nove grafičke usluge koje prate audio sadržaj, prikaz logotipa radijskih postaja i mnoge druge.

Ne postoji odabir frekvencije kao kod FM-a nego se pretražuje putem naziva ili logotipa stanica.



## Integrirani sustav upravljanja

---



---

**Mi smo OIV** – digitalni signali i mreže, glavni pružatelj nacionalne strateške infrastrukture koji korisnicima nudi pouzdanu mrežu i platforme za prijenos signala, distribuciju digitalnog sadržaja te svjetlovodnu Internet infrastrukturu za mission-critical sustave. Na pouzdanoj infrastrukturi razvijamo inovativne digitalne proizvode koji pomažu u digitalnoj transformaciji svakodnevice i poslovanja. 24/7 nadzor i timovi za reakciju omogućuju visoku pouzdanost svih usluga na našoj infrastrukturi.

✉ [oiv@oiv.hr](mailto:oiv@oiv.hr) 🌐 [oiv.hr](http://oiv.hr) ☎ +385 1 618 6000

📍 Ulica grada Vukovara 269d, 10000 Zagreb

 **OIV** Digitalni signali  
i mreže