



DC North

📍 VARAŽDIN, CROATIA

Europski centar za otpornu i skalabilnu infrastrukturu

Ilkarijev podatkovni centar DC North u Hrvatskoj pruža Uptime Tier III certificiranu infrastrukturu i poslovanje usklađeno s DORA regulativom za velike poslovne sustave, financijski sektor i druge regulirane djelatnosti diljem Europe.

DC North nalazi se u Varaždinu, svega 70 km od Zagreba, na seizmički stabilnom području (MCS VII) bez zabilježenih poplava u posljednjih 100 godina. Sigurna lokacija čini ga idealnim za kontinuitet poslovanja i oporavak sustava organizacija u Hrvatskoj i srednjoj Europi.

Kao najveći podatkovni centar u Hrvatskoj prema operativnom energetske kapacitetu, DC North osigurava pouzdanu povezivost, neovisnost o telekomunikacijskim operatorima i kapacitete koji prate rast poslovanja. Izravne veze s internetskim čvorištima u Austriji, Mađarskoj i Sloveniji te pristup pružateljima mrežnih usluga razine Tier 1 i Tier 2 omogućuju brz i pouzdan prijenos podataka uz minimalnu latenciju.

Ključne informacije

- ➔ 2.000 m² neto tehničkog prostora
- ➔ 4 MW operativnog energetske kapaciteta, uz mogućnost proširenja do 10 MW
- ➔ 99.982% dostupnosti
- ➔ Izravna povezanost s internetskim čvorištima u Austriji, Mađarskoj i Sloveniji
- ➔ Uptime Institute Tier III certifikati za dizajn i infrastrukturu
- ➔ Usklađeno s DORA-om
- ➔ Certifikati:
ISO 9001, ISO 14001, ISO 20000, ISO 27001, ISO 22301, PCI - DSS

Tehničke specifikacije

Lokacija	↻ Varaždin, Brezje — 70 km od Zagreba ↻ Seizmički stabilno područje (MCS VII), bez poplava posljednjih 100 godina	
Tehnički prostor	↻ 6 podatkovnih dvorana po 340 m² — ukupno 2.000 m² neto tehničkog prostora ↻ Dostupno kao privatni prostor, IT white space ili sigurnosno ograđeni prostor	
Napajanje	↻ 2,8 MW dostupnog IT kapaciteta, iz napajanja na srednje naponskom prstenu 4 MW iz dva neovisna smjera ↻ Mogućnost proširenja do 10 MW iz elektroenergetske mreže ↻ N+N UPS redundancija ↻ 99,982 % dostupnosti ↻ Fleksibilne konfiguracije napajanja za poslovne sustave i AI sustave visoke gustoće	
Hlađenje	↻ N+1 redundancija sustava hlađenja	
IT Ormari	↻ Najam IT ormara s integriranom kontrolom pristupa (800 × 1200 mm — 47RU) ↻ A+B napajanje s pametnim PDU jedinicama	
Povezivost	↻ Pristup vodećim globalnim Tier 1 i nacionalnim Tier 2 pružateljima usluga ↻ Geografski neovisne backbone trase prema Zagrebu s dvije redundantne meet-me sobe ↻ Izravne veze s internetskim čvorištima u Austriji, Mađarskoj i Sloveniji	
Sigurnost	↻ Nadzor 24/7 ↻ Više od 120 CCTV kamera s kontrolom pristupa	
Podrška	↻ Smart Hands podrška 24/7	
Održivost	↻ Projektirani PUE: 1,29 ↻ A+ certifikat	
Certifikati	↻ Uptime Tier III Design Certification ↻ Uptime Tier III Facility Certification ↻ ISO 9001 ↻ ISO 14001 ↻ ISO 20000	↻ ISO 27001 ↻ ISO 22301 ↻ Usklađeno s PCI DSS standardom ↻ Poslovanje usklađeno sa zahtjevima uredbe DORA

Ilkari – pouzdana digitalna infrastruktura

Ilkari je pružatelj suverene digitalne infrastrukture s prisutnošću u Europi i Latinskoj Americi, specijaliziran za podatkovne centre, suvereni cloud i upravljanje poslovnim domenama. Pouzdanim i sigurnim infrastrukturnim rješenjima pomaže organizacijama ojačati operativnu otpornost, zadovoljiti regulatorne zahtjeve i stvoriti čvrste temelje za dugoročan rast.