

POKROVITELJSKO PREDAVANJE

# Migracija IT infrastrukture u cloud

Kristijan Janjić, DataBox



**DATABOX**



#YOUR DATA. OUR BOX.

# DataBox

*Data Centar, Cloud i Telekom*



#ABOUTUS

## Tko smo **mi**?

DataBox je predvodnik na hrvatskom tržištu kada je riječ o pružanju inovativnih i pouzdanih rješenja za pohranu i upravljanje podacima, točnije vodeći pružatelj usluga podatkovnog centra. Uz navedene usluge Databox je i telekom operator za poslovne korisnike.

**Data  
Centar**

**Cloud**

**Telekom**



**DATABOX**



#WORK

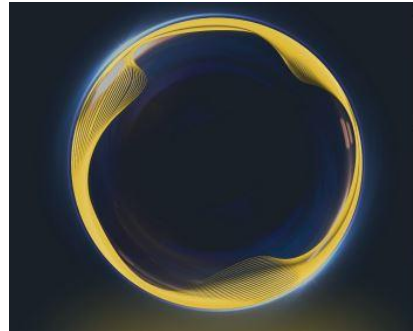
# Usluge i rješenja

## Data Centar



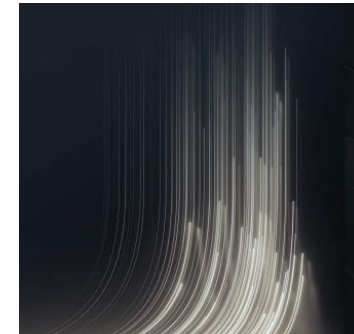
- Kolokacija/hosting IT ormara
- Kolokacija u kavezu
- Dedicirana server soba
- Cross Connect
- Remote hands & eyes
- Profesionalna podrška

## Cloud



- As a Service (*IaaS, BaaS, SaaS, TaaS...*)
- VPS & Dedicirani fizički server
- Disaster Recovery
- Business Continuity
- Hybrid Cloud
- Microsoft 365
- Cloud Call Center
- NOC 24x7
- Web & Email hosting

## Telekom



- Pristup Internetu
- Najam optičkih vodova (L2 VPN, L3 VPN, Dark Fiber) – DataBox optika
- Fiksna telefonija



#METRIC

# DataBox podatkovni centar u brojka

10

godina iskustva

>2.2

megawatta

2

srednjonaponska  
privoda

>200

IT ormara

>300

kilometara vlastite optike

0

sekundi downtime-a

>300

zadovoljnih poslovnih korisnika



#DATACENTER

# Zašto DataBox?

**#01** Private Data  
Center in Croatia ZG / EU  
/ Your Data. Our Box.

1.200 m<sup>2</sup> – kapacitet  
za smještaj 200 IT/ICT  
ormara

Carrier Neutral

Vlastiti ISP kapacitet  
100+ Gbit

Sustav vatrodjave i  
vatrogašenja –  
Novac 1230

2 Energetske sobe  
2x 1,1 MW

2 Meet me room-a  
za prihvata optike

2N (UPS, agregat,  
rashladna  
postrojenja) – Tier 3  
(TIA-942)

Podignuti pod –  
čelična konstrukcija

Dark fiber prsten  
unutar Zagreba  
(100+ km optike)

Network Operations  
Center – NOC  
24x7x365

SupraControl nadzor  
svih parametara  
podatkovnog centra

Tehnička podrška /  
Support



## # MIGRACIJA IT INFRASTRUKTURE



- Migracija IT infrastrukture u Cloud je ključna za mnoge organizacije koje žele unaprijediti :
  - skalabilnost
  - fleksibilnost
  - sigurnost svojih poslovnih procesa.
- Proces uključuje premještanje aplikacija, podataka i servisa s fizičkih servera na virtualne servere u oblaku, što omogućuje pristup resursima putem interneta.
- **Prednosti migracije :**
  - smanjenje troškova održavanja
  - poboljšanje performansi
  - veća otpornost na kvarove
  - lakša integraciju s novim tehnologijama.



## # MIGRACIJA IT INFRASTRUKTURE

Iznimno je važno pažljivo planirati i izvršiti migraciju kako bi se osiguralo minimalno narušavanje poslovnih operacija i zaštita osjetljivih podataka.

Pri planiranju migracije IT infrastrukture u Cloud, važno je procijeniti trenutne potrebe i ciljeve organizacije kako bi se odabrao odgovarajući Cloud pružatelj i model usluge.

Također, potrebno je razmotriti faktore poput sigurnosti podataka, pristupa resursima, kompatibilnosti aplikacija i regulativnih zahtjeva.

Implementacija može biti postupna ili sveobuhvatna, ovisno o složenosti sustava i resursima dostupnim za migraciju. Redovito testiranje i praćenje performansi ključni su za uspješnu migraciju i kontinuirano poboljšanje poslovnih procesa nakon prijelaza u Cloud.





**Kristijan Janjić,**  
**voditelj ključnih korisnika**

**KONTAKT**

e-mail: [kristijan.janjic@databox.hr](mailto:kristijan.janjic@databox.hr)

**ONLINE**

[www.databox.hr](http://www.databox.hr)



**Hvala na pažnji !**