



DRŽAVNI DATA CENTAR

**Sigurnost i infrastruktura za
budućnost**

Boban Mihailović

Pomoćnik direktora

Kancelarija za IT i eUpravu





Data Cloud Technology d.o.o.

Komercijalni korisnici



Kancelarija za IT i eUpravu

Državni korisnici, JLS

**Udaljenost
100km+**

**Druga tektonska
ploča**

**Nije na koridoru
međ. letova**

**Nema 100 god. istorije
zemljotresa, poplava**

400 m

Ne mogu se nalaziti:

- hemijska industrija
- istraživačke laboratorije
- brane

800 m

Ne mogu se nalaziti:

- železnica
- autoput
- vojna baza

1.600 m

Ne mogu se nalaziti:

- aerodrom
- vojna industrija
- nuklearna elektrana



DIGITAL timeline

START



2019

OTVOREN DDC
Data Cloud Technology

2020

AI PLATFORM

2021

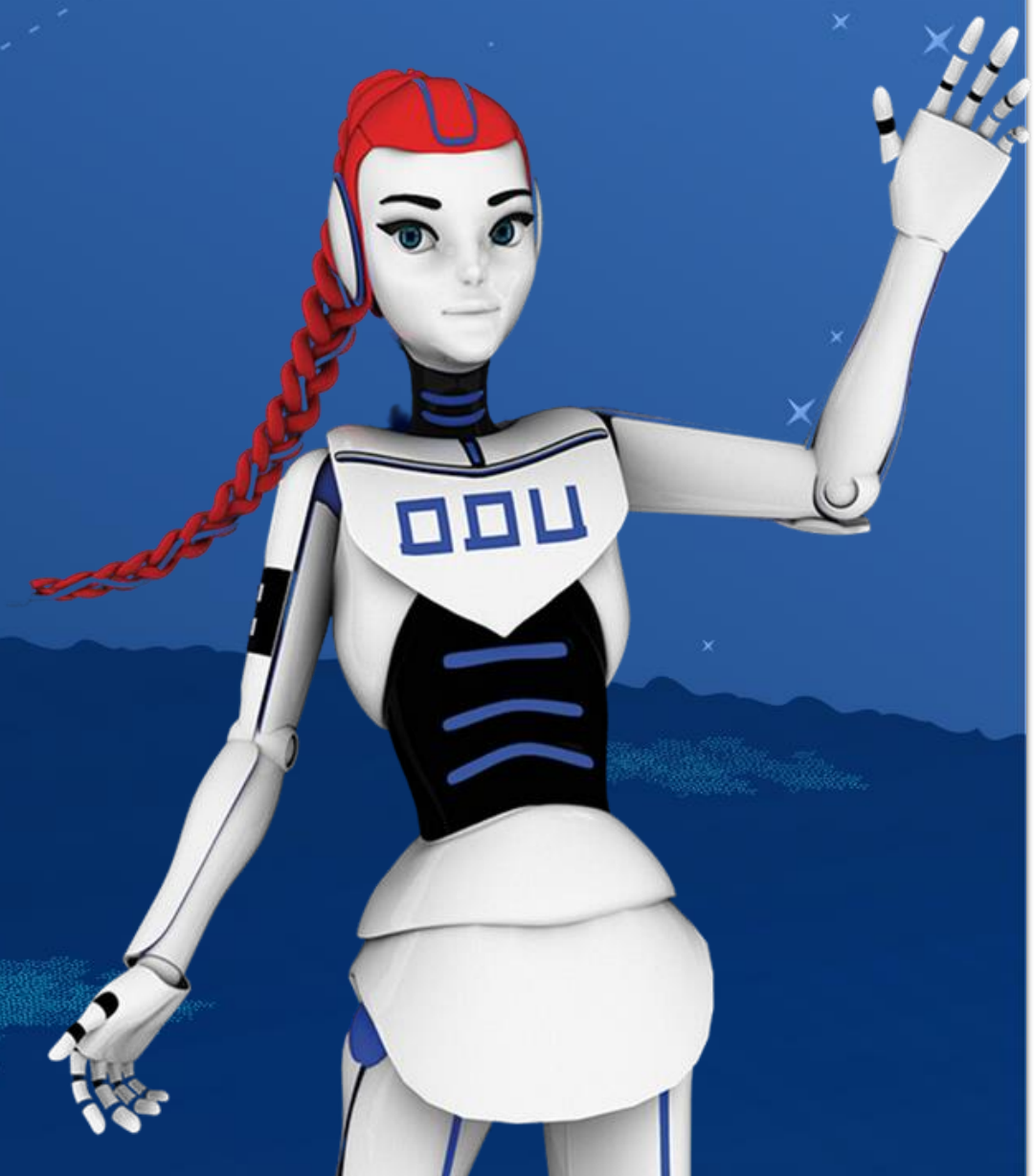
HYPERSCALERS

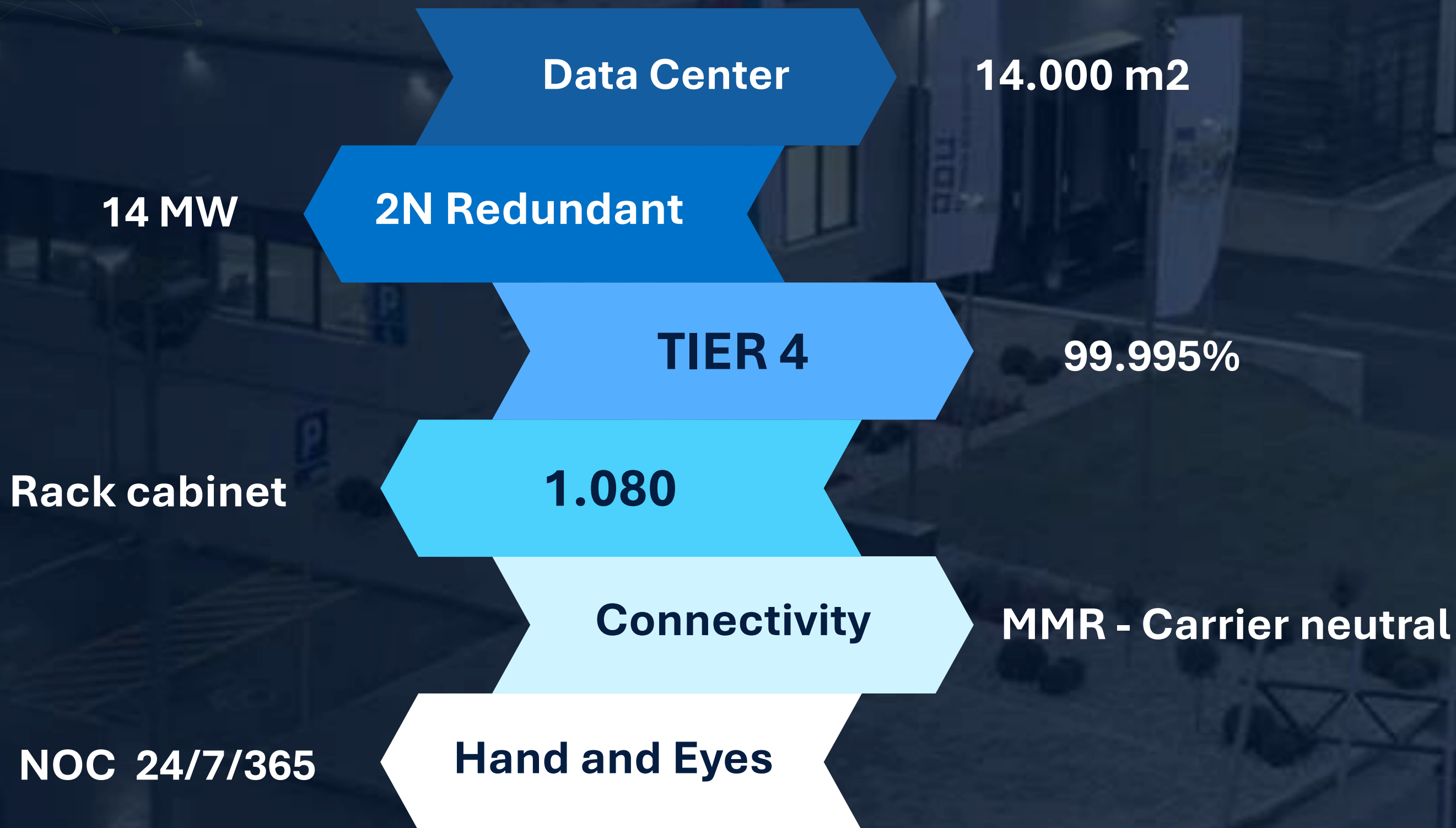
2022

TIER 4 – EN50600

2023

2024...







EN 50600 Class 4 (TIA TIER4)

Dizajn, izgradnja i upravljanje

ISAE 3000 Type II (SOC 2)

Kontrola bezbednosti, dostupnosti, integriteta obrade, poverljivosti i privatnosti podataka u organizaciji



ISO 9001:2015

Sistem upravljanja kvalitetom

ISO 27001:2013

Sistem upravljanja zaštitom i bezbednošću informacija



ISO 27701:2019

Sistem upravljanja privatnošću informacija

PCI DSS

Kontrola pristupa





U TOKU

ISO 14001:2015

Sistem upravljanja zaštitom životne sredine

ISO 45001:2018

Sistem upravljanja bezbednošću i zdravljem na radu

ISO 50001:2018

Sistem upravljanja energijom

ENERGETSKA EFIKASNOST



Projekat preuzimanja toplotne energije iz DDC-a i predaja gradskoj toplani u Kragujevcu za grejanje jednog dela grada u blizini DDC-a



**Solarna elektrana
500kW**

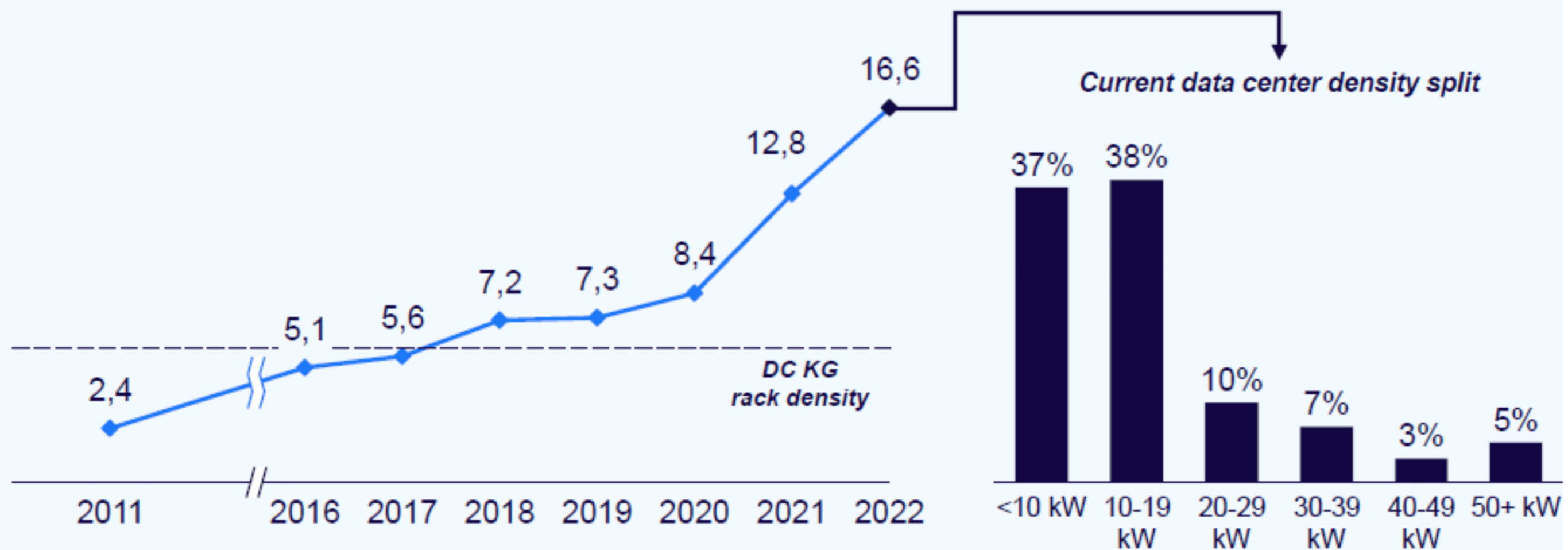
**ŠTA JE
SLEDEĆE?**

Posle 4 godine



PROŠIRENJE U SKLADU SA NOVIM TRENDOVIMA

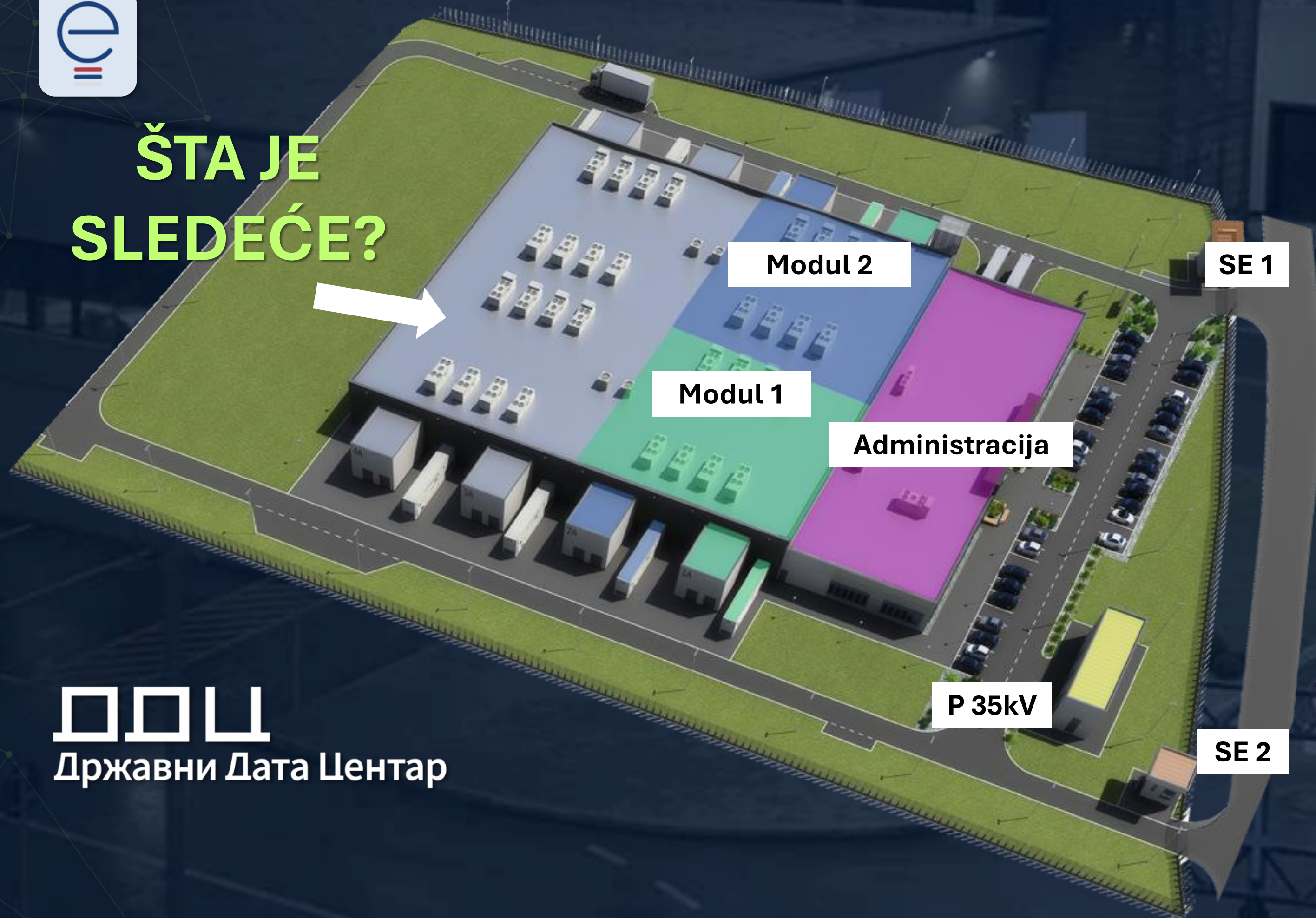
Evolution in global data center market



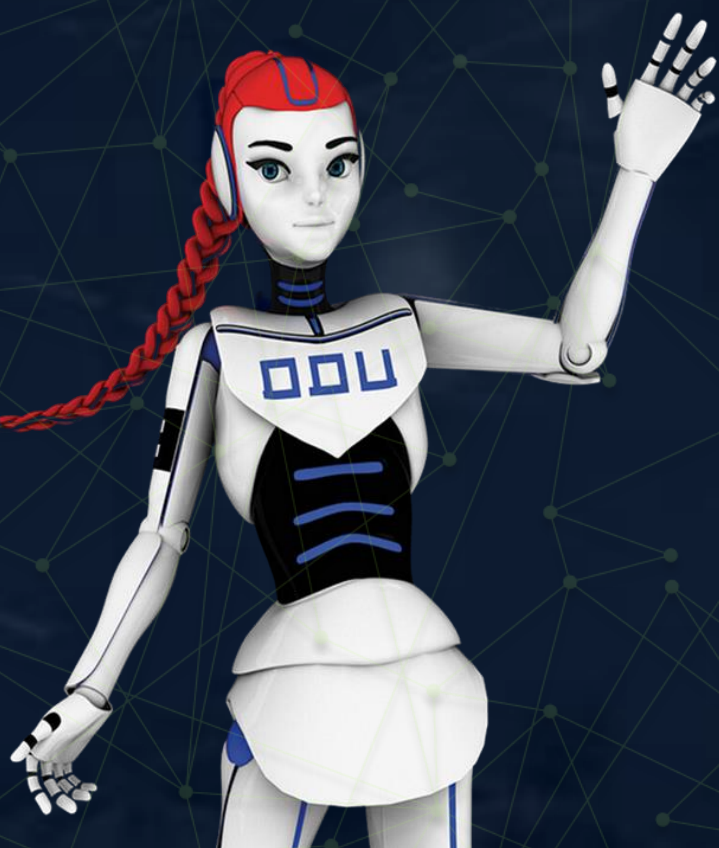


ŠTA JE SLEDEĆE?

OBJEKAT 1

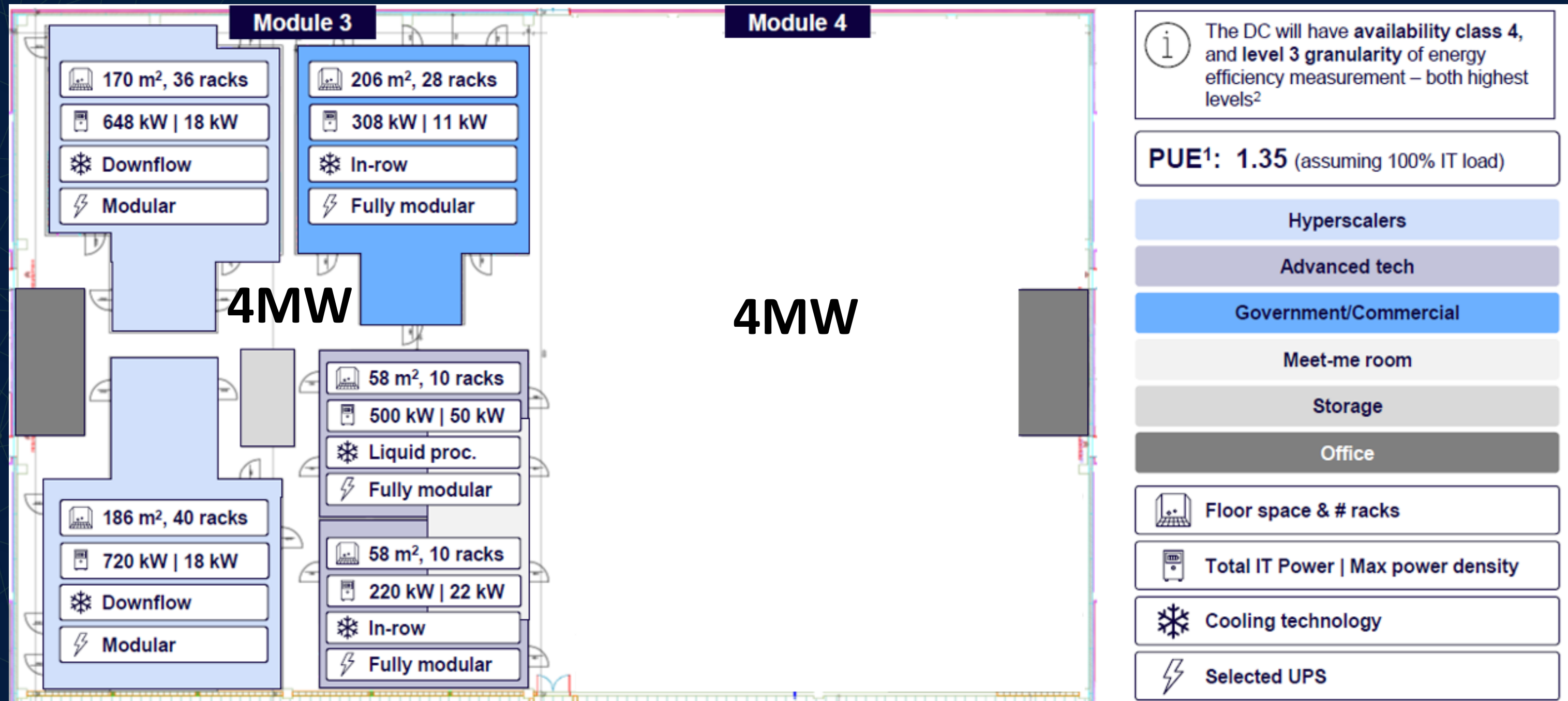


□□□
Државни Дата Центар





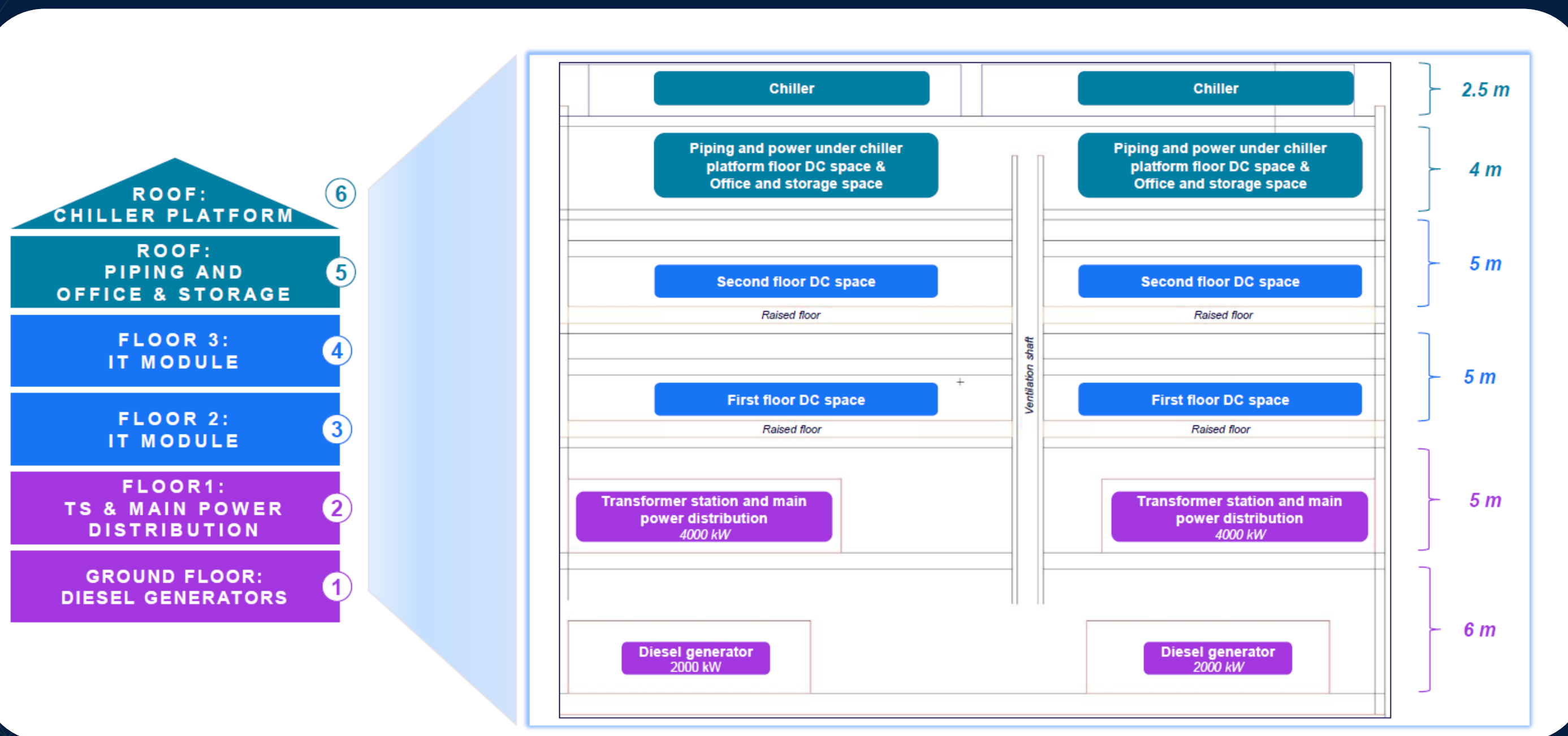
ŠTA JE SLEDEĆE?





ŠTA JE SLEDEĆE?

FAZA II



Kompleks IT, inovacionih, kreativnih i digitalnih sadržaja:

- Centri za razvoj AI, robotike
- Razvoj Smart City koncepta, pametnih energetske sistema i infrastrukture
- Centri za promociju nauke, bioinformatike i bioinženjeringa
- NTP, biznis inkubatori – start up
- Nacionalni Centar za informacionu bezbednost





INOVACIONI DISTRIKT

KRAGUJEVAC
SERBIA

44.02N 20.92E

DDC

Државни Дата Центар



info@dct.rs

kancelarija@ite.gov.rs

