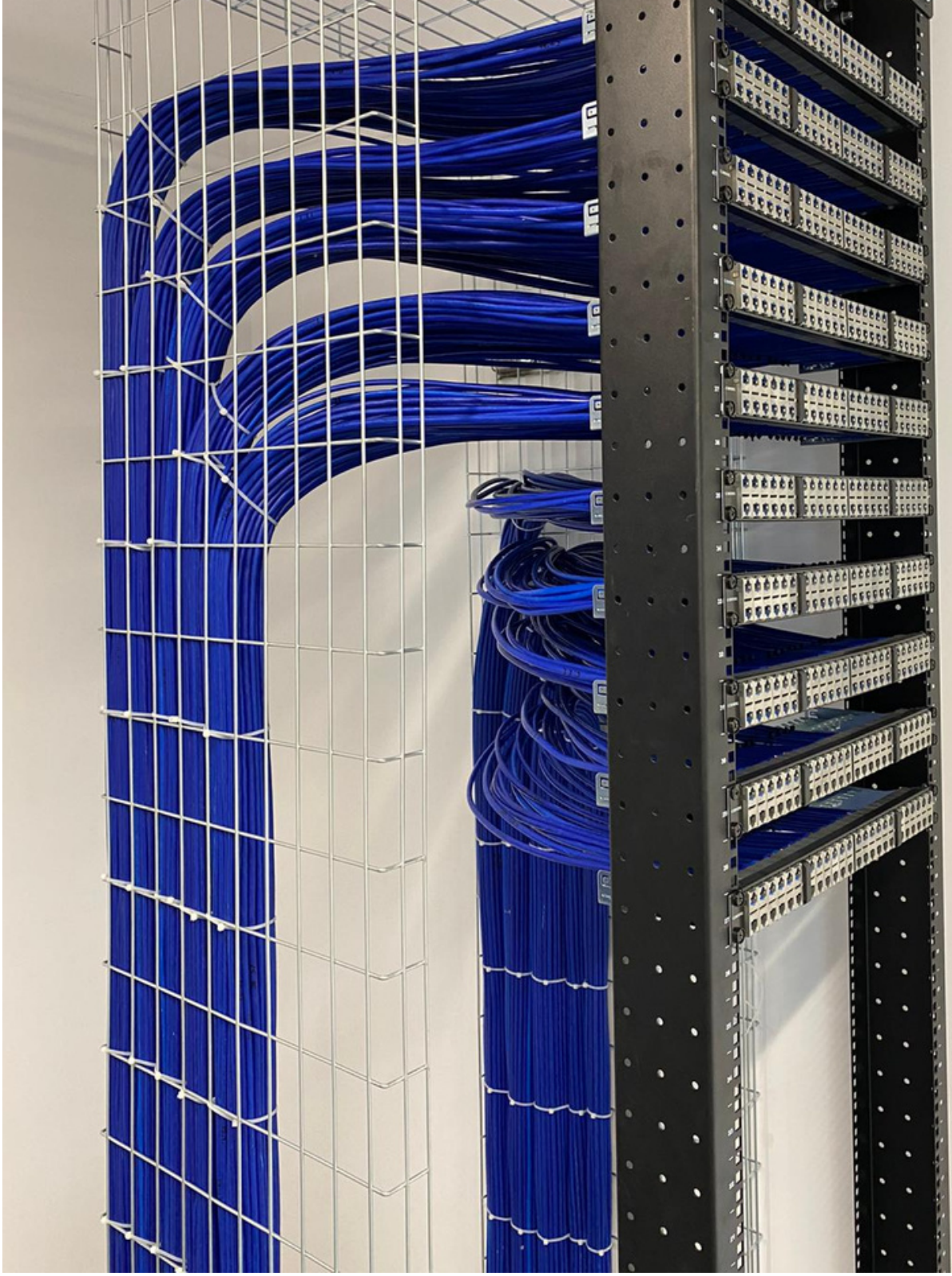
datacor®
INFRASTRUCTURĂ INTELIGENTĂ

*CUM AM REALIZAT PROBABIL CEL MAI MARE PROIECT DE CABLARE STRUCTURATĂ DIN 2021



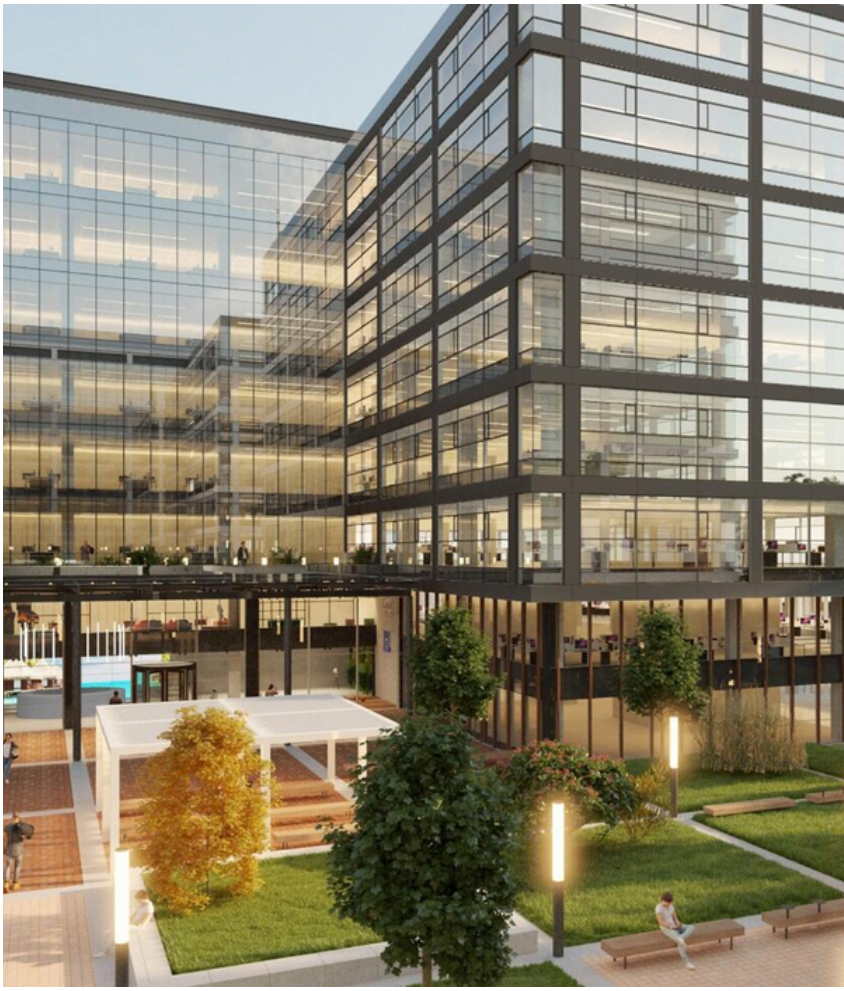
CASE STUDY

UBISOFT

CABLARE STRUCTURATĂ ȘI CENTRU DE DATE

Case study - Ubisoft

DESPRE PROIECT

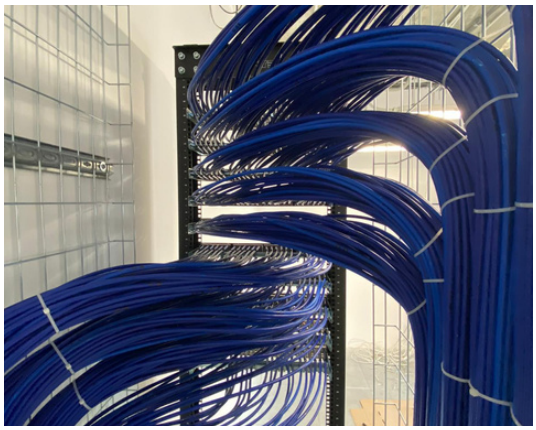


CINE ESTE UBISOFT

Ubisoft este o companie globală din industria jocurilor, prezentă în România încă din 1992 și cu peste 2000 de angajați.

În vederea asigurării celui mai bun mediu de lucru, compania a decis să se mute în proiectul J8 Office Park, unde va amenaja aproximativ 30.000 mp de birouri.

Noul sediu este proiectat pentru a oferi o experiență de lucru îmbunătățită angajaților și pentru a încuraja un stil de viață sănătos și sustenabil.



CE AM FĂCUT NOI

Noi, Datacor, am contractat partea de cablare structurată și datacenter, realizând probabil *cel mai mare proiect de cablare ca număr de porturi din România* în anul 2021.

PROIECTUL IN CIFRE

datacor®
INFRASTRUCTURĂ INTELIGENTĂ

Case study - Ubisoft

SOLUȚIILE NOASTRE

CABLARE STRUCTURATĂ

Pentru partea de cablare structurată pe orizontală am propus o soluție Corning cu cablu Categoria 7, ecranat și conectică de Categoria 6A. La fiecare din cele 9 etaje ale clădirii s-au instalat aproximativ 1500 de porturi.

Legăturile verticale s-au făcut cu trunchiuri de fibră optică EDGE de la Corning, iar cabinetele de cabling sunt de la Conteg.



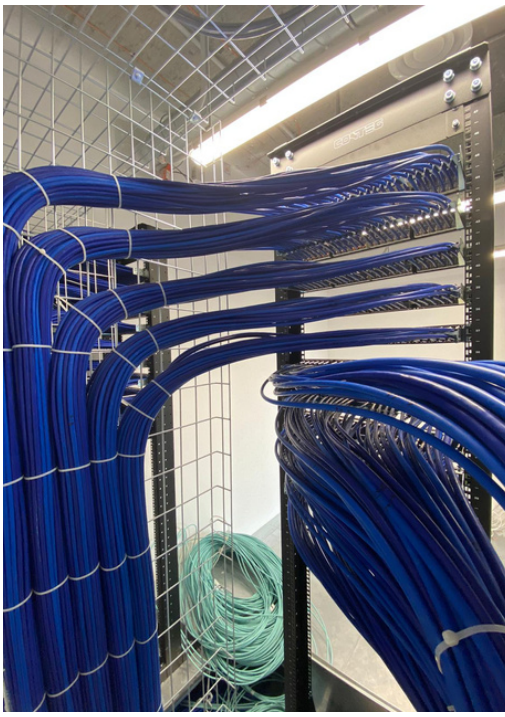




datacor®
INFRASTRUCTURĂ INTELIGENTĂ

Case study - Ubisoft

SOLUȚIILE NOASTRE

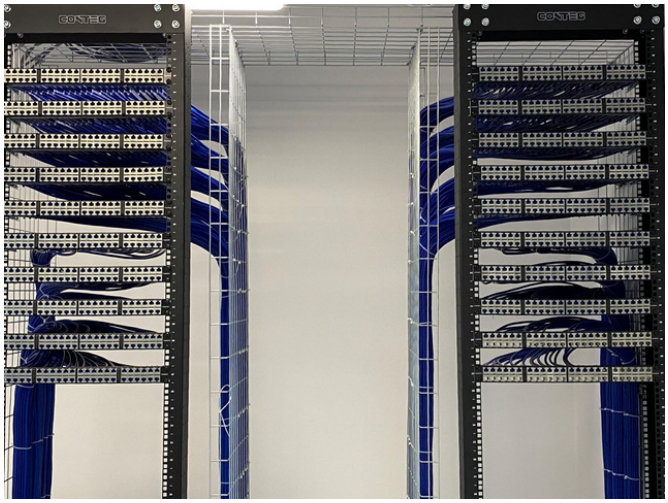


DATACENTER

Luând în considerare nevoile clientului, pentru datacenter am conceput soluții de mare densitate (folosind de exemplu EDGE pentru cablare de fibra optică), scalabile - UPS modular Vertiv APM și eficiente energetic - Vertiv PDX.

Soluțiile implementate de noi:
- **cabling** Corning Cat.6A și soluție high-density de fibră optică EDGE
- **climatizare** cu 4 unități Vertiv PDX, 200kW
- **UPS** modular Vertiv APM 200kVA instalat, cu posibilitate de upgrade la 250kVA
- **cabinete** Vertiv
- **jgheaburi** speciale de distribuție a cablurilor de fibre optice Optiway
- **instalații electrice**
- **sistem de stingere incendiu** cu agent de stingere Novec





datacor®
INFRASTRUCTURĂ INTELIGENTĂ

Case study - Ubisoft

PROIECTUL IN CIFRE

12000 porturi de date Cat.6A

500km cablu de date Cat.7

ECHIPA DE PROIECT



ALEXANDRU DOROBANȚU

CTO
CNET Certified Datacenter Design Professional



NICOLETA ION

Datacenter Project Specialist,
Accredited Tier Designer Uptime Institute



ROBERT DINU

Project Manager cabling

FLORIN PETCU

Project Manager datacenter