

Cloud computing a datacentrum

Vyššia bezpečnosť, lepšia dostupnosť

Presuňte svoju organizáciu do cloudu a šetrite svoj čas a zdroje

- Vysoká dostupnosť a bezpečnosť dát a aplikácií.
- Flexibilné a škálovateľné cloudové riešenia.
- Optimalizácia nákladov na IT infraštruktúru.
- Profesionálna správa a monitorovanie cloudového prostredia.
- Prístup k špičkovým expertom na oblasť správy cloudových riešení.

Spoločnosť CNC prevádzkuje vlastné špičkové datacentrum v Bratislave

Správa mission critical systémov si vyžaduje absolútnu dôveru a vysoký stupeň profesionality. Datacentrum **PERPETUUS** je preto dizajnované tak, aby vám zabezpečilo najvyššiu úroveň priemyselných štandardov a dostupnosť potrebných služieb. Spoľahlivosť, redundancia, škálovateľnosť, odolnosť, bezpečné, chránené a stabilné prostredie sú hlavné atribúty jeho prevádzky.

Datacentrum spoločnosti CNC je pripojené cez tri nezávislé optické trasy, je niekoľkonásobne zabezpečené pred výpadkom prúdu, ako aj pred fyzickým vniknutím neoprávnených osôb. Najmodernejšie dátové centrum na Slovensku v štandarde Tier III má garantovanú dostupnosť služieb až 99,982%.

Portfólio cloudových služieb

V oblasti cloudu ponúka CNC komplexné služby, ktoré zahŕňajú návrh, architektúru, dodávku, implementáciu, zaškolenie obsluhy a následnú správu a servis v oblasti dátových centier a cloudových riešení a umožnia vám tak bezpečne a efektívne ukladať a spravovať vaše dáta a aplikácie.

Datacentrum PERPETUUS

CNC prevádzkuje od roku 2009 vlastné moderné datacentrum PERPETUUS. Všetky systémy datacentra sú postavené podľa **ekologických štandardov** Green IT s redundanciou N+1 tak, aby bola zabezpečená vysoká dostupnosť služieb v kategórii Tier III. Prostredníctvom cloudových služieb datacentra zabezpečujeme business continuity a disaster recovery vašich služieb. Samozrejmosťou je najvyššia úroveň **kybernetickej bezpečnosti** aby ste sa mohli pokojne sústrediť na vlastný biznis a dosahovanie svojich cieľov.

Cloudové služby CNC

Vlastné dátové centrum PERPETUUS

- Vysoká dostupnosť a bezpečnosť.

Návrh riešenia a architektúra

- Návrh dátového centra a cloudových architektúr.
- Sieťové riešenia pre DC (Fortinet, Cisco, F5, Checkpoint, Juniper, opensource riešenia).

Dodanie a implementácia

- Dodanie a implementácia potrebných zariadení.
- Migrácia existujúcich systémov a aplikácií.
- Server Park (prenájom plochy, racku, alebo miesta v spoločnom racku v DC, migrácia do DC).
- Virtual Park (virtuálne servery, virtualizácia infraštruktúry, WAF, backup).
- Špeciálne služby (Kubernetes, implementácia zero trust a 2 faktorovej autentifikácie).

Zaškolenie obsluhy

- Školenie pre obsluhu cloudových systémov.
- Poskytnutie potrebnej dokumentácie.

Správa a servis

- 24/7 monitoring dátového centra a cloudového prostredia.
- Správa a optimalizácia cloudových prostredí (IaaS, PaaS, SaaS).

Kolokácia a hosting

- Poskytovanie priestoru a infraštruktúry pre serverové zariadenia.
- Pripojenie k vysokorýchlostnému internetu a záložným zdrojom energie.

Špecializované cloudové služby

- Implementácia hybridných cloudových riešení.
- Optimalizácia nákladov na cloudové služby.

