



1118 Budapest, Kelenhegyi út 39.



www.cascadezrt.hu



info@cascadezrt.hu

Cascade Informatikai és Energetikai Zrt.



Bemutakozás

A Cascade Informatikai és Energetikai Zrt. magyar tulajdonos által 2011-ben alapított cég, mely meghatározó szereplője a hazai adatközponti piac meghatározott szereplője. Professzionális és innovatív informatikai megoldásokat alakítunk ki, és ezekhez kapcsolódóan megbízható, költséghatékony szolgáltatásokat nyújtunk partnereink számára.

Megbízóinknak olyan üzleti és stratégiai partnere vagyunk, mely képes a nagyvállalati igényeknek megfelelő lehető legjobb, testre szabott megoldást ajánlani és megvalósítani. Termékportfóliónk az egyszerű, de megbízható adatközponti megoldásoktól a hálózati integrációs szolgáltatásokon keresztül az összetett, több területet is érintő adatközpont szolgáltatásokig terjed.

Munkatársaink kiterjedt, több területet átfogó tudással rendelkeznek, így már a rendszertervezés során érvényesítjük a „komplex rendszerben gondolkodás” elvét. Ennek köszönhetően megvalósítási – és szükség esetén a hibaelhárítási – fázisban is hatékonyabban reagálunk, mint a specializált tudással felvértezett mérnökcsapatok.

Filozófiánk

Az adatközponti infrastruktúrák tervezése, kivitelezése és az adatközponti szolgáltatás magas követelményeket támaszt az azokat megvalósító személyi állománnyal szemben. A szűk területekre korlátozott tudás helyett egyes szakterületek mély ismerete mellett munkatársaink kombinált tudással rendelkeznek.

Valamennyien komplex rendszerekben gondolkodunk, így a célt mindig szem előtt tartva, a feladatokat egyidejűleg teljes szélességében és mélységében közelítjük meg. A “komplex rendszerben gondolkodás” elve munkánk során már a rendszertervezés fázisától érvényesül. Arra törekszünk, hogy minden tekintetben megbízható rendszereket építsünk. Ugyanezen filozófia előnye, hogy a megvalósítási és szükség esetén a hibaelhárítási fázisban is hatékonyabban reagálunk, mint a feladat egészét át nem fogó, csak specializált tudással felvértezett mérnökcsapatok.

Gyártók és partnerek



Alkalmazott technológiák

- Szerver infrastruktúra (IBM pSeries, Intel alapú szervermegoldások Cisco, IBM, HP és Dell portfólióból)
- Storage Area Network (SAN) rendszerek (Switch, Cisco Nexus)
- IBM storewize, IBM Spectrum, EMC, NetApp, HP, Synology
- SAN Storage Virtualizáció
- Hálózati (LAN/MAN/WAN/Wifi) rendszerek - Datacenter Networking, teljes informatikai hálózatok kialakítása, Datacenterek központi hálózati megoldásainak implementálása, DC kapcsolatok felépítése WDM technológiák alkalmazásával (Cisco, Cisco Meraki, HP, Mikrotik, UniFi)
- Virtualizációs technológiák (VMware, MS HyperV, KVM, PowerVM)
- Operációs rendszerek (Linuxok: RHEL, SUSE, Alpine, CentOS, Ubuntu, Windows, IBM AIX)
- Adatbáziskezelő rendszerek (Oracle, IBM DB2, MS SQL, Posgre SQL)
- Tape Library rendszerek (EMC, IBM)
- Mentési rendszerek (IBM Spectrum Protect, Veeam, HP DataProtector, Microsoft DPM)
- Levelező szerverek (MS Exchange, Zimbra)
- Tűzfal rendszerek (Cisco ASA, FirePower, Meraki, Mikrotik)
- Network Access Control (NAC) rendszerek (Cisco Identity Sevices Engine (ISE), Posture Assessment)
- Monitoring rendszerek (Nagios, MRTG, Checkmk, Zabbix)
- Cisco Call Center (CUCM, CCX)

Munkatársaink minősítései

- Cisco Certified Network Associate (CCNA) Routing and Switching
- Cisco Certified Network Professional (CCNP) Routing and Switching
- Cisco Certified Specialist – Data Center Operation
- Cisco Certified Specialist – Data Center Design
- Cisco Certified Specialist – Data Center Core
- Cisco Certified Specialist – Enterprise Advanced Infrastructure Implementation
- Cisco Certified Specialist - Enterprise Wireless Design
- Cisco Certified Network Professional Data Center
- Cisco Certified Network Professional Enterprise

- Cisco Data Center Unified Computing Support Specialist
- Cisco Data Center Unified Fabric Support Specialist
- Cisco Certified DevNet Associate Veeam – Certified Technical Sales Professional
- Veeam – Certified Sales Professional
- Veeam – Certified Technical Sales Professional
- VMware Certified Professional Data Center Virtualization
- ISACA Certified Information Systems Auditor (CISA)
- ISACA Certified Information Security Auditor (CISM)
- ISACA Certified in Risk and Information Systems Control (CRISC)
- ISACA Certified Data Privacy Solutions Engineer (CDPSE)
- ITIL v3® Foundation
- ITIL V3® Service Operation Certificate
- Prince2® Foundation

Szolgáltatásaink

Üzemeltetés

- Üzemeltetés, üzemeltetés támogatás
 - Data center központi infrastruktúra
 - Operációsrendszer
 - Adatbázis
 - Virtualizáció
 - Levelező szerver
 - Hálózat (LAN/WAN, Wifi)
 - Storage, Tape
 - Monitoring
 - Végpontvédelem
 - Határvédelem
 - Naplózás
- 365x7x24 HelpDesk
- Hosting és kollokációs szolgáltatások
- Rendszermonitoring
- Outsourcing
- Infrastruktúra fejlesztési projektek
 - Rendszertervezés
 - Implementálás
 - Eszközzállítás
 - Dokumentálás

Tanácsadás

- IT stratégia
- Mentési stratégia
- Architektúra tanácsadás
 - Rendszerintegráció
 - Felmérés
 - Tervezés
 - Dokumentálás
- IT szabályozás
- IT audit
 - Folyamat
 - Infrastruktúra
 - Alkalmazások
 - Szervezet
 - Szabályozás
- Rendszerdokumentációk
- Minőségbiztosítás
- Projektvezetés




Fejlesztés



- Szoftverinfrastruktúra és rendszer tervezés, szakmai véleményezés
- Egy adott IT rendszer funkcionális specifikálása
- Funkcionális specifikáció és rendszerv audit
- Nagyvállalati Tartalom és Dokumentumkezelő rendszerek fejlesztése
- Pénzügyi támogató rendszer fejlesztése (Cascadoc)
- HR támogató rendszer fejlesztése
- Easy Redmine

Konzultáció

Referenciáink

| | Terület | Szolgáltatás, technológia |
|---|---|--|
|   | <p>Eszközzállítás Implementálás Üzemeltetés</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ IBM Storwize ▪ IBM Tivoli Storage Manager ▪ IBM Tape Library ▪ IBM FlashSystem ▪ Cisco Nexus ▪ VMware ▪ IBM pSeries/Suse Linux (SAP HANA) ▪ Cisco UCS Blade ▪ Cisco Catalyst Network ▪ Cisco wireless ▪ IBM FileNet ▪ Cisco ISE-NAC ▪ EMC Datadomain |
|  | <p>Eszközzállítás Implementálás Üzemeltetés</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ IBM Storwize ▪ IBM Tivoli Storage Manager ▪ IBM Tape Library ▪ Cisco Nexus Data Center ▪ Cisco UCS Blade ▪ Cisco Catalyst Network ▪ Cisco wireless ▪ Cisco ISR ▪ Cisco ISE NAC ▪ Cisco ASA, Firepower ▪ VMware |
|   | <p>Üzemeltetés Implementálás</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ IBM pSeries ▪ AIX operációs rendszer és HACMP ▪ IBM Tivoli Storage Manager ▪ Cisco Nexus ▪ IBM DB2 ▪ VMware, VMware SRM |

| | Terület | Szolgáltatás, technológia |
|---|--|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Cisco wireless 1500 Access Point ▪ Mobilshop szolgáltatás MDM ▪ IBM MQ |
|  | Eszközzállítás Implementálás Üzemeltetés | <ul style="list-style-type: none"> ▪ ORACLE (RAC, StandBy) ▪ Cisco Network ▪ Checkpoint Firewall ▪ Cisco Catalyst Network ▪ Cisco Call Center, Cisco Call Manager ▪ Cisco UCS ▪ Meraki wifi, ISE-NAC, IBM Flash system 5200 ▪ Oracle DB ▪ IBM pSeries ▪ IBM v7000 storage ▪ IBM Tivoli Storage Manager ▪ IBM Tape Library ▪ Datadomain, VTL ▪ Gépterem építés, gépterem költöztetés |
|  | Implementálás Üzemeltetés támogatás | <ul style="list-style-type: none"> ▪ SUN SPARC/SUN Solaris migráció ▪ SUN Solaris/Linux migráció ▪ Oracle |
|  | Eszközzállítás Implementálás | <ul style="list-style-type: none"> ▪ IBM Storage ▪ IBM Tape Library ▪ IBM Spectrum Scale - GPFS ▪ Cisco UCS ▪ Cisco Nexus ▪ IBM v5000 ▪ IBM Tape Library 3500 és 4500 |

| | Terület | Szolgáltatás, technológia |
|---|---|---|
|  | <p>Eszközzállítás Implementálás Üzemeltetés</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Cisco ASR 9000 és ASR 900 ▪ IBM v3700 |
|  | <p>Eszközzállítás Implementálás Üzemeltetés</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Központi infrastruktúra fejlesztés (Cisco hálózati eszközök) ▪ Üzemeltetés támogatás (hálózat, storage, szerver, mentési rendszer) |
| <p>Dr. Romics László Egészségügyi Intézmény</p> | <p>Eszközzállítás Implementálás Üzemeltetés</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hálózati (LAN/WAN/Wifi) és határvédelmi eszközök ▪ Szerverek ▪ Storage-ok ▪ Mentési rendszer ▪ Monitoring |



Eszközzállítás
Implementálás
Üzemeltetés

- Hálózati (LAN/WAN/Wifi) és határvédelmi eszközök
- Szerverek
- Storage-ok
- Mentési rendszer
- Monitoring



Hosting
Eszközzállítás
Implementálás
Üzemeltetés

- Hosting
- Hálózati (LAN/WAN/Wifi) és határvédelmi eszközök
- Szerverek
- Storage-ok
- Levelező rendszer
- Monitoring
- Microsoft SPLA



Hosting
Üzemeltetés

- Operációs rendszer
- Oracle
- ERP üzemeltetés



Hosting



Eszközzállítás
Konzultáció

- Cisco hálózati eszközök és határvédelmi rendszerek
- IBM Storage és Tape Library
- VMware
- Oracle, MS SQL
- Microsoft szerverek, O365, Azure



Implementálás
Üzemeltetés

Monitoring rendszer



Hosting
Eszközzállítás

- Cisco hálózati eszköz
- Cisco UCS
- IBM Storage
- Hosting City Data Center

Lépjen kapcsolatba velünk:



Cascade Informatikai és Energetikai Zrt.

1118 Budapest Kelenhegyi út 39.

info@cascazert.hu

sales@cascadezrt.hu