

A bitIT informatika komplex informatikai infrastruktúra tervezésével, kialakításával és üzemeltetésével foglalkozik. Célja, hogy napjaink infokommunikációs és informatikai megoldásait minél hatékonyabban és gyorsabban integrálja más vállalatok életébe. A bitIT informatika megalapítóinak - Hajba Ferenc és Kardos Marcell egyéni vállalkozók - tevékenységének fókuszában az IT infrastruktúra integráció áll. Kiemelkedően fontosnak tartják, hogy az átadott szakmai tudás és tapasztalat ne csak hasznossá, hanem értékteremtővé is váljon a partnerek számára.

Alapító tagok

Hajba Ferenc



Pályafutásomat 2009-ben egy web-hosting cégnél kezdtem, mint ügyfél-kapcsolati és projekt koordinációs munkatárs. 2011-ben a rendszergazdai képesítés megszerzését követően kisebb cégnél IT support és web-szerver üzemeltetési pozíciót töltöttem be. Informatikai rendszerfelügyeleti tevékenység keretében megismerkedtem a 24 órás rendszermonitorozás fogalmával a maximális üzembiztonság érdekében. Tanulmányaimat az Óbudai Egyetem Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar Híradástechnikai szakán folytattam, ahol további ismereteket szereztem mobil kommunikációból, optikai hálózatokból, IPTV hálózatokból és stúdió technikából.

Kardos Marcell



Tanulmányaim alatt lehetőségem nyílt megismerkedni egy kutatás-fejlesztéssel foglalkozó közép vállalat infrastruktúrájával. Betekintést nyertem már meglévő rendszerek üzemeltetésébe, új informatikai rendszerek bevezetésébe. 2012-ben egy nemzetközi kutatás-fejlesztő vállalatnál helyezkedtem el, mint rendszermérnök. A vállalat az EU-n belül 5 különböző országban nyújt szolgáltatásokat. Az itt töltött évek során főként LINUX rendszerek bevezetésével és üzemeltetésével, az Office365 rendszer nemzetközi bevezetésével, üzemeltetésével, valamint virtualizációs rendszerek kiépítésével foglalkoztam.

Tanulmányok

Óbudai Egyetem Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar – Villamosmérnök (infokommunikációs technológiák szakirány)
Informatikai OKJ végzettség Számítógéprendszer-
karbantartó (rendszergazda)

ELTE Informatikai Kar – Programozó matematikus
Számítástechnikai szoftverüzemeltetői szakképesítés

Nyelvismeret

Angol Informatikai Szaknyelvvizsga

Angol Informatikai Szaknyelvvizsga

Szakmai életút

2016. ápr.- Rendszermérnök - EV.
2014. máj. – Számítógép hálózat üzemeltető
2016- márc. Ateknea Solutions Hungary Kft.
2013.szept.– SSD Support
2014. ápr. DAMIT Informatika Kft. Budapest

2016. ápr.– Rendszermérnök – EV.
2013. aug. – Rendszermérnök
2016. márc. Ateknea Solutions Hungary Kft.
2013. aug.– Rendszermérnök
2012. ápr. MFKK Feltalálói és Kutató Központ Szolgáltató Kft.
2007. feb.– Rendszergazda
2012. ápr. ComInnex Kutatás – Fejlesztési Zrt. Budapest



Szakmai kompetenciák

Szerverek	Ubuntu, Debian, CentOS Windows 2003/2008/2012 Win 7/8/10
Levelezés és csoportmunka	Office365 –teljes körű adminisztrálás - Exchange, Sharepoint, Skype for Business, MS Teams Zimbra Zentyal Nethserver
Tűzfal, hálózat	Ubiquiti Networks, Mikrotik, pfSense
Hálózati szolgáltatások	ActiveDirectory, Samba, DNS, DHCP Proxy konfigurálás, üzemeltetés
Virtualizációs szerver környezet üzemeltetése	VMware ESXI Proxmox VE VMware Workstation Oracle VM VirtualBox
Adatbázis	MSSQL – fejlesztői és vállalatirányítási környezethez MySQL, Galera cluster, ProxySQL
Szerver felügyelet / monitoring rendszer üzemeltetése	Nagios, Zabbix, Icinga
Telephelyek biztonságos összekapcsolása	OpenVPN, Ipsec, WireGuard
Teljes körű mentési rendszer tervezése, üzemeltetése	Veeam Backup and Replication Shell script
Web szerver	LAMP környezet teljes körű üzemeltetése, hosting feladatok ellátása
Telefonközpont	FreePBX analóg, SIP, és mobile gateway trunkök telepítése, üzemeltetése
Szoftver-, és eszközléltárt kezelő rendszerek bevezetése	GLPI, ManageEngine, OCS
Vírusvédelmi rendszerek	ESET Endpoint Security Business Edition, Avest, Panda
Alkalmazások	MS Office (Office 365, 2019, 2016, 2013,2010) CAD szoftverek szerver-kliens üzemeltetése
Linux és Windows szerverek – dedikált vagy VPS, hálózatok teljes körű telepítése, adminisztrálása és felügyelete.	
Projekt támogatások: O365 Exchange és Sharepoint nemzetközi bevezetése, levelezés teljes körű migrálása Zimbra rendszerről. BMD vállalatirányítási rendszer bevezetés technikai támogatása, tervezési és megvalósítási folyamat koordinálása. Teljes mentési rendszer tervezése, onsite, offsite, tape.	
Kliens üzemeltetés: Support tevékenységek MS, Linux és Mac OS környezetben. Az eszközök meghibásodása esetén hardveres és szoftveres hibakeresés, adatmentés és helyreállítás. Felhasználók napi szintű támogatása.	
Béltetőrendszerek tervezése, kiépítése	
Távfelügyelet nélküli biztonsági kamera rendszer kiépítés	

