

Firewall:

- základní nastavení (IP adresace, routing, DNS, VLAN, NTP, VPN, síťové objekty, SYSLOG)
- migrace konfigurace ze zařízení Mikrotik RouterBoard
- instalace VPN (SSL VPN, L2TP, Mobile client, Check Point VPN)
- migrace VPN účtů a profilů z OpenVPN (Linux)
- nastavení access policy (Firewall blade, NAT, SSL inspection)
- nastavení prevence hrozeb (Threat prevention, IPS protection, Anti spam)

Switche

- základní nastavení
- nastavní stohu
- nastavení portů (access, trunk, LACP, EtherChannel, VLAN)
- rekonfigurace připojených switchů (9x)
- připojení NAS - DAC (2x)

Server Oracle

- nastavení Lenovo XClarity Controller (XCC)
- instalace Windows server 2016 standard
- nastavení LACP (10+10 Gbit/s)
- nastavení HBA
- nastavení zálohování (Veeam)

Servery pro virtualizaci

- nastavení Lenovo XClarity Controller (XCC)
- instalace VMware
- nastavení LACP (10+10 Gbit/s)
- nastavení HBA

Diskové pole:

- základní nastavení obou kontrolérů
- nastavení hosts, pools, volumes, mappings

Software - VMware

- základní nastavení (IP adresace, routing, DNS, VLAN, NTP, účty a oprávnění, firewall)
- nastavení produkční sítě (TCP/IP stack, NICs, virtual switches, port groups, vMotion)
- nastavení disků (Devices, Adapters, Datastores)
- instalace a konfigurace virtuální appliance VMware VCSA
- instalace a konfigurace virtuální appliance ESET ESMC
- migrace stávajících virtuálních strojů do nové infrastruktury (7x Linux + 5x Windows)
- instalace nových virtuálních strojů (4x Windows)

Software - Nakivo

- instalace a základní nastavení
- napojení na VCSA
- nastavení záloh pro všechny virtuální stroje

Server - Windows

- instalace Windows server 2016 standard (4x)
- instalace doménových serverů a souvisejících služeb (DNS, DHCP,...)
- migrace doménových serverů z Windows 2008 (FSMO, roaming profiles, redirect folders, GPO, homes, shares)
- instalace a nastavení aktualizčního (WSUS) serveru
- migrace serveru Eset ERA do virtuální appliance (ESET ESMC)