

# OLEG PUPICHIN

M. Kogalniceanu 84  
or. Chisinau, Moldova  
m.+373 79841488  
[oleg.pupichin@profnet.md](mailto:oleg.pupichin@profnet.md)

## Profil

Un inginer de sistem / rețea entuziasmat cu unitatea și determinarea necesare pentru rezolvarea problemelor complexe de rețea. Posedând abilități organizatorice eficiente și cunoștințe de lucru excelente despre tehnologiile de rețea și având angajamentul de a fi la curent cu ultimele evoluții. Experimentat în furnizarea de motivație, îndrumare și servicii de consultanță în rețea actualizate atât colegilor, cât și clienților. Foarte organizat și capabil să facă față mai multor sarcini. Caut o oportunitate de avansare în carieră cu o companie care să-mi provoace abilitățile, experiența și să îmi permită să-mi dezvolt cunoștințele și potențialul.

Fluent in English, Russian and Romanian.

Driving license.

## Abilități Tehnice

**Cisco routers:** 800 / 2600 / 2800 / 2900 / 3600 / 3700 / 3800 / ASR 1000

**Cisco switches:** C2950 / C2960 / C3560 / C3750 / C5500 / C6500

**Nexus:** 2k, 5k

### **Mikrotik OS**

**Firewalls:** Checkpoint 1100, 2200 / Cisco ASA 5505, 5510 / FortiGate 60D, 100D

**Routing:** RIP / EIGRP / OSPF / BGP

**Switching:** STP / RSTP / MSTP / Etherchannel / VLANs / VTP / LACP / PAgP / VSS / vPC

**Protocols:** TCP/IP, DNS, DHCP, FTP, Telnet, SSH, IGMP, ARP, CDP, PPP, VRF, NHRP, HSRP,

    VRRP, GLBP, NTP, PIM

**Securitatea:** Checkpoint Firewall R77, CISCO ASA Firewall, Fortinet Firewall, IPSec, VPNs, ACL, Cisco ISE

**Load Balancing:** F5 experience in LAB environment

**Virtualization:** VMware vSphere, Proxmox

**Software:** Microsoft Office, Active Directory, PRTG, Observium, Cisco VPN Client, Wireshark, EVE NG,  
    Bind DNS, Apache HTTP Server, nginx, iptables etc.

**Wireless:** Cisco Wireless LAN Controller 5508

    Mikrotik Wireless Solutions, Routers & Switches

    Ubiquiti Wireless Solutions, Routers & Switches

**Sisteme de operare:** GNU\Linux, Windows

## Educatie

Inginer Licentiat în domeniul ingineriei și tehnologii industriale  
Universitatea Tehnică a Moldova or. Chisinau

## Certificate

*Cisco Certified Network Associate (CCNA) - in progress*  
*MikroTik Certified Routing Engineer (MTCRE)*  
*MikroTik Certified Network Associate (MTCNA)*  
*MikroTik Certified User Management Engineer (MTCUME)*  
*MikroTik Certified Wireless Engineer (MTCWE)*  
*Dahua Security Profesional (GEN-DHSP)*

## Istoria Muncii

**„ALLAS” SRL**  
**Chisinau, MD**

**Suport a sistemelor de control acces**

**Mai 2008 – Noembrie 2008**

- Implementarea si depanarea sistemelor de securitatea video Hikvision/Dahua
- Implementarea sistemelor Trassir Any IP, NetRec NetSync, configurarea , licence upgrade.
- Scrierea si actualizarea documentatiei

**S.A. CTS Hidrotehnica**  
**Chisinau, MD**

**Inginer proiectant**

**Noembrie 2008 – Mart 2019**

- Inginer proiectant in sisteme CAM/CAD (SolidWork/SolidCAM/AutoCAD/Inventor)
- Programare si alcatuirea programelor pentru masine cu control numeric in limbaj ISO
- Lucru cu planuri

**ISP Rapid Link SRL**  
**Chisinau, MD**

**Inginer suport retea**

**Martie 2018 - prezent**

- Implementarea retelelor redundant si scalabile cu switch-uri Catalyst 2960, 3750x switches, C6500.
- Configurarea WAN routerelor interconectate prin VPN Point -to-Point mode si Multipoint.
- Implementarea switch-uri legate de Vlan configuration task, alocare porturilor, EtherChannel, VSS configurarea pe C6500 , vPC pe Nexus 5k & 7k
- Implementarea de Layer2 STP domain pentru datacenter care foloseste protocolul MSTP si Cisco 6500 cu SUP Engines 720 pornite in high availability mode. Configurarea protocoalelor de rutare intre PE si CE OSPF si EIGRP.
- Implementarea si configurarea taskurilor legate de rutare ca: configurarea rutelor din inter-area pe ABR, redistribuirea EIGRP rutelor in OSPF AS.
- Efectuare sistemelor LAN si documentatie de retea, integrarea sistemelor, implementarea proiectelor; intretinerea tehnica in procesul implementarii proiectelor.
- Administrarea IP Network Scheme, configurarea si upgrade IOS, Network Troubleshooting, Upgrade Cisco Routers de tip ASR1000, 3900, 3800 si switch-uri de tip Catalyst 6500, 4500, 3750X.
- Alcatuire si modificarea documentarea VISIO a topologii de retea.
- Implementarea serverelor Proxmox pentru mai multe platforme virtuale.

**ISP Prof-IT SRL**  
**Chisinau, Moldova**

**Network Support/field Engineer**

**Jun 2019 – now**

- Administrarea si implementarea retelelor LAN.
- Investigarea diagnostarea si rezolvarea problemelor in retea.
- Implementarea retelei pe diferite POP-uri a clientilor.
- Monitorizarea si support infrastructurii pentru mai inalta eficienta si conectivitatea excelenta.
- Updat si monitorizarea AD user account si GROs.
- Securizarea retelei prin implementarea si monitorizarea politicilor de acces pe Cisco ASA
- Construire si configurarea wireless retelelor Point to Point, Point to Multipoint (Mikrotik & Ubiquiti).
- Maintains appropriate expertise to ensure effective service level.
- Implementarea de serviciile DHCP/DNS
- Configurare Cisco si Mikrotik routere.
- Switching taskuri care include implementarea VLAN-ri si configurarea 802.1Q trunk pe Fast-Ethernet/Gigabit/ 10GE intre switch-ri 2960, 3560, 4500.

### Experienta Voluntara

**Linkside SRL , ProData SRL**  
**Chisinau, MD**

- Implementarea si
- Implementing and gestionarea Cisco Routers & Switches, Cisco ASA Firewall, CheckPoint Firewall / CheckPoint VSX Firewall (Security Gateway, Management Server), Fortinet Firewall.
- Securizarea retelei prin implementarea si monitorizarea politicilor de acces folosind Cisco ASDM, Checkpoint Management Server, FortiManager.
- Configurarea Cisco ASA in multiple context mode, Checkpoint in cluster mode.
- Site-to-Site VPN si Remote Access VPN configurate pe Cisco, Checkpoint and Fortinet Firewalls, IPSec configurare si depanare.
- Configurare NAT, DMZ si politicelor de securitate pentru acces la servicii.
- Configurarea IDS/IPS, Application Control, Web filtering pe Cisco ASA, Checkpoint Firewalls si Fortinet Firewalls.
- Upgrade si suport Microsoft Windows Sever 2008 Active Directory Infrastructure.
- Proiectarea retelelor redundant folosind HSRP, VRRP.
- Implementarea VMware ESXi server to pentru mai multe platforme.
- Asistenta la cursuri de instruire