



# Adelin - Marian BERINDEI

**Data nașterii:** 16/08/1994 | **Cetățenie:** română | **Număr de telefon:** (+40) 0758424618 (Număr de telefon mobil) |

**E-mail:** [adelin.berindei@gmail.com](mailto:adelin.berindei@gmail.com) | **Adresă:** România (Acasă)

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

**EXPERT IT&C** – 2017 – În curs – ROMÂNIA

- Proiectarea și implementarea arhitecturii de rețea pentru infrastructuri complexe LAN, WAN și Data Center.
- Administrarea infrastructurii Data Center, utilizând echipamente Cisco Nexus seria 9300 (configurare, optimizare, high availability).
- Dezvoltarea și optimizarea infrastructurii WAN, incluzând interconectări de la distanță și integrarea cu furnizori publici de servicii de date.
- Coordonarea proceselor de interoperabilitate și definirea soluțiilor tehnice optime pentru integrarea sistemelor.
- Realizarea analizelor de business și evaluărilor tehnice pentru infrastructura de network security.
- Proiectarea și implementarea arhitecturii de securitate (Next-Generation Firewall, Web Application Firewall, Email Security, segmentare avansată).
- Participarea la procese de audit tehnic și conformitate..
- Optimizarea performanței rețelei și reducerea timpilor de indisponibilitate prin soluții de redundanță și high availability.

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

2019 – ÎN CURS România

**STUDENT DOCTORAND** Universitatea Valahia din Târgoviște

**Domeniu de studiu** ȘCOALA DOCTORALĂ DE ȘTIINȚE INGINEREȘTI

02/2025

**CISCO CERTIFIED SPECIALIST - ENTERPRISE SD-WAN** Cisco Systems

10/2023

**CISCO CERTIFIED SPECIALIST - NETWORK SECURITY FIREWALLS** Cisco Systems

03/07/2023 – 07/07/2023 Bucuresti, România

**CURS - NEXT GENERATION FIREWALL - FORTINET**

17/05/2023 – 18/05/2023 Bucuresti, România

**CURS - TRELIX EX**

02/2023 Amsterdam, Țările de Jos

**CISCO CERTIFIED SPECIALIST - SECURITY CORE** Cisco Systems

**Site de internet** <https://cisco.com>

2017 – 2019 București, România

**DIPLOMA DE MASTER** Academia Tehnică Militară „Ferdinand I”

**Site de internet** <https://mta.ro/> | **Domeniu de studiu** Ingineria sistemelor de comunicații și securitate electronică

10/2017 – 03/2018 București, România

**CCNA SECURITY** Telecom Academy

**Site de internet** <https://www.telacad.ro>

2013 – 2017 București, România

**DIPLOMA DE INGINER** Academia Tehnică Militară „Ferdinand I”

---

**Site de internet** <https://mta.ro/> | **Domeniu de studiu** Inginerie electronică și telecomunicații

07/2016 – 08/2016 București, România

**CCNA R&S: CONNECTING NETWORKS** Academia UPB

---

**Site de internet** <https://upb.ro/>

03/2016 – 07/2016 București

**CCNA R&S: SCALING NETWORKS** Academia UPB

---

**Site de internet** <https://upb.ro/>

11/2015 – 02/2016 București, România

**CCNA R&S: ROUTING AND SWITCHING ESSENTIALS** Academia UPB

---

**Site de internet** <https://upb.ro/>

03/2015 – 07/2015 București, România

**CCNA R&S: INTRODUCTION TO NETWORKS** Academia UPB

---

**Site de internet** <https://upb.ro/>

2009 – 2013 Drobeta Turnu Severin, România

**DIPLOMA ABSOLVIRE LICEU** Colegiului Național “Gheorghe Țițeica”

---

**Site de internet** <https://www.cngt.ro/>

## ● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

---

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	<b>COMPREHENSIVNE</b>		<b>VORBIT</b>		<b>SCRIS</b>
	Comprehensiune orală	Citit	Producerea de mesaje orale	Conversație	
<b>ENGLEZĂ</b>	C1	C1	C1	C1	C1

*Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat*

## ● **PUBLICAȚII**

---

**Berindei, Adelin-Marian; Ilie, Cristinel; Badea, Florentina, The Cyber Security Paradigm in Industry 4.0, International Journal of Mechatronics and Applied Mechanics, Issue 13, 2023, pp. 226–229, e-ISSN: 2559-6497, DOI: 10.17683/ijomam/issue13.27**

---

**Berindei Adelin-Marian, Cyber Security for Smart System in Industry 4.0, International Journal of Mechatronics and Applied Mechanics, Issue 9, 2021, pp. 182–185, e-ISSN: 2559-6497, DOI: 10.17683/IJOMAM/ISSUE9.26**

---

**Albei, Victor-Eduard; Ilie, Cristinel; Popa, Marius; Tănase, Nicolae; Ovezea, Dragoș; Constantin, Alexandru; Nedelcu, Adrian; Berindei, Adelin-Marian, The Implementation of a Highly Configurable Control Standard in the Development of a Robotics Platform for the Inspection of Confined Spaces, International Journal of Mechatronics and Applied Mechanics, Issue 13, 2023, pp. 7–15, e-ISSN: 2559-6497, DOI: 10.17683/ijomam/issue13.1**

---

● **STARE CIVILĂ**

---

Stare civilă

---

- Căsătorit

● **PERMIS DE CONDUCERE**

---

A, B, BE, C, CE

---