

INFORMAȚII PERSONALE



POPESCU Traian Mihai



FUNȚIA, LOCUL DE MUNCĂ

Student doctorand în cadrul IOSUD – Universitatea Politehnica Timișoara, Școala Doctorală de Studii Inginerești, domeniul de doctorat INGINERIE ȘI MANAGEMENT, sub conducerea științifică a prof.univ.dr.ing. PROȘTEAN Gabriela Ioana

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2016 – prezent

Fondator, Administrator

PACTFLUX SRL, Loc. Leurda (Mun. Motru), Gorj, România

- Servicii de consultanță în managementul securității cibernetice

2017 – 2018

Manager

Ernst & Young, S.L. (EY), Madrid, Spania

- Servicii de consultanță în managementul securității cibernetice

2015 – 2016

Manager Adjunct

PricewaterhouseCoopers (PwC), Dubai, Emiratele Unite Arabe

- Servicii de consultanță în managementul securității cibernetice

2015 – 2015

Analist Senior

Electricity Supply Board (ESB), Dublin, Irlanda

- Operațiuni de securitate IT

2014 – 2014

Consultant Nivel II

Deloitte Touche Tohmatsu (Deloitte), Dublin, Irlanda

- Servicii de consultanță în managementul securității cibernetice

2013 – 2014

Analist

Zurich Insurance Company, Dublin, Irlanda

- Operațiuni de securitate cibernetică

2012 – 2012

Consultant Tehnic

SAP Near Shore Centre România, Timișoara, România

- Dezvoltare software

2006 – 2010

Administrator

ACTUAL SRL, Oradea, România

- Servicii de securitate fizică

2008 – 2008

Asistent Programator

Alcatel-Lucent, Timișoara, România

Suport IT

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2011 – 2012 **Diplomă internațională în managementul riscului acordată cu distincție (diplomă postuniversitară)**
Institute of Risk Management, Londra, Regatul Unit al Marii Britanii și al Irlandei de Nord
- Managementul riscului
- 2010 – 2011 **Diplomă de master în managementul riscului acordată cu distincție**
Glasgow Caledonian University, Glasgow, Regatul Unit al Marii Britanii și al Irlandei de Nord
- Managementul riscului
- 2005 – 2010 **Diplomă de licență, (diplomă de inginer)**
Universitatea Politehnica Timișoara, Timișoara, România
- Inginerie electronică și telecomunicații
- 2008 – 2009 **Diplomă de inginer**
UHI Millennium Institute (University of Highlands and Islands), Elgin, Regatul Unit al Marii Britanii și al Irlandei de Nord
- Calculatoare și tehnologia informației

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	C2	C2	C2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

Pe lângă competențele excelente de comunicare în limba Română, prezint abilități puternice de comunicare în limba Engleză atât oral, cât și în scris, ceea ce mi-a permis să lucrez în limba Engleză cu numeroase organizații din Londra, Dublin, Dubai, și Madrid. De asemenea, dețin o diplomă de licență de la Universitatea Highlands and Islands și o diplomă de masterat acordată cu distincție de la Universitatea Caledonian din Glasgow din Regatul Unit al Marii Britanii și al Irlandei de Nord (unde am fost de asemenea premiat și desemnat șef de promoție – fiindu-mi acordat premiul special pentru cel mai bun student în managementul riscului din an).

Competențe organizaționale/manageriale

De-a lungul anilor, am dobândit abilități excelente de gestionare a proiectelor, incluzând abilitatea de a planifica, organiza și prioritiza activitățile, sarcinile și resursele într-un mod atent și metodic pentru a putea livra în termenele și bugetele convenite proiecte care rulează în paralel. Aceste abilități organizaționale au fost demonstrate și optimizate continuu de-a lungul experienței mele în consultanță în management, inițial cu Deloitte, ulterior cu PwC și EY, oferind servicii de consultanță în managementul securității cibernetice clienților noștri. În acest context, am fost responsabil de gestionarea proiectelor interne și internaționale pe parcursul întregului ciclu de viață al proiectului (de la crearea oportunității de-a lungul livrării la facturare și colectare de numerar) făcând alocarea resurselor și planificarea cronologică bazată pe complexitate, întindere a proiectelor și ținând cont de așteptările clienților cu privire la viteza de livrare; ajustarea ratelor de recuperare pentru a permite reduceri; planificarea mobilizării (inclusiv rezervarea resurselor); alocarea sarcinilor bazate pe nivelul de senioritate necesar pentru îndeplinirea activităților; planificarea părților interesate și înțelegerea criteriilor de succes; elaborarea de chartere pentru proiecte; coaching, furnizarea de instrucțiuni detaliate, solicitări de actualizare a stadiului proiectelor, verificări de calitate și furnizarea de feedback constructiv pentru dezvoltarea abilităților resurselor și asigurarea calității livrării; rapoarte săptămânale privind progresele înregistrate în cadrul proiectelor și comunicarea riscurilor, acțiunilor, problemelor și dependențelor (RAID); prioritizarea acțiunilor / sarcinilor bazate pe așteptări, criticalitate și interdependențe; programarea, participarea și înregistrarea (prin intermediul proceselor-verbale) întâlnirilor de acceptare a livrabilelor.

Competențe dobândite la locul de muncă

Managementul riscurilor cibernetice: consultanță și furnizarea de evaluări ale riscurilor de securitate cibernetică (incluzând profilarea tehnologiei și a afacerii, analiza impactului asupra afacerii, raportarea riscurilor reziduale) și de planuri de tratare a riscurilor pentru a susține instituțiile globale în realizarea conformității cu standardele naționale și internaționale, cum ar fi ISO27K, cu cerințele privind protecția datelor, și în abordarea provocărilor pe care le prezintă amenințările cibernetice globale aflate în continuă evoluție prin intermediul unor planuri pragmatice de parcurs care vizează mecanismele de reducere a riscurilor cibernetice și de monitorizare în timp real a securității.

Evaluarea maturității capabilităților de securitate cibernetică: Proiectarea și furnizarea de evaluări ale maturității de securitate cibernetică care implică crearea de metodologii, stabilirea controlului curent acoperind persoanele, procesele și tehnologia, și benchmark-ul stării actuale față de starea țintă pentru a permite diagnosticarea vectorilor de atac cibernetic și implementarea unor măsuri de protecție corespunzătoare pentru înlăturarea lipsurilor de controale ca parte a strategiilor de apărare în profunzime și îmbunătățirii continue a capabilităților de securitate cibernetică.

Managementul programului de securitate: Consultanță și dezvoltarea de politici pentru programele de securitate cibernetică, furnizarea de recomandări pentru cadrele de guvernare și transformarea abordării actuale față de managementul riscului cibernetic și a practicilor de securitate într-un sistem de management al securității informației bazat pe ISO 27k, managementul riscurilor cibernetice într-un mod trans-funcțional, și definirea de metrici de securitate, pentru a permite organizațiilor globale conștientizarea situației în timp real și realizarea rezultate dorite, urcând reziliența cibernetică și optimizând costurile în același timp.

Strategii de operațiuni de securitate: Proiectarea și dezvoltarea de strategii pentru Centre de Operațiuni de Securitate / Furnizori de Securitate Administrată (MSSPs) pentru sectoare guvernamentale, bancare și de telecomunicații, precum și furnizarea de planuri de parcurs pentru consolidarea securității interne în centre de inteligență cibernetică de nouă generație pentru organizațiile globale, împreună cu consultanță privind punerea în aplicare a acestor strategii și dezvoltarea unor modele de afaceri și de operare.

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Scrieți denumirea certificatului.

- ~~Systems Security Certified Practitioner (SSCP) (2014) [EXPIRED]~~
- CISA - Certified Information Systems Auditor (Exam Passed in 2013, Top 20%, Certification awaited)
- International Diploma in Risk Management (with Distinction)
- ITIL v3 Service Management Foundation Certificate (2013) (Score: 98%)
- SAP Certified Development Associate – ABAP with SAP NetWeaver 7.02 (Exam Passed in 2012, Grade: 85%, License 25177163)

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

- Leaders' Perspectives on IoT Security Risk Management Strategies in Surveyed Organizations Relative to IoTSRM2, Applied Sciences, 2021
- IoT Security Risk Management Strategy Reference Model (IoTSRM2), Future Internet, 2021
- A survey of cybersecurity risk management frameworks, Springer, 2021.
- Cybersecurity Threat Rating Method Based on Potential Cyber Harm, IBIMA, 2019
- Evaluation of legislations from the perspective of organizational understanding to managing cybersecurity risk, IBIMA, 2019

Distincții

- Diplomă internațională în managementul riscului acordată cu distincție, Institute of Risk Management, London, UK, 2012.
- Diplomă de master în managementul riscului acordată cu distincție, Glasgow Caledonian University Glasgow, UK, 2011.
- Premiul special pentru cel mai bun masterand din an în domeniul managementul riscului, Glasgow Caledonian University, Glasgow, UK, 2011.