

INFORMAȚII PERSONALE

Mitu Victor Bucuresti, Romania 0040733505608

Sexul Masculin | Data nașterii 18/02/1982 | Naționalitatea Romana

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Trainer – Cursuri Securitate Informatica

Mitu Victor Persoana Fizica Autorizata

- Furnizarea a mai mult de 40 de cursuri pe subiectele specificate mai jos
- Instructor pentru urmatoarele cursuri
- Trainer/instructor for the following courses
 - perioada 2011-2013 – “Designing and Implementing Public Key Infrastructure”
 - perioada 2015-Prezent - Official CompTIA Security+ Instructor
 - perioada 2014-2019 - Official Authorized (ISC)2 Instructor – CISSP
 - perioada 2019-Prezent – CISSP Bootcamp Trainer

Proiecte:

- Majoritatea cursurilor au fost furnizate pentru participanti din toate verticalele de activitate (guvernamental, farmaceutice, finante, telecomunicatii, utilitati, etc.) dar urmatoarele sunt cursuri/proiecte pentru clase dedicate pentru o singura organizatie
- 3 x “CISSP Official Review Classes” x 15 cursanti fiecare pentru un proiect guvernamental
- 2 x “CISSP Official Review” x 10 participanti fiecare pentru ENISA – Atena
- 3 x “CISSP Bootcamp” pentru Atos Romania
- 5 x “CompTIA Security+” pentru Atos Romania

DIN 2011 - PREZENT

Similare cu Proiectul Bancii Nationale a Moldovei

Beneficiar: D.E.P.A.B.D. – Proiect: Sistemului Național Informatic de Evidență a Populației

- Infrastructura PKI
- SmartCard-uri Safenet/Gemalto
- Instanta de Management a Cardurilor

Beneficiar: BNR – Proiect: Implementarea Infrastructura de Chei Publice

- Infrastructura PKI
- PKI tokens Safenet/Gemalto
- Instanta de Management a Cardurilor/Token-urilor PKI

Sector/Tip de activitate: Cursuri instructaj si consultanta in Securitate Informatica

DIN MARTIE 2009-PREZENT

Consultanta TIC si securitatea informatiei

Mitu Victor Persoana Fizica Autorizata

- Analize de evaluare a starii securitatii beneficiarului si oferirea de recomandari, cadre de implementare, fluxuri de implementare in functie de prioritati
- Arhitecturi de integrare a serviciilor de business si a controalelor de securitate
- Consultanta si analiza a mediului de business sau organizational si identificarea punctelor cu grad ridicat de risc din punctul de vedere al amenintarilor si vulnerabilitatilor
- Responsabil pentru produsele de control al Identitatii si Accesului. Zone acoperite: managementul accesului, dovada identitatii, infrastructuri de Cheie Publica, operatiuni certificate digitale, dispozitive de protectie criptografica, acces protejat la date (in tranzit sau stocate), managementul conturilor privilegiate
- Evaluarea si consilierea clientilor privind infrastructuri de securitate (arhitecturi de securitate)
- Integrare, testare, evaluare, instalare, integrare si suport pentru produse de la urmatoarii producatori: Safenet/Aladdin, Thales/nCipher, RSA, HID Global, Imprivata, PGP-Symantec, Cyber-Ark, Microsoft, Juniper, Check-Point, F5, Tipping Point/HP, Cisco, Palo Alto, Computer Associates, Vormetric, Fireeye, McAfee, Microfocus, Imprivata, Radware, NetWrix, IndeedID, Beyond Semiconductors

- Experiența instalare/configurare cu următoarele standarde, tehnologii, protocoale:
 - Microsoft: Active Directory Certificate Services (LDAP Server); Active Directory; Internet Information Services; Network Policy Server/IAS (Microsoft RADIUS Servers); Microsoft SQL
 - Infrastructuri de Cheie Publică: Microsoft Certificate Services; OpenSSL; xCA; RSA Certification Authority; ejbCA
 - Directoare de identitate: OpenLDAP, Active Directory, Computer Associates LDAP Server, Microfocus NetIQ eDirectory
 - Operații criptografice și algoritmi folosiți la protecția datelor în tranzit, în utilizare sau stocate: funcții/algoritmi asimetrici, simetrici, de rezumat
 - Certificate Digitale/Operații Cheii Publice: autentificare (SSL, IPSec, network Access - Wireless and Active Directory); criptare (poșta electronică, fișiere/directoare/discuri, trafic); semnături digitale (poșta electronică, fișiere, date în diferite formate - pdf, xml); marcarea temporală (servere de tip, marcarea temporală pe diferite tipuri de date - pdf, doc, xml). Produse utilizate: Check Point, Juniper, Cisco, PGP, Voltage, Microsoft, Thales/nCipher, Safenet, McAfee
 - Dispozitive de protecție a materialului criptografic la nivel de aplicație - HSM (Safenet seriile CA, Luna SA, Protect Server; Thales/nCipher seriile Solo, Connect, Edge)
 - Dispozitive folosite în marcarea temporală (Thales/nCipher Time Stamp Server, Time Source Master Clock)
 - Smart Carduri, cititoare Smart Card, dispozitive de tip jeton, sisteme de management al Smart Cardurilor: Safenet/Aladdin Smart Cards, eTokens, Safenet Authentication Server; ActivIdentity, HID Global, MyID, Precise Biometrics
 - Sisteme de parolă unică OTP: bazate pe evenimente, cerere-răspuns, timp. Dispozitive: RSA SecurID Tokens și Authentication Manager - software and hardware; Safenet/Aladdin/SafeWord Tokens și Servere de autentificare; Servere de tip RADIUS: RSA AM, Microsoft IAS/NPS, Juniper Steel-Belted, FreeRadius
 - Dispozitive de protecție a tranzacțiilor: Thales HostSM 8000, nShield 9000; Safenet Protect Server, Luna Electronic Funds Transfer
 - Dispozitive de protecție/optimizare a rețelei și acces securizat (Firewall, VPN, Load Balancing): Juniper (seriile SRX și SA), Cisco (routere, ASA), Check-Point, F5 Big-IP, Stoke, Safenet Secure Ethernet Encryptors (criptare la nivel 2), Tipping Point/HP (Intrusion Detection Systems), Palo Alto
 - Dispozitive de interconectare rețea nivel 2 și 3: Cisco, xTreme, HP
 - Dispozitive de sincronizare acces fizic și logic: Imprivata
 - Dispozitive de timp O-singură-sesiune-de-autentificare (SSO): Imprivata, Safenet Single Sign-On, ActivIdentity, IndeedID
 - Soluții de management a identității conturilor privilegiate: Cyber-Ark Privileged Identity Management, Computer Associates Privilege Access Management, Microfocus NetIQ Privilege Access Management
 - Soluții de management al identității: SailPoint Identity Management, Computer Associates Identity Management, Microfocus NetIQ Identity Management
 - Baze de date: Oracle, MySQL, Microsoft SQL
- Sector/Tip de activitate: Evaluare, consultanță și implementare în Securitatea informației

Octombrie 2006-Martie 2009

Conducător Tehnic echipa de Asigurarea Calității

Ixia România

- Management in crearea, dezvoltarea si executarea planurilor de testare pentru a acoperi functionalitatea, scalabilitatea, performanta pentru diferite protocoale din stiva TCP/IP avand in vedere produsele Ixia
- Analiza riguroasa a protocoalelor si standardelor internationale (RFC, note tehnice)
- Instalarea, configurarea si rezolvarea problemelor pe echipamentele diferitor vendori (Cisco, VPN daemons, Clavister, Microsoft, Stoke)
- Instalarea si configurarea mediilor de test ca replicare a mediilor clientilor
- Analizarea si evaluarea proceselor de testare, rezultatele rapoartelor, planuri de diminuare a riscurilor.
- Conducerea tehnica a membrilor echipei, sesiuni de instruire, suport tehnic (intern sau extern pentru clientii Ixia)
- Expertiza tehnica cu urmatoarele protocoale/standarde/tehnologii
- Internet Protocol versiunile 4 si 6
- Protocoale de rutare: RIP, RIP v2, OSPF
- Tehnologii de autentificare si access in retea: 802.1x, 802.1q, 802.11, EAPoverUDP, authProxy, server de acces, servere certificate digitale
- IPSec (S2S/RA, IKEv1/v2, IPv4/v6, GREoIPSec, NAT-T, DPD; password/rsa-sig/AKA/SIM); dispozitive: Cisco, CP, Stoke, Clavister, Linux strongsWan
- PPP (PPPoE, PpoeoA, PPPoEnQ, PPPoEQnq, NCP IPv4/v6); dispozitive: Cisco, Juniper
- L2TP (PPPoEoL2TP, L2TPoA, L2TP v3); dispozitive: Cisco
- DHCP (DHCP, DHCPoA, DHCPv6 Prefix Delegation); dispozitive: MS DHCP Server, Cisco, Juniper
- IGMP; dispozitive: Juniper, Cisco
- 802.1x (NAC-L2; single-host/multi-host/multi-auth; EAP: MD5, TLS, TTLS); dispozitive: Cisco, Microsoft Certification Authority, Cisco ACS
- EAPoUDP (NAC-L3; EAP: MD5, TLS, TTLS); dispozitive Cisco, Cisco ACS, Microsoft Certification Authority
- Operatiuni cu certificate digitale (autentificare, semnatura digitala)
- AuthProxy (Web Access Authentication); devices Cisco; Microsoft ACS, Microsoft IAS

Sector/Tip de activitate: Asigurarea calitatii produselor IT si de securitate informatica

Decembrie 2005-August 2006

Support tehnic

Internova Consulting Group

- Suport tehnic pentru dispozitive software si hardware
- Atributii de consultanta si activitati pre si post-vanzare

Sector/Tip de activitate: Asistenta tehnica sisteme informatice

Iunie 2004 – Decembrie 2005

Support Tehnic si Vanzari

UltraPro Computers

- Suport tehnic pentru dispozitive software si hardware
- Atributii de consultanta si activitati pre si post-vanzare
- Instalari/configurari sistem de supraveghere; evaluari locatii fizice
- Instalari/configurari sistem de acces pe baza de cartela; evaluari locatii fizice

Sector/Tip de activitate: Vanzare si asistenta tehnica sisteme informatice

August 2002 – Octombrie 2003

Administrator Retea

MCM Music Internet Cafe

- Suport tehnic pentru dispozitive software si hardware
- Administrarea retelei din punct de vedere software si hardware

Sector/Tip de activitate: Asistenta tehnica sisteme informatice

Decembrie 2001 – August 2002

Operator Calculator

AlfaConf ICafe

- Suport tehnic clienti

Sector/Tip de activitate: Suport tehnic clienti

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- | | |
|--------------|--|
| 2017-Prezent | Certified Information Systems Auditor (CISA)
Information Systems Audit and Control Association - ISACA
▪ Auditare sisteme informatice |
| 2012-Prezent | Information Technology Infrastructure Library (ITIL) v.3 – Foundation
Information Technology Infrastructure Library
▪ Managementul Serviciilor IT |
| 2012-Prezent | Luna SA Certified Engineer
Gemalto-Safenet
▪ HSM-uri de uz general |
| 2012-Prezent | ProtectServer Certified Engineer
Gemalto-Safenet
▪ HSM-uri de uz general |
| 2011-Prezent | Certified Information Systems Security Professional - Information Systems Security Architecture Professional (CISSP-ISSAP)
International Information System Security Certification Consortium - (ISC) ²
▪ Arhitectura de securitate a sistemelor informatice |
| 2011-Prezent | Certified Information Systems Security Professional (CISSP)
International Information System Security Certification Consortium - (ISC) ²
▪ Securitate cibernetica si managementul securitatii informatice |
| 2010-Prezent | CompTIA Network+
CompTIA
▪ Retele de calculatoare |
| 2010-Prezent | CompTIA Security+
CompTIA
▪ Securitate informatica aplicata |
| 2010 | Cyber-Ark Certified PIM Suite Professional
Cyber Ark
▪ Securitatea conturilor privilegiate |

- 2010 **RSA - Certified System Engineer**
RSA Security
- Securitatea proceselor de autentificare
- 2010 **Safenet – Technical Training for Channel Partners**
Gemalto-Safenet
- Implementarea sistemelor de criptare baze de date si aplicatii
 - Implementarea HSM-urilor de uz general
- 2009 **Cisco BCMSN – Building Cisco Multilayer Switched Networks**
Cisco Networks
- Retele calculatoare de nivel 2
- 2009 **Cisco ISCW - Implementing Secure Converged Wide Area Networks (ISCW)**
Cisco Networks
- Retele de calculatoare de acoperire larga
- 2009 **Aladdin eToken Certified Engineer**
Gemalto-Safenet
- Operatiuni criptografice cu token-uri si smart card-uri
- 2009 **nCipher Certified System Engineer**
Thales Security - nCipher
- Implementarea HSM-urilor de uz general
- 2009 **Technical Training for Channel Partners**
Thales Security - nCipher
- Implementarea HSM-urilor bancare
- 2009 **Workshop "Oracle Identity Solutions"**
Oracle
- Solutii de management al identitatii electronice
- 2006-2009 **Licentiat in Informatica**
Facultatea de Informatica, Universitatea "Titu Maiorescu", Bucuresti
- 2006 **Cisco Certified Network Associate - CCNA**
Cisco Networks
- Configurari de baza pentru retele de calculatoare

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1	C1	C1	C1	C1