

INFORMAȚII PERSONALE

Andrei Rusnac



📍 Cuza-Vodă 18/2, ap 70, MD2060 Chișinău (Republica Moldova)

📞 (+373) 69764666

✉️ rusnacandrei79@gmail.com

Sexul Masculin | Data nașterii 02/11/1979 | Naționalitatea moldoveană

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 06/1999–11/2001 **inginer, inginer-programator**
Centru de cercetări științifice a Ministerului Apărării al RM
- 11/2001–07/2009 **ofițer de informații**
Serviciul de Informații și Securitate al RM
- 08/2009–02/2010 **șef secției IT**
Aparatul Parlamentului Republicii Moldova
- 03/2010–06/2017 **ofițer de informații**
Serviciul de Informații și Securitate al RM
- 08/2017–04/2018 **prestator de servicii, consilierul Directorului pe securitate informațională**
Î.S. "Fiscservinform"
- 03/2018–10/2019 **consilierul pe securitate informațională, reprezentant/manager produse Palo Alto Networks în Republica Moldova**
S.C. "Rețele Terestre" S.R.L.
- 04/2018–03/2019 **consultant pe domeniul securitate informațională/ auditor în securitate informațională**
"Data Protection Consulting" S.R.L.
- 02/2019–prezent **co-fondator, membru**
Asociația "Comunitatea Internet"
- 03/2019–prezent **membru**
InternetSociety (internetsociety.org)
- 03/2019–prezent **Director tehnic**
"Data Protection Consulting" S.R.L.
- 10/2019–prezent **Director de dezvoltare a businessului**
S.C. "Rețele Terestre" S.R.L.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 09/1996–06/2001 **Facultatea cibernetică și informatica economică, inginer-economist licențiat**
Academia de Studii Economice din Moldova
- 04/2011 **Governmental interoperability implementation**
e-Ggov Academy of Estonia
- 11/2012 **Communication and Information Systems**
Allied Force Comand Madrid
- 03/2014 **Cyber Defence and Risk Management Event**
North Carolina National Guard



- 11/2016 **Strategic exercise to improve decision-making capabilities of the Republic of Moldova**
ECSI European Cyber Security Initiative
- 05/2017 **Procesul de planificare strategică**
Academia de administrare publică
- 01/2018 **General Data Protection Regulation**
ITtraining.ro
- 06-09/2018 **Palo Alto Networks Accredited Sales Executive (ASE): Foundation Accreditation, Platform Associate Accreditation, Public Cloud Associate Accreditation, Endpoint Associate Accreditation**
VP Global Enablement

Realizări/proiecte

Acte legislative elaborate:

Legea nr. 91 din 29.05.2014 privind semnătura electronică și documentul electronic (coautorul),
Legea nr. 299 din 21.12.2017 privind aprobarea Concepției securității informaționale a Republicii Moldova (autorul),
Proiectul Legii privind infrastructura critică (autorul).
Proiectul Legii privind licențierea activității de întreprinzător în domeniul protecției tehnice și criptografice a informației (autorul).

Acte normative elaborate la nivel național de Guvern, SIS (autorul):

Regulamentul privind activitatea prestatorilor de servicii de certificare în domeniul aplicării semnăturii electronice,
Regulamentului privind modalitatea de aplicare a semnăturii electronice pe documentele electronice de către funcționarii persoanelor juridice de drept public în cadrul circulației electronice ale acestora,
Regulamentul privind procedura de avizare a dispozitivelor de creare și/sau verificare a semnăturii electronice și a produselor asociate semnăturii electronice,
Normele tehnice în domeniul semnăturii electronice avansate calificate,
Condițiile speciale de activitate ale prestatorilor de servicii de certificare în domeniul aplicării semnăturii electronice,
Regulamentul privind controlul de stat în domeniul aplicării semnăturii electronice,
Regulamentul de soluționare a situațiilor litigioase în domeniul aplicării semnăturii electronice,
Regulamentul privind procedura de acreditare a prestatorilor de servicii de certificare în domeniul aplicării semnăturii electronice,
Regulamentul prestatorului de servicii de certificare în domeniul aplicării semnăturii electronice avansate calificate.

Proiecte:

Audit complex la corespunderea prevederilor în domeniul semnăturii electronice și acreditarea de stat a prestatorilor de servicii de certificare: Mobile Signature Service Provider a Î.M. "Orange Moldova" S.A, Mobile Signature Service Provider a Î.M. "Moldcell" S.A, Întreprinderea de Stat „CRIS „Registru”, Întreprinderea de Stat „Fiscservinform”,
Analiza la corespunderea prevederilor în domeniul semnăturii electronice și avizarea de stat a dispozitivelor de creare și/sau verificare a semnăturii electronice și produselor asociate semnăturii electronice - 18 din 19 dispozitive și produse, care dispun de avizarea de stat,
Restabilirea integrală a infrastructurii TIC a Parlamentului (2009),
Audit operațional de implementare a prevederilor standardelor ISO/IEC 27000 family - Information security management systems, standardelor NIST, standardelor Enterprise Information Security Organization Policy 3/7/2014 și ITD-SEC-1.2 Enterprise Information Security Policy Revised 12/18/15 (autorități publice și companii private),
Conceptul de implementare a managementului de control al accesului în baza standardelor ISO/IEC 24760-1:2011, NIST Special Publication 800-53 (Rev. 4), NISTIR 7316, NISTIR 7874 (autoritate publică),
Conceptul de dezvoltare/proiectare a sistemului informațional (de tip CRM) de interacțiune cu



investitorii (autoritate publică),
 Analiza și proiectarea proceselor de business (autorități publice),
 Implementarea sistemului de management de control al accesului de tip RBAC3,
 Lansarea parteneriatului Palo Alto Networks-Republica Moldova,
 Expertiza proiectului de lege privind așa numit "mandatul de securitate" pentru Comisia de la Veneția.
 Expertiza proiectului de Strategia securității informaționale a Republicii Moldova pentru anii 2019-2024 și a Planului de acțiuni pentru implementarea acesteia pentru Comisiile parlamentare.
 Vice-campionul la Creative Business Cup Moldova 2019, organizat de GEN Moldova

Publicații

Conferența internațională «Informational technologies and security 2007» (15-16 octombrie 2007, Moldova, Chișinău), «Usage of PKI in electronic document circulation», Chișinău, UTM, 2008, pag. 244-247;
 Conferența internațională « Orizont 2020 privind cunoștințele și afacerile economice» D. A. Tsenov Academy of Economics (7-8 octombrie 2010, Bulgaria, Svishtov), « Semnătura digitală în paza securității informaționale», Tsenov, Svishtov, 2010, pag. 454-459, volumul II;
 Conferența internațională « Aspecte moderne ale afaceri - legătura dintre știință și practică » D. A. Tsenov Academy of Economics (12-13 mai 2011, Bulgaria, Svishtov), « Probleme de "înțelegere reciprocă" în lumea semnăturii digitale ", Tsenov, Svishtov, 2011, pag. 450-453, volumul I;
 Conferența internațională « Tehnologia informației este o prioritate strategică în economia bazată pe cunoaștere » D. A. Tsenov Academy of Economics (14-15 octombrie 2011, Bulgaria, Svishtov), « Capcane de acreditare voluntară în domeniul semnăturii digitale », Tsenov, Svishtov, 2011, pag. 460-463;
 Conferența internațională "Informational technologies and security 2012" (15-16 octombrie 2012, Moldova, Chișinău), "The specifics of the informational security", Chișinău, NCAA, 2013 pag. 32-37;
 Conferența internațională "Informational technologies and security 2012" (15-16 octombrie 2012, Moldova, Chișinău), "Protection in the social networks", Chișinău, NCAA, 2013, pag. 117-123;
 Conferența internațională "Informational technologies and security 2012" (15-16 octombrie 2012, Moldova, Chișinău), "General tendencies of PKI development in Europe", Chișinău, NCAA, 2013, pag. 220-223;
 A central European public-private dialogue platform, (2-3 octombrie 2014, Sibiu, Romania), "The necessity of complex and effective approaches to the process of ensuring national cyberspace security", Sibiu, Swiss Webacademy, 2014, pag. 104;
 Conferența internațională "Information technologies, systems and networks ITSN-2017" (17-18 octombrie 2017, Moldova, Chișinău), General aspects of the management of the state tax service' critical information infrastructure facilities", Chișinău, ULIM, 2017, pag. 78-85;
 Conferența internațională "Information technologies, systems and networks ITSN-2017" (17-18 octombrie 2017, Moldova, Chișinău), "The general aspects of the technical protection of information", Chișinău, ULIM, 2017, pag. 171-175;
 Conferența internațională "Information technologies, systems and networks ITSN-2017" (17-18 octombrie 2017, Moldova, Chișinău), "The general aspects of the information war preventing and combating", Chișinău, ULIM, 2017, pag. 253-259;

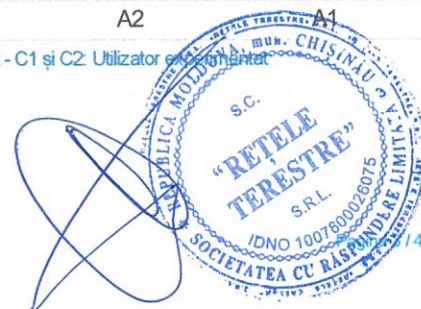
COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română, rusă

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C1	B2	C1	C1	B2
germană	A2	B1	A2	A2	A2
ucraineană	B1	A2	A2	A2	A1

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator expert
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine



Competențe de comunicare

Participarea la seminare, conferințe (în calitate de raportor) naționale și internaționale (inclusiv peste hotare), mese rotunde și grupuri de lucru. Participarea la elaborarea/modificarea cadrului legislativ, planurilor și documentelor strategice naționale.

Competențe organizaționale/manageriale

Organizarea și asigurarea activității unor entități structurale (de toate nivele) în cadrul instituției. Elaborarea strategiilor de dezvoltare/modernizare și a planurilor de activitate, evaluarea entităților structurale și a obiectivelor personale de activitate.

Competențe dobândite la locul de muncă

Elaborarea și evaluarea cadrului legislativ/normativ din domeniul TIC, securitate informațională, semnătură electronică.

Elaborarea documentelor strategice și de politici, regulamentelor, instrucțiunilor, cerințelor și normelor tehnice, recomandărilor pentru linii de activitate aferente securității informaționale, semnăturii electronice, protecției cibernetice, criptografice și tehnice, protecției secretului de stat și a datelor cu caracter personal.

Organizarea și efectuarea auditului de securitate informațională.

Organizarea și efectuarea controlului privind respectarea prevederilor cadrului legislativ și cerințelor de securitate în domeniile securitatea informațională și semnătura electronică.

Organizarea și efectuarea examinații și investigării incidentelor de securitate informațională.

Organizarea și efectuarea elaborării, analizei, dezvoltării, implementării sistemelor și aplicațiilor TIC, modulelor de securitate/autentificare/criptare.

Examinarea codului malițios.

Crearea și implementarea instrumentelor și tehnicilor speciale pentru TIC.

Analiza și proiectarea proceselor de business.

Managementul proiectelor.

Competență digitală

AUTOEVALUARE

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

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Certificat internațional: studiul "Governmental interoperability implementation", e-Governance Academy, Estonia,
 Certificat internațional: "Communication and Information Systems", Allied Force Comand Madrid,
 Certificat internațional: "Cyber Defence and Risk Management Event", North Carolina National Guard,
 Certificat internațional: "Strategic exercise to improve decision-making capabilities of the Republic of Moldova",
 ECSI European Cyber Security Initiative,
 Certificat național: "Procesul de planificare strategică", Academia de administrare publică,
 Certificat internațional: General Data Protection Regulation,
 Certificat internațional: Accredited Sales Executive (ASE): Foundation Accreditation, Palo Alto Networks,
 Certificat internațional: Accredited Sales Executive (ASE): Platform Associate Accreditation, Palo Alto Networks,
 Certificat internațional: Accredited Sales Executive (ASE): Public Cloud Associate Accreditation, Palo Alto Networks,
 Certificat internațional: Accredited Sales Executive (ASE): Endpoint Associate Accreditation.

2008 - prezent expert național în semnătura electronică și protecția criptografică.

2011 - prezent „expert național în securitatea informațională.

2012 - 2017 expert titular Cybercrime Convention Committee (T-CY) represents the State Parties to the Budapest Convention on Cybercrime pe lângă Consiliul UE.

Permisi de conducere

B

