

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1759472524725 din 03.10.2025
Obiectul achiziției: Licențe pentru Soluție de prevenire a scurgerilor de date (DLP)

Denumirea serviciilor	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
<u>Licențe pentru Soluție de prevenire a scurgerilor de date (DLP) – 100 utilizatori</u>	1.1 DLPCDE-AA: Data Loss Prvtn Endpt Comp P:1TE[P+] – 100 utilizatori cu suport si mentenena pentru 12 luni;	SUA	Trellix	Conform cerintelor din Anuntul de participare	Conform Matricei de conformitate, Apendice la Anexa 22.	Moldova Standard
	1.2 Fortra's Classifier Suite Essentials License – 100 utilizatori cu suport si mentenena pentru 12 luni;	SUA	FORTRA			

Semnat:

Nume: **Irina Vicol**

În calitate de: **Administrator**

Ofertantul: **Xontech Systems SRL**

Adresa: str. Alexandru cel bun 85, MD-2012, mun Chisinau, Republica Moldova.

S.C. "XONTECH Systems" S.R.L.

IDNO: 1018600044509, TVA: 0610683

Adresa fizica: Str. Ștefan cel Mare și Sfânt 73/1

NBC – National Business Center, of. 101

MD-2012, Chisinau, R.M.

B.C. MOLDOVA-AGROINDABNK S.A.,

Sucursala Stefan cel Mare

str.V. Alecsandri 115, Chisinau, R.M.

Swift: AGRNMD2X

IBAN: MD40AG000000022515173001

Apendice

Matricea de conformitate conform caietului de sarcini solicitate in SIA RSAP si documentatia standard

Nr. d/o	Denumirea bunurilor solicitate	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
Lotul 1: Licențe pentru Soluție de prevenire a scurgerilor de date (DLP)			
1.1	Licențe pentru Soluție de prevenire a scurgerilor de date (DLP) – 100 utilizatori	Cerințe tehnice minime (DLP) - Compatibilitate: Windows 8, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008, 2012, 2016, 2022, Linux, macOS. - Model livrare: On-Premise, licență perpetuă, mentenanță și suport 12 luni. - Integrare cu directoare: Microsoft Active Directory și Open LDAP. - Capacitate: evidența a >500 milioane de semnături și număr nelimitat de repositorye. - Politici bazate pe conținut confidențial pentru ≥ 300 tipuri de fișiere. - Clasificare conținut în arhive, inclusiv „nested” (ex.: ZIP în ZIP). - Detectare documente înregistrate/amprentate și clasificate. - Protecție pe baza originii/creării datelor; taguri automate reutilizabile de aplicații terțe/DLP.	Specificatii tehnice oferitate (DLP), Solutia DLPCDE-AA: Data Loss Prvtn Endpt Comp P:1TE[P+] – 100 utilizatori: - Compatibilitate: Windows 8, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008, 2012, 2016, 2022, Linux, macOS. - Model livrare: On-Premise, licență perpetuă, mentenanță și suport 12 luni. - Integrare cu directoare: Microsoft Active Directory și Open LDAP. - Capacitate: evidența a >500 milioane de semnături și număr nelimitat de repositorye. - Politici bazate pe conținut confidențial pentru ≥ 300 tipuri de fișiere. - Clasificare conținut în arhive, inclusiv „nested” (ex.: ZIP în ZIP). - Detectare documente înregistrate/amprentate și clasificate. - Protecție pe baza originii/creării datelor; taguri automate reutilizabile de aplicații terțe/DLP.

	• Analiză conținut indiferent de limbă; scanare de conținut sensibil pe discul local. • Canale protejate: USB/optice, e-mail, web upload, clipboard, print, share rețea, aplicații de rețea, cloud, printscreen. • Protecție menținută și în SafeMode; analiză locală independentă de alte componente. • Auditare funcționalitate agent; dezinstalare centralizată sau prin challenge/response; mecanism propriu instalare agenți. • Capabilități clasificare: termeni/cuvinte-cheie, regex-uri, scor de risc; aplicare politici pe conținut amprentat. • Compatibilitate demonstrată cu soluții terțe (AV, firewall, criptare, backup). • Justificare personalizabilă pentru transmiterea conținutului confidențial; utilizatori ca „stakeholderi”. • Control dispozitive mobile (blocare, read-only, încărcare doar nu și accesarea acestora). • Reguli de protecție: keyword, regex, hash, proximitate; logică booleană (AND/OR) și threshold. • Acțiuni: blocare, monitorizare, notificare utilizator, criptare, etichetare. • Whitelist pentru conținut, dispozitive, procese și utilizatori/grupuri. • Evidence păstrate cu valoare juridică; identificare după „true file type”. • Integrare nativă cu CASB; discovery local + remediere; control periferice inclusiv offline. • Aplicare reguli pe grupuri/OU-uri AD și utilizatori locali; discovery în arhive e-mail pe endpoint.	• Analiză conținut indiferent de limbă; scanare de conținut sensibil pe discul local. • Canale protejate: USB/optice, e-mail, web upload, clipboard, print, share rețea, aplicații de rețea, cloud, printscreen. • Protecție menținută și în SafeMode; analiză locală independentă de alte componente. • Auditare funcționalitate agent; dezinstalare centralizată sau prin challenge/response; mecanism propriu instalare agenți. • Capabilități clasificare: termeni/cuvinte-cheie, regex-uri, scor de risc; aplicare politici pe conținut amprentat. • Compatibilitate demonstrată cu soluții terțe (AV, firewall, criptare, backup). • Justificare personalizabilă pentru transmiterea conținutului confidențial; utilizatori ca „stakeholderi”. • Control dispozitive mobile (blocare, read-only, încărcare doar nu și accesarea acestora). • Reguli de protecție: keyword, regex, hash, proximitate; logică booleană (AND/OR) și threshold. • Acțiuni: blocare, monitorizare, notificare utilizator, criptare, etichetare. • Whitelist pentru conținut, dispozitive, procese și utilizatori/grupuri. • Evidence păstrate cu valoare juridică; identificare după „true file type”. • Integrare nativă cu CASB; discovery local + remediere; control periferice inclusiv offline. • Aplicare reguli pe grupuri/OU-uri AD și utilizatori locali; discovery în arhive e-mail pe endpoint.
--	--	--

	• Customizare notificări/ferestre; recunoaștere marcaje vizuale și aplicare reguli aferente. • Protecție documente nemarcate cu conținut provenit din documente clasificate. • Comunicare cu alte componente de rețea prin Open DXL. • Clasificare manuală granulară (grupuri, OU-uri, useri AD); management granular incidente/cazuri și asignare utilizatori. • Obfuscarea câmpurilor sensibile din incidente. • Componente la nivel de rețea pentru „Data-in-motion” și „Data-at-rest”; instalare pe servere fizice/VM (VMware, Hyper-V). • Integrare MTA, router, proxy, web gateway (ICAP); integrare cu MDM pentru e-mail pe dispozitive mobile. • Scanare „Data-at-rest” (file shares, baze de date, cloud) cu acțiuni de remediere (copiere, mutare, criptare, RMS). • OCR pe imagini/fișiere grafice; captură trafic web/e-mail/rețea pentru analiză retroactivă și generare incident DLP. • Semnături pentru documente similare fără keyword/regex; REST API pentru politici/definiții/template-uri. • Interfață de monitorizare integrată în consola centralizată; Exact Data Matching. • Recunoaștere conținut clasificat în imagini (inclusiv „Data-in-motion”); reconstrucție „HTTP/1.1 multipart POST” (ex. Box). Consola de administrare (DLP)	• Customizare notificări/ferestre; recunoaștere marcaje vizuale și aplicare reguli aferente. • Protecție documente nemarcate cu conținut provenit din documente clasificate. • Comunicare cu alte componente de rețea prin Open DXL. • Clasificare manuală granulară (grupuri, OU-uri, useri AD); management granular incidente/cazuri și asignare utilizatori. • Obfuscarea câmpurilor sensibile din incidente. • Componente la nivel de rețea pentru „Data-in-motion” și „Data-at-rest”; instalare pe servere fizice/VM (VMware, Hyper-V). • Integrare MTA, router, proxy, web gateway (ICAP); integrare cu MDM pentru e-mail pe dispozitive mobile. • Scanare „Data-at-rest” (file shares, baze de date, cloud) cu acțiuni de remediere (copiere, mutare, criptare, RMS). • OCR pe imagini/fișiere grafice; captură trafic web/e-mail/rețea pentru analiză retroactivă și generare incident DLP. • Semnături pentru documente similare fără keyword/regex; REST API pentru politici/definiții/template-uri. • Interfață de monitorizare integrată în consola centralizată; Exact Data Matching. • Recunoaștere conținut clasificat în imagini (inclusiv „Data-in-motion”); reconstrucție „HTTP/1.1 multipart POST” (ex. Box). Consola de administrare (DLP)
--	---	---

		• Instalare pe Windows Server 2008 SP2 → 2022; suport în VM și cluster. • Distribuire componente native și pachete terțe; administrare și a altor soluții (log mgmt, AV, web protection, DB security). • Atribuire automată politici pe baza platformei, subnetului, procesorului, sistemului de operare; sincronizare bidirecțională client–server. • Integrare cu Active Directory și Microsoft SQL; componentă de comunicare în DMZ; un singur agent pentru comunicare. • Autentificare: credentiale AD sau certificate x509; roluri granulare; audit acțiuni utilizatori. • Listă de contacte pentru notificări e-mail; canale criptate; validare FIPS/Common Criteria; acces securizat inclusiv web cu certificat SSL local. • Intervale configurabile pentru sincronizare și transmitere evenimente; detectare senzorială sisteme noi; index propriu pentru actualizări. • Automatizare sarcini (instalare/dezinstalare, rapoarte, notificări); afișare detalii sisteme administrate. • Aplicare politici pe sisteme individuale, grupuri, OU-uri AD; lansare aplicații externe cu parametri din evenimente; acces la logul de sincronizare în timp real; diagnoză și recomandări. Cerințe de raportare (DLP) • Creare rapoarte granulare din evenimente sau despre sistemele administrate.	• Instalare pe Windows Server 2008 SP2 → 2022; suport în VM și cluster. • Distribuire componente native și pachete terțe; administrare și a altor soluții (log mgmt, AV, web protection, DB security). • Atribuire automată politici pe baza platformei, subnetului, procesorului, sistemului de operare; sincronizare bidirecțională client–server. • Integrare cu Active Directory și Microsoft SQL; componentă de comunicare în DMZ; un singur agent pentru comunicare. • Autentificare: credentiale AD sau certificate x509; roluri granulare; audit acțiuni utilizatori. • Listă de contacte pentru notificări e-mail; canale criptate; validare FIPS/Common Criteria; acces securizat inclusiv web cu certificat SSL local. • Intervale configurabile pentru sincronizare și transmitere evenimente; detectare senzorială sisteme noi; index propriu pentru actualizări. • Automatizare sarcini (instalare/dezinstalare, rapoarte, notificări); afișare detalii sisteme administrate. • Aplicare politici pe sisteme individuale, grupuri, OU-uri AD; lansare aplicații externe cu parametri din evenimente; acces la logul de sincronizare în timp real; diagnoză și recomandări. Funcționalități de raportare oferite (DLP) • Creare rapoarte granulare din evenimente sau despre sistemele administrate.
--	--	---	---

		- Formate disponibile: tabel, pie chart, bubble chart, listă, sumar, grafic istoric. - Export: PDF, CSV, HTML; personalizare cu logo; salvare fișier sau trimitere prin e-mail. - Export arhivat pentru economie de bandă și expediere automată către destinații presetate. - Evaluare și filtrare evenimente pentru identificarea informațiilor relevante. - Surse: log audit administrativ, detalii configurare/hardware/utilizator, evenimente, politici și sarcini aplicate, informații de la senzori.	- Formate disponibile: tabel, pie chart, bubble chart, listă, sumar, grafic istoric. - Export: PDF, CSV, HTML; personalizare cu logo; salvare fișier sau trimitere prin e-mail. - Export arhivat pentru economie de bandă și expediere automată către destinații presetate. - Evaluare și filtrare evenimente pentru identificarea informațiilor relevante. - Surse: log audit administrativ, detalii configurare/hardware/utilizator, evenimente, politici și sarcini aplicate, informații de la senzori.
1.2	Licențe pentru Soluție de marcare și clasificare a informațiilor/documentelor și a mesageriei electronice – 100 utilizatori	Cerințe generale (Clasificare) - Produs software matur (COTS), On-Premise, licență perpetuă, cu mentenanță și suport 12 luni. - Nu se acceptă soluții open-source sau produse aflate în dezvoltare. - Aplicarea de marcaje vizuale și metadate pentru aplicații existente (MS Office, Outlook, Project, Visio). - Metadate persistente pentru PDF, imagini, CAD, HTML, ZIP etc., inclusiv fișiere fără suport metadate (TXT, CSV). - Cerințe minime de infrastructură (fără baze de date dedicate), cu politici distribuite prin fișier. Suport pentru multiple site deployments. Interfața utilizatorului (Clasificare) - Selectarea etichetei prin toolbar sau panou de selecție.	Specificatii tehnice generale oferite (Clasificare): Fortra's Classifier Suite Essentials License – 100 utilizatori - Produs software matur (COTS), On-Premise, licență perpetuă, cu mentenanță și suport 12 luni. - Soluția oferită nu este o soluție open-source sau produs aflat în dezvoltare. - Aplicarea de marcaje vizuale și metadate pentru aplicații existente (MS Office, Outlook, Project, Visio). - Metadate persistente pentru PDF, imagini, CAD, HTML, ZIP etc., inclusiv fișiere fără suport metadate (TXT, CSV). - Cerințe minime de infrastructură (fără baze de date dedicate), cu politici distribuite prin fișier. Suport pentru multiple site deployments. Interfața utilizatorului (Clasificare) - Selectarea etichetei prin toolbar sau panou de selecție.

		• Selecții multiple și aplicarea mai multor etichete cu un singur click. • Solicitarea obligatorie a etichetei prin fereastră de dialog. • Metodă sensibilă la context pentru ghidarea clasificării; one-click classification. • Afișarea clasificării în documente/e-mailuri (bară instrumente și panou). • Avertizare la downgrade și controlul tipăririi în funcție de clasificare/context. • Ajutor contextual, personalizabil, în Office. Forțarea clasificării înainte de salvare sau imprimare. Aplicarea marcajelor (Clasificare) • Marcaje vizuale în antet/subsol; watermark specific unei clasificări. • Suport pentru image marking, text box marking, field code marking. Aplicare metadata persistente; clasificare pentru fișiere fără suport metadata (ex. TXT, CSV). Integrarea cu e-mail (Clasificare) • Ajutor contextual personalizabil în MS Outlook. • Verificare automată a destinatarilor și atașamentelor pentru conformitate (ex. prevenire expediere externă pentru eticheta „intern”). • Auto-completare categorie Outlook pe baza clasificării.	• Selecții multiple și aplicarea mai multor etichete cu un singur click. • Solicitarea obligatorie a etichetei prin fereastră de dialog. • Metodă sensibilă la context pentru ghidarea clasificării; one-click classification. • Afișarea clasificării în documente/e-mailuri (bară instrumente și panou). • Avertizare la downgrade și controlul tipăririi în funcție de clasificare/context. • Ajutor contextual, personalizabil, în Office. Forțarea clasificării înainte de salvare sau imprimare. Aplicarea marcajelor (Clasificare) • Marcaje vizuale în antet/subsol; watermark specific unei clasificări. • Suport pentru image marking, text box marking, field code marking. Aplicare metadata persistente; clasificare pentru fișiere fără suport metadata (ex. TXT, CSV). Integrarea cu e-mail (Clasificare) • Ajutor contextual personalizabil în MS Outlook. • Verificare automată a destinatarilor și atașamentelor pentru conformitate (ex. prevenire expediere externă pentru eticheta „intern”). • Auto-completare categorie Outlook pe baza clasificării.
--	--	--	--

		Verificarea clasificării atașamentelor și a validității acesteia. Verificare destinatarilor după atribute (AD) și/sau apartenență la grup.	Verificarea clasificării atașamentelor și a validității acesteia. Verificare destinatarilor după atribute (AD) și/sau apartenență la grup.
	ALTE CERINȚE OBLIGATORII PENTRU OFERTANȚI:	- Pentru toate soluțiile oferite se solicită a fi inclusă 12 luni suport local și de la producător. - Lucrările de instalare, configurare, punerea în funcțiune a soluțiilor oferite trebuie să fie executate de ofertantul rezident în Republica Moldova, iar costul acestora trebuie să fie incluse în oferta comercială; - Pentru platforma de securitate oferită, ofertantul câștigător va prezenta un plan de implementare, configurare, creare de politici și reguli de securitate, de testare în zona de test și trecerea la acesteia producție. Costurile acestora vor fi incluse în preț. - Producătorii soluțiilor oferite trebuie să ofere suport prin e-mail sau conectare de la distanță, inclusiv suport local din partea partenerului; - Prezentarea a minim 1 certificat tehnic a personalului calificat pe fiecare din soluțiile oferite. - Ofertantul va prezenta copia Certificatului ISO 27001:2023, în domeniul serviciilor privind asigurarea securității informației, design-ul acestuia, implementarea, monitorizarea și managementul infrastructurii IT și de securitate – certificat confirmat cu aplicarea semnăturii electronice; - Ofertantul va avea minim o persoană certificată în calitate de auditor intern pentru sistemul de	- Pentru toate soluțiile oferite este inclusă 12 luni suport local și de la producător. - Lucrările de instalare, configurare, punerea în funcțiune a soluțiilor oferite vor fi executate de XONTECH SYSTEMS SRL rezident în Republica Moldova, iar costul acestora este inclus în oferta comercială; - Pentru platforma de securitate oferită, Xontech Systems a anexat drfat a planurilor de implementare, configurare, creare de politici și reguli de securitate, de testare în zona de test și trecerea la acesteia producție. Costurile acestora sunt incluse în preț. - Producătorii soluțiilor oferite vor oferi suport prin e-mail sau conectare de la distanță, inclusiv suport local din partea partenerului prin ridicarea ticketului la adresa de mail support@xontech.md , tel: +373 22 876 584; - Anexat cu oferta este 1 certificat tehnic a personalului calificat pe fiecare din soluțiile oferite. - Anexat cu oferta este copia Certificatului ISO 27001:2023, în domeniul serviciilor privind asigurarea securității informației, design-ul acestuia, implementarea, monitorizarea și managementul infrastructurii IT și de securitate – certificat confirmat cu aplicarea semnăturii electronice;

		management al securității informaționale conform ISO/IEC 27001:2022; 8. Ofertantul va prezenta Autorizarea de la producător pentru fiecare din soluțiile oferate pentru aceasta licitație; 9. Ofertantul va prezenta minim 3 referințe de implementare a soluțiilor oferate pe piața locală în ultimii 3 ani.	7. Anexat cu oferta este o persoana certificata în calitate de auditor intern pentru sistemul de management al securității informaționale conform ISO/IEC 27001:2022; 8. Autorizarea de la producător pentru fiecare din soluțiile oferate pentru aceasta licitație este anexata cu oferta; 9. Xontech Systems SRL are implementat minim 3 referințe de implementare a soluțiilor oferate pe piața locală în ultimii 3 ani, atit la Institutiile de stat cit si sectorul privat, la solicitare pot fi prezentate acte confirmative.
--	--	--	--