Specificaţii tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1569575086253 din 27.09.2019
Denumirea procedurii de achiziție: Pachete software pentru rețele, internet și intranet

Digitally signed by Cioban Alexei
Date: 2019.10.15 09:56:48 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Cod CPV	Denumirea bunurilor şi/sau a serviciilor	Modelul articolului	Ţara de origine	Produ-cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referinţă
1	2	3	4	5	6	7	8
Lotul 2 Subscripția pentru Soluția de scanare a vulnerabilităților de rețea							
48200000-0	2.1 Subscripția pentru Soluția de scanare a vulnerabilităților de rețea (1 an)	Nessus Professional - On Premise - Annual Subscription (SERV-NES-R)	SUA	Tenable Network Security	Cerinte generale 1. Instrument de scanare a vulnerabilităților de rețea; 2. Interfața web cu acces prin protocoale securizate; 3. Scanare a vulnerabilităților de rețea (IPv4,IPv6), inclusiv cu posibilitate de discovery; 4. Determinarea protocolului, sistemului de operare, aplicației care rulează, componentei și versiunilor acestora; 5. Determinarea vulnerabilităților pentru cele mai utilizate sisteme de operare (Windows, Linux, Cisco iOS, Sol aris, etc), SGBD (SQL Server, MariaDB, PostgreSQL, Oracle),sisteme de virtualizare (VMware ESXi, VMware vCenter Server, MS Hyper-V, etc), echipamente de rețea (Cisco, Mikrotik, Juniper, etc), servere web (IIS, Apache, etc); 6. Politici de scanare preconfigurate și customizabile; 7. Stabilirea nivelului de criticitate a vulnerabilităților în baza CVSS; 8. Propuneri de soluții cu privire la mitigarea vulnerabilităților	Reporting features: • Customize reports to sort by vulnerability or host, create an executive summary or compare scan results to highlight changes o Native (XML), PDF (requires Java be installed on Nessus server), HTML and CSV formats • Add your own name and/or logo to reports • Targeted email notifications of scan results, remediation recommendations and scan configuration improvements • Automate report downloads using the API Scanning Capabilities: • Discovery: Accurate, high-speed asset discovery • Scanning: Vulnerability scanning (including IPv4 / IPv6 / Hybrid networks) o Un-credentialed vulnerability discovery o Credentialed scanning for system hardening and missing patches o Meets PCI DSS requirements for internal vulnerability scanning • Coverage: Broad asset coverage and profiling o Network devices: firewalls/routers/switches (Juniper, Check Point, Cisco, Palo Alto Networks), printers, storage o Offline configuration auditing of network devices o Virtualization VMware ESX, ESXi, vSphere, vCenter, Microsoft, Hyper-V, Citrix Xen Server o Operating systems: Windows, OS X, Linux, Solaris, FreeBSD, Cisco iOS, IBM iSeries	

					detectate; 9. Rapoarte customizabile în diverse formate (PDF,XLSX, CSV, HTML, etc.); 10. Verificarea complianței cu diverse standarde (ITIL, PCI DSS, ISO, etc); 11. Detectarea hosturilor infectate cu viruși, botneți, backdoor-uri, etc; 12. Roluri de acces de diferite nivele către sistem; 13. Soluție compatibilă cu mediile virtualizate (VMware vSphere). 14.Data activarii subscriptiei: 15.11.2019 15. Termenul de valabilitate/ garantie: 12 luni	o Databases: Oracle, SQL Server, MySQL, DB2, Informix/DRDA, PostgreSQL, MongoDB o Cloud: Scans the configuration of cloud applications like Salesforce and cloud instances like Amazon Web Services, Microsoft Azure and Rackspace o Compliance: Helps meet government, regulatory and corporate scanning requirements o Helps to enforce PCI DSS requirements for secure configuration, system hardening, malware detection, and access controls • Threats: Botnet/malicious, process/anti-virus auditing o Detect viruses, malware, backdoors, hosts communicating with botnet-infected systems, known/unknown processes, web services linking to malicious content o Compliance auditing: FFIEC, FISMA, CyberScope, GLBA, HIPAA/ HITECH, NERC, SCAP, SOX o Configuration auditing: CERT, CIS, COBIT/ITIL, DISA STIGs, FDCC, ISO, NIST, NSA, PCI • Control Systems Auditing: SCADA systems, embedded devices and ICS applications • Sensitive Content Auditing: PII (e.g., credit card numbers, SSNs) Risk scores: Vulnerability ranking based on CVSS, five severity levels (Critical, High, Medium, Low, Info), customizable severity levels for recasting of risk. • Prioritization: Correlation with exploit frameworks (Metasploit, Core Impact, Canvas and ExploitHub) and filtering by exploitability and severity DEPLOYMENT AND MANAGEMENT: • Flexible deployment: software or virtual appliance deployed on-premises or in a service provider’s cloud. • Flexible licensing: Easily transfer a Nessus license across multiple laptops to support pools of consultants and/or laptops. • Scan options: Supports both non-credentialed, remote scans and credentialed, local scans for	

						deeper, granular analysis of assets that are online as well as offline or remote. • Configuration/policies: Out-of-the-box policies and configuration templates. Data activarii subscriptiei: 15.11.2019 Termenul de valabilitate/ garantie: 12 luni	
Lotul 3 Subscripția pentru Soluția de scanare a vulnerabilităților de aplicație							
48200000-0	3.1 Subscripția pentru Soluția de scanare a vulnerabilităților de aplicație (1 an)	Acunetix OnPrem Standard 5 target 1 year subscription (AOPSTA005T1Y)	SUA	Tenable Network Security	Cerinte generale: 1. Instrument de scanare a vulnerabilităților de aplicație; 2. Interfața web cu acces prin protocoale securizate; 3.Capacitati de web crawling; 4. Scanari de tip SQL Injection, XSS, CSRF, Malware,etc; 5. Capacități de scanare cu și fără autentificare; 6. Detectarea aplicațiilor web populare și a versiunilor vulnerabile; 7. Detectarea permisiunilor incorecte la directorii și metode HTTP permise; 8. Capacitatea de scanare black-box,cit si “fortare” de tehnologii; 9. Constructor de requesturi HTTP customizate; 10. Testare la parole slabe; 11. Propuneri de soluții cu privire la mitigarea vulnerabilităților detectate; 12. Rapoarte customizabile în diverse formate (PDF, XLSX, CSV, HTML, etc.); 13. Politici de scanare reconfigurate și customizabile; 14. Soluție compatibilă cu mediile virtualizate (VMware vSphere). 15. Data activarii subscriptiei: 15.11.2019 16. Termenul de valabilitate/ garantie: 12 luni	Architecture and Scale: Unlimited Web Scanning Number of Users - 1 Max Number of Scan Engines - 1 Acunetix Vulnerability Assessment Engine: Scanning for 4500+ web application vulnerabilities Acunetix DeepScan Crawler Acunetix AcuSensor (Gray-box Vulnerability Testing) Acunetix AcuMonitor (Out-of-band Vulnerability Testing) Acunetix Login Sequence Recorder Manual Intervention during Scan Malware URL Detection Manual Pen-testing Tool Suite Scanning of Online Web Application Assets Scanning of Internal Web Application assets Key Reports and Vulnerability Severity Classification: Key Reports (Affected Items, Quick, Developer, Executive) OWASP TOP 10 Report CVSS (Common Vulnerability Scoring System) for Severity Remediation Advice Centralized Management and Extensibility: Dashboard Scheduled Scanning Data activarii subscriptiei: 15.11.2019 Termenul de valabilitate/ garantie: 12 luni	

Lotul 4 Prelungirea subscripției Wanguard Sensor							
48200000-0	4.1 Prelungirea subscripției Wanguard Sensor (1 an)	Wanguard Sensor license: 1 year (Standard Support)	Romania	Andrisoft	1.Prelungirea subscriptiei Wanguard Sensor pentru o perioada de 12 luni 2.Nume utilizator: CTS Moldova. 3.Data activarii subscriptiei: 30.11.2019 4. Termenul de valabilitate/garantie: 12 luni	Activarea din 30.11.2019. Valabilitatea-12 luni. Reinnoirea Licentei	
Lotul 5 Prelungirea subscripției Wanguard Filter							
48200000-0	5.1 Prelungirea subscripției Wanguard Filter (1 an)	Wanguard Filter license: 1 year (Standard Support)	Romania	Andrisoft	1.Prelungirea subscriptiei Wanguard Filter pentru o perioada de 12 luni 2.Nume utilizator: CTS Moldova. 3.Data activarii subscriptiei: 30.11.2019 4. Termenul de valabilitate/garantie: 12 luni	Activarea din 30.11.2019. Valabilitatea-12 luni. Reinnoirea Licentei	
Lotul 6 Prelungirea subscripției iSymphony							
48200000-0	6.1 Prelungirea subscripției iSymphony (1 an)	iSymphony Conductor Edition v3 (40 users 5 queues, 1 year of maintenance and support)	SUA	i9 Technologies	1.Prelungirea subscriptiei iSymphony pentru o perioada de 12 luni. 2. Parametrii tehnici: 5 – rinduri, 40 agenti; 3. Nume utilizatori: gheorghe.pantaz@stisc.gov.md 4. Data activarii subscriptiei: 14.11.2019 5. Termenul de valabilitate/ garantie: 12 luni	Activarea - in decurs de 5 zile. Valabilitatea-12 luni. Parametrii tehnici 5- randuri; 40-agenti. Reinnoirea Licentei	
	TOTAL						

Semnat:_____ Numele, Prenumele:Cioban Alexei În calitate de: Director

Ofertantul: IT-LAB GRUP S.R.L. Adresa: Stradela Studentilor 2/4 of 217