

SPECIFICATII TEHNICE

Prelungire perioada valabilitate subscripții pentru platforma unificată de securitate informatică

Platforma unificată de securitate informatică existentă în infrastructura IT este proiectată pentru a asigura protecția perimetrală a rețelei, securizarea accesului la internet, protecția aplicațiilor web expuse extern, precum și colectarea și analiza centralizată a evenimentelor de securitate. Aceasta este deja implementată și operațională, iar echipamentele hardware existente sunt funcționale și adecvate din punct de vedere tehnic.

Funcționarea completă a platformei este dependentă în mod direct de existența unor subscripții active, care permit accesul la actualizări de securitate, baze de semnături, servicii avansate de protecție și suport tehnic din partea producătorului. În lipsa acestor subscripții, platforma nu mai poate răspunde eficient amenințărilor informatice actuale, iar o parte semnificativă a funcționalităților devine indisponibilă.

SPECIFICAȚIILE TEHNICE CARE INDICĂ UN ANUMIT PRODUCĂTOR, O ANUMITĂ ORIGINE SAU UN ANUMIT PROCEDEU ORI CARE SE REFERĂ LA MĂRCI, BREVETE, TIPURI, LA O ORIGINE SAU LA O PRODUCȚIE SPECIFICĂ SAU LA STANDARDE SUNT MENȚIONATE DOAR PENTRU IDENTIFICAREA CU UȘURINȚĂ A CARACTERISTICILOR PRODUSELOR CE URMEAZĂ A FI ACHIZIȚIONATE ȘI NU AU CA EFECT FAVORIZAREA SAU ELIMINAREA ANUMITOR OPERATORI ECONOMICI. ACESTE SPECIFICAȚII VOR FI ÎNTOTDEAUNA CONSIDERATE CA AVÂND MENȚIUNEA «SAU ECHIVALENT».

Prezenta achiziție vizează exclusiv prelungirea valabilității subscripțiilor pentru toate componentele platformei unificate de securitate existente.

Având în vedere faptul că subscripțiile actuale expiră la începutul lunii martie 2026, reînnoirea este necesară pentru asigurarea continuității serviciilor de securitate până la data de 31.12.2026.

Componentele platformei unificate de securitate pentru care se solicită prelungirea valabilității subscripțiilor sunt următoarele:

- **Firewall perimetral – FortiGate 1101E (2 echipamente în arhitectură HA)**

Securitatea perimetrală este asigurată prin două echipamente de tip Firewall FortiGate 1101E, configurate într-o arhitectură High Availability (HA), care permite funcționarea continuă a serviciilor și eliminarea punctelor unice de defect.

Reînnoirea subscripțiilor este necesară pentru ambele echipamente din clusterul HA, astfel încât să fie menținute funcționalitățile de securitate și nivelul de protecție al rețelei. Subscripțiile trebuie să asigure:

- accesul la actualizări de securitate și semnături pentru amenințări informatice;
- funcționalități de firewall avansat și politici de securitate bazate pe aplicații;
- servicii de prevenire și detecție a intruziunilor (IPS);
- servicii antivirus pentru traficul de rețea;
- filtrare web (Web Filtering) cu baze de date actualizate;
- controlul aplicațiilor (Application Control);
- servicii de filtrare DNS și reputație IP;
- suport tehnic și actualizări software furnizate de producător.

- **Protecția aplicațiilor web – FortiWeb 1000E**

Aplicațiile web expuse extern sunt protejate printr-un echipament dedicat de tip Web Application Firewall – FortiWeb 1000E, integrat în platforma unificată de securitate.

Reînnoirea subscripțiilor este necesară pentru menținerea protecției aplicațiilor web și pentru adaptarea continuă la noile tipuri de atacuri. Subscripțiile trebuie să asigure:

- actualizarea regulilor și semnăturilor de securitate specifice aplicațiilor web;
- protecție împotriva atacurilor;
- detecția și prevenirea atacurilor de tip SQL Injection, Cross-Site Scripting (XSS), CSRF și altele similare;
- actualizări software și suport tehnic din partea producătorului.

- **Platforma de logare și raportare**

Este implementată sub forma unei **mașini virtuale Fortinet FortiAnalyzer (VM)**, având rolul de a colecta și centraliza evenimentele de securitate generate de toate componentele platformei.

Reînnoirea subscripțiilor este necesară pentru:

- colectarea continuă a logurilor de securitate;
- analiza și corelarea evenimentelor;
- generarea de rapoarte standard și personalizate;
- suport pentru audit, investigații de securitate și monitorizare;
- accesul la actualizări software și funcționalități de analiză avansată;
- suport tehnic pe întreaga perioadă de valabilitate.

Condiții generale:

- subscripțiile trebuie să fie compatibile cu echipamentele existente;
 - activarea acestora să se realizeze fără întreruperea serviciilor de securitate;
 - subscripțiile să fie valabile până la data de 31.12.2026;
 - să fie asigurată administrarea unificată a platformei;
 - să fie menținut un nivel adecvat de securitate a infrastructurii IT.
-