



# PROVINCIA DI IMPERIA

## Settore Servizi Generali Sistemi Informativi

Viale Matteotti, 147 - 18100 IMPERIA - Tel. 0183/7041 - Fax 0183/704318 - C.F. e P.IVA: 00247260086

**Oggetto: Fornitura licenze d'uso software antivirus per Uffici Provinciali – anno 2020 – Codice CIG: Z372C1DD7D.**

### SCHEDA TECNICA (ALLEGATO A)

#### Descrizione del prodotto

n. 120 licenze d'uso software antivirus, di cui n. 8 per elaboratori server e n. 112 per postazioni di lavoro personal computer, Sophos Endpoint Protection Advanced e gestione centralizzata degli aggiornamenti su elaboratore server dedicato del prodotto in uso agli Uffici Provinciali - anno 2020. Il prodotto deve essere comprensivo dell'Endpoint Security and Control ultima versione rilasciata.

#### Dettaglio

Sophos Endpoint Protection Advanced deve garantire la protezione efficace per tutti i sistemi Windows, Mac e Linux contro virus informatici, malware, minacce avanzate ed attacchi mirati. In particolare deve essere efficace e reattivo contro virus informatici e programmi maligni sulle seguenti piattaforme in uso presso la Provincia di Imperia:

- n. 8 elaboratori server 32 bit e 64 bit con sistemi operativi Windows 2003 Server, Windows 2008 e 2008 R2 server, Windows 2012 R2 server, Linux, Mac
- n. 112 personal computer con sistemi operativi Windows XP Pro, Windows 7 Pro 32 bit e 64 bit

La soluzione Endpoint Protection deve integrare tecnologie all'avanguardia, fra cui Malicious Traffic Detection con collegamento in tempo reale al database di intelligence sulle minacce dei SophosLabs, per prevenire, rilevare e rimuovere tutte le minacce in modo semplice ed efficace.

L'agente per endpoint deve avere funzionalità di filtering, Application Control, Device Control ecc., per garantire l'attuazione delle policy provinciali.

#### Funzionalità principali

- Protezione all'avanguardia antivirus completa di anti-malware, HIPS, Malicious Traffic Detection, Ransomware, ecc.;
- Web, Application, Device e Data Control per garantire l'attuazione di tutte le policy;
- Funzionalità di Web Filtering integrata negli endpoint sia che gli utenti siano collegati alla rete provinciale o che operino in remoto;
- Performance eccellenti, anche su sistemi operativi non recenti;
- Gestione semplice e centralizzata;
- Delivery flessibile.

#### Protezione

Sophos Endpoint Protection deve offrire funzionalità di rilevamento di comportamenti ed attività sospette potenziate con collegamento in tempo reale al database di intelligence sulle minacce dei SophosLabs. Deve rilevare tutte le informazioni necessarie per garantire protezione efficace a endpoint e dati provinciali: dal rilevamento di URL malevoli a quello di codici di exploit Web, dall'individuazione di modifiche inaspettate ai sistemi alla segnalazione di traffico di tipo command-and-control.

Le tecnologie adottate dovranno garantire protezione totale contro attacchi di malware mirati e perdita di dati. La soluzione deve garantire controllo completo dell'infrastruttura IT provinciale.

### **Controllo completo**

Attuazione criteri di sicurezza Web, delle applicazioni, dei dispositivi e dei dati in modo semplice ed intuitivo, mediante integrazione fra l'agente endpoint e la console di gestione.

- Web Control: Web Filtering definito in base alle categorie dei siti Web, applicato sia ai dispositivi collegati alla rete provinciale che a quelli remoti
- Application Control: blocco rapido e puntuale delle applicazioni in base alla categoria di appartenenza o al nome
- Device Control: accesso gestito a supporti rimovibili e dispositivi mobili
- Data Control: Data Loss Prevention (DLP) efficace, mediante utilizzo di regole predefinite o personalizzate

### **Performance eccellenti**

Sophos Endpoint Protection deve garantire i più alti livelli di performance. L'agente deve essere agile e leggero, proteggere in modo efficace gli utenti senza rallentarne le performance. Gli aggiornamenti al software di protezione devono essere di dimensioni contenute per rendere la procedura di aggiornamento della rete e degli endpoint rapida e semplice.

Imperia, 19 febbraio 2020

Il Responsabile  
Servizio Sistemi Informativi  
(Ing. Giacomo SCHENARDI)