Trantor®

SECURITY OPERATIONS CENTER · CHIAVI IN MANO

SOC chiavi in mano

Il Security Operations Center che arriva pronto all'uso.

Un armadio rack, tre server più un malware lab, quattro postazioni operatore più una postazione malware lab, e il videowall: un SOC completo, consegnato chiavi in mano nel tuo datacenter.

CHIAVI IN MANO · ON-PREMISE · UN SOLO INTERLOCUTORE · MONTAGGIO INCLUSO

POCHE AZIENDE CE L'HANNO, MOLTE NE HANNO BISOGNO

La complessità di ordinare e configurare una sala SOC all'interno della propria azienda ha sempre fatto da deterrente, anche a quelle realtà per cui un centro di controllo è di fondamentale importanza.

trantor.it · info@trantor.it

10 agosto 2026

IL BACKGROUND

A cosa serve un SOC?

01

Un Security Operations Center (SOC in breve) è la parte di un'azienda adibita a monitorare la sicurezza informatica dell'infrastruttura aziendale e gli ultimi aggiornamenti in materia di vulnerabilità e attacchi.

Chi è responsabile del SOC?

Solitamente la figura aziendale che dà le direttive al SOC è la stessa che si occupa di sicurezza informatica all'interno della struttura. Un SOC è fatto per essere autonomo, tuttavia un minimo di coordinamento è necessario per quanto riguarda le linee guida da adottare e per definire correttamente il perimetro di lavoro del dipartimento.

Chi opera e lavora dentro al SOC?

Gli operatori di SOC sono tecnici informatici, spesso specializzati in cybersicurezza o comunque formati per essere operatori di SOC. Il loro scopo è usare gli strumenti messi a disposizione per monitorare la sicurezza informatica dell'azienda, progettare e migliorare la cybersecurity dell'azienda, rispondere agli incident e indagare su di loro, tenersi aggiornati sulle ultime vulnerabilità e attacchi e fare in modo che l'azienda sia pronta ad affrontarli.

Quali strumenti vengono usati dentro un SOC?

Oltre agli strumenti fisici (come il video-wall e le postazioni operatore), gli strumenti software principali sono: sistema di gestione eventi e allarmi (es. un SIEM), sistema di monitoraggio della rete per rilevazione anomalie, strumenti per l'analisi forense di dischi e traffico di rete, sistema di monitoraggio delle ultime vulnerabilità e attacchi nel mondo, sistema di difesa per agire nel caso di rilevamento di un attacco.

Come si interfaccia il SOC verso la mia infrastruttura?

I software installati all'interno del SOC si possono interfacciare con l'azienda in vari modi: se l'azienda ha già software e apparati di monitoraggio allarmi/eventi/log o traffico di rete, il SOC si può collegare ad essi; inoltre gli applicativi di sicurezza già usati dall'azienda (come firewall, endpoint protection, ecc.) possono essere gestiti dal SOC per monitoraggio e risposta in caso di attacco.

Quali sono le maggiori difficoltà a cui potrei andare incontro?

Se la tua azienda ha carenza di personale tecnico da dedicare alla gestione del SOC, possiamo fornirti operatori da remoto o in sede già formati, oppure possiamo formare personale tecnico già a disposizione dell'azienda. In caso di carenza di software di monitoraggio già configurato all'interno dell'azienda, possiamo aiutare a mettere in piedi un sistema di monitoraggio nuovo nel SOC per iniziare a raccogliere i dati più importanti. Se l'azienda non ha policy di sicurezza ben definite oppure procedure un po' vaghe per la configurazione di sicurezza dell'infrastruttura, noi di Trantor® ti aiutiamo a mettere tutto nero su bianco.

TI SEGUIAMO NEL TUO PROGETTO

Il team dietro Trantor® è formato per seguire attentamente le aziende che si addentrano nella realizzazione di un SOC interno. La soluzione proposta da Trantor® ha lo scopo di velocizzare la messa in opera del SOC e la formazione delle persone che dovranno lavorarci.

LA DOTAZIONE

Un SOC intero, in un armadio

02

Il SOC non arriva come un elenco di ordini separati: arriva come un sistema. Trantor® cura trasporto, montaggio e configurazione, e tu ti ritrovi tutto in piedi e funzionante nel tuo datacenter. Questa è la fornitura standard, voce per voce.

La fornitura standard	
Armadio rack 19 pollici	32 unità: tutta l'infrastruttura del SOC arriva cablata e collaudata al suo interno.
3 server TVirt©	La piattaforma del SOC: gli applicativi e le VDI operatore girano virtualizzati su Trantor® TVirt©.
1 server TVirt© malware-lab	Il laboratorio dove esaminare e testare applicativi potenzialmente malevoli: separato per design.
2 switch in HA	La rete interna del SOC, ridondata in alta affidabilità.
2 firewall in HA	Il perimetro del SOC, ridondato in alta affidabilità.
2 UPS per l'armadio	Continuità elettrica per rack, server e rete. Ridondato in alta affidabilità.
4 + 1 postazioni operatore	Cinque postazioni operatore, di cui una è la postazione malware-lab. Ognuna: thin client che raggiunge la propria VDI tramite Trantor® VDesk, due monitor 28 pollici 4K a 60 Hz, altoparlanti, mouse e tastiera.
1 UPS per le postazioni	Continuità elettrica per le cinque postazioni operatore.
Videowall	Quattro televisori 75 pollici 4K a 60 Hz con matrice video: la situazione sempre sotto l'occhio di tutto il team.

LA PROMESSA

«Il SOC non è un progetto d'integrazione: te lo montiamo, cabliamo e collaudiamo noi. Chiavi in mano.»

COME ARRIVA

Trasporto, montaggio, formazione

03

Il trasporto è affar nostro

Un SOC intero non può viaggiare assemblato, e non è un tuo problema: componenti e macchine arrivano con noi, fino al tuo datacenter.

Montato e cablato in sede

Rack, server, rete, postazioni e videowall: la squadra Trantor® monta e cabla tutto sul posto, fino all'ultimo cavo. Il malware lab resta su macchine distinte, separato per design.

Consegnato e collaudato

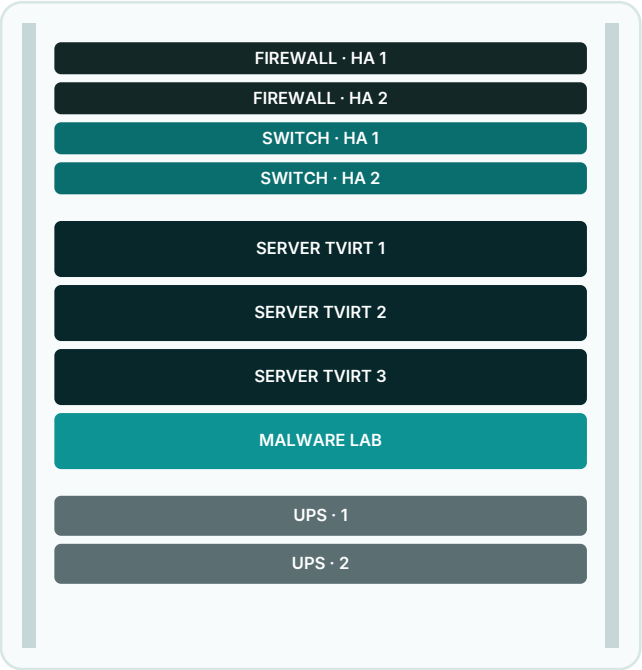
Si va via solo a sistema in piedi: configurato, collaudato, funzionante. On-premise, dentro il tuo perimetro: la sala operativa è tua dal primo giorno.

Formazione in sede o da remoto

Il nostro team si occupa di fare formazione al personale che dovrà operare il SOC, in modo da rendervi totalmente autonomi.

Com'è fatto l'armadio rack

32 unità, un solo sistema: firewall e switch ridondati in testa, i quattro server TVirt© al centro insieme al malware lab, l'alimentazione in fondo. Questo è quello che viene montato nel tuo datacenter.



LA PROSSIMA MOSSA

Parliamone.

Una sessione sul tuo perimetro: che cosa deve vedere il SOC, chi lo dovrà operare, dove posizionare l'armadio rack. Tutto su misura per la tua azienda.

trantor.it

info@trantor.it