

Email Security



Protezione avanzata sulla posta elettronica

Advanced Email Security consente di filtrare tutte le e-mail interne e il traffico e-mail in entrata per proteggere le aziende dalle minacce trasmesse via e-mail e dalle fughe di dati.

OBIETTIVI

Protezione contro le minacce avanzate:

- Phishing
- Spam
- Compromissione email e acquisizione account

VANTAGGI

- Filtraggio Avanzato
- Tecnologia Sandboxing
- Protezione multilivello
- Rapido intervento
- Blocco link e file dannosi

Caratteristiche	
Protezione multilivello basato su LibraEsva	14 Livelli di filtraggio Inbound / Outbound
Motore URLsAND per protezione dai link	Motore QUICKSAND per protezione file e allegati
Funzione anti spear-phishing	Protezione multi-dispositivo

FOCUS

Come parte del nostro servizio, la difesa UrlSand di LibraEsva blocca attivamente gli URL dannosi delle e-mail per proteggere da attacchi di spear-phishing, exploit zero-day e ransomware. Le nostre sandbox offrono, non solo un controllo aggiuntivo sui clic, ma una scansione completa delle pagine rilevando eventuali malware annidati.

CONTATTACI

SOC Cyber Defense SA

091 611 70 00

info@soccd.swiss

WWW.SOCCD.SWISS

Via Cantonale 23c, 6928 Manno
Ticino (CH)

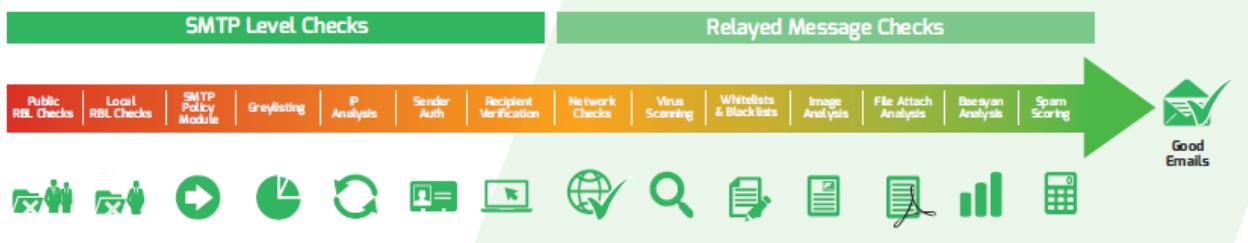
Caratteristiche tecniche



PROTEZIONE MULTILIVELLO

Basato su tecnologia LibraEsva, con 14 livelli di filtraggio IN/OUT.

Protezione Multilivello



Reputazione: RBL Pubbliche, proprietarie

Attendibilità: SPF, DNS, SKIM, DMARC

Machine Learning: Filtro bayesiano, semantica

Sicurezza: Antivirus, sandboxing, image analysis

Social: Advanced Trust Engine

MOTORI:

Urlsand: riscrittura dei link, posticipo analisi al click utente, analisi real-time dei link

Quicksand: ricerca macro contenuti attivi, categorizzazione, disarmo

PROTEZIONE MULTILIVELLO

Adaptive Threat Engine (ATE)

- Tracciamento dinamico relazioni email
- Transazioni tracciate e monitorate
- Apprendimento automatico (ML, AI)
- Riconoscimento modelli di comunicazione

Rilevamento Mittenti Insoliti

- First Time Sender
- Riconoscimento relazioni coi partner
- Contatti storici
- Contenuto email insolito

Protezione Attack Takeover (ATO)

- Intelligence real-time
- Prevenzione frodi umane e automatiche
- Adattamento ai cambiamenti nei modelli di attacco grazie alla AI
- Attività insolite (es. invio massivo)

Sanitizzazione documenti

- Pulizia ed eliminazione file dal contenuto attivo (es. malware, java)
- Rilevazione documenti creati ad-hoc dalla cybercriminalità
- Rilevazione e classificazione documenti Office e PDF

Il servizio gestito di **Email Security**, basato su LibraEsva, consente al cliente di avere un pool di esperti a propria disposizione che **aggiornano costantemente** la piattaforma e le sue regole, effettuano monitoring in tempo reale e realizzano reportistica periodica.