



ERMETIX

Unified Endpoint Security

Donatello Carlucci – Head of Sales

Vicenza, 5 novembre 2024



ERMETIX

CHI SIAMO

20

EX HACKER OFFENSIVI
DEL GOVERNO

+1,000

END USERS NEL MONDO

7

DISTRIBUTORI WW

45

PARTNER CERTIFICATI

+83%

FATTURATO Y23 vs Y22

+158%

FATTURATO 1H24 vs 1H23



LE MINACCE MOBILE: DATI

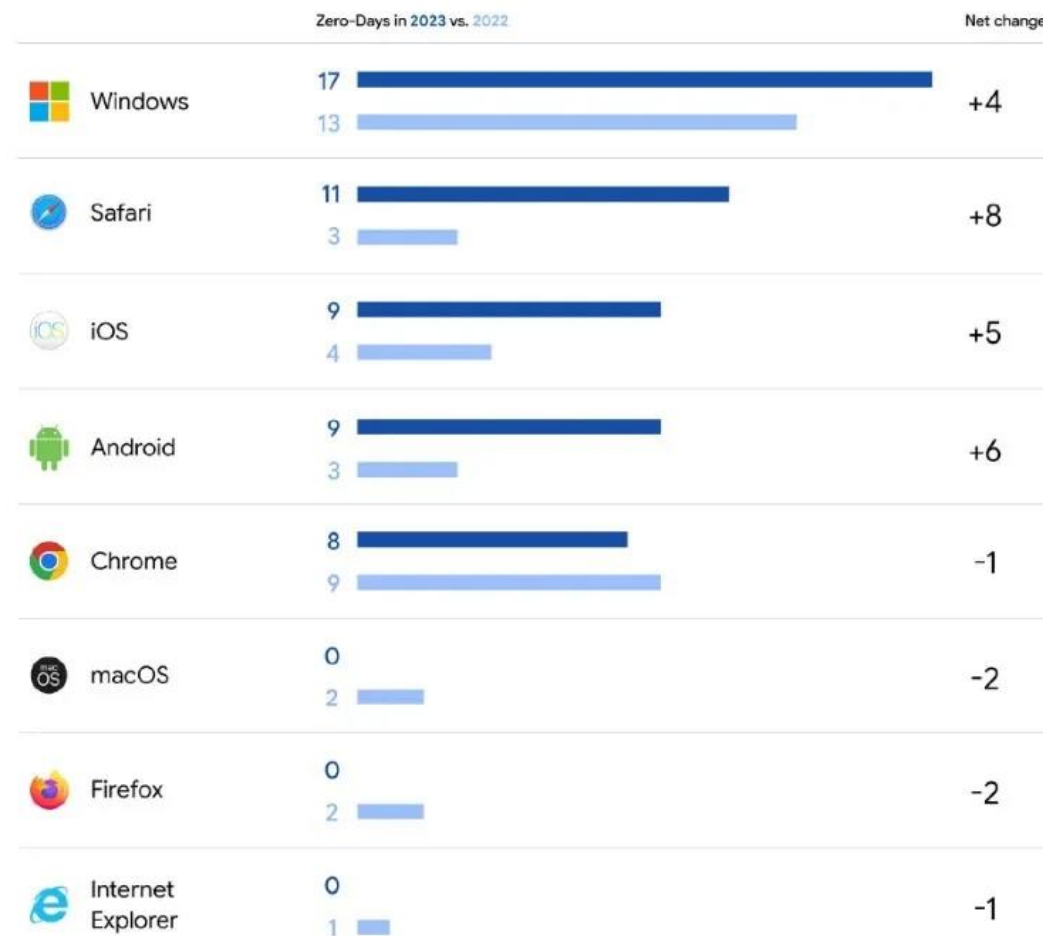
33,790,599

Attacchi verso device mobili nel
2023 (+52% vs 2022)

97

Zero-Days esplosi nel 2023 (2/3
vulnerabilità mobile)

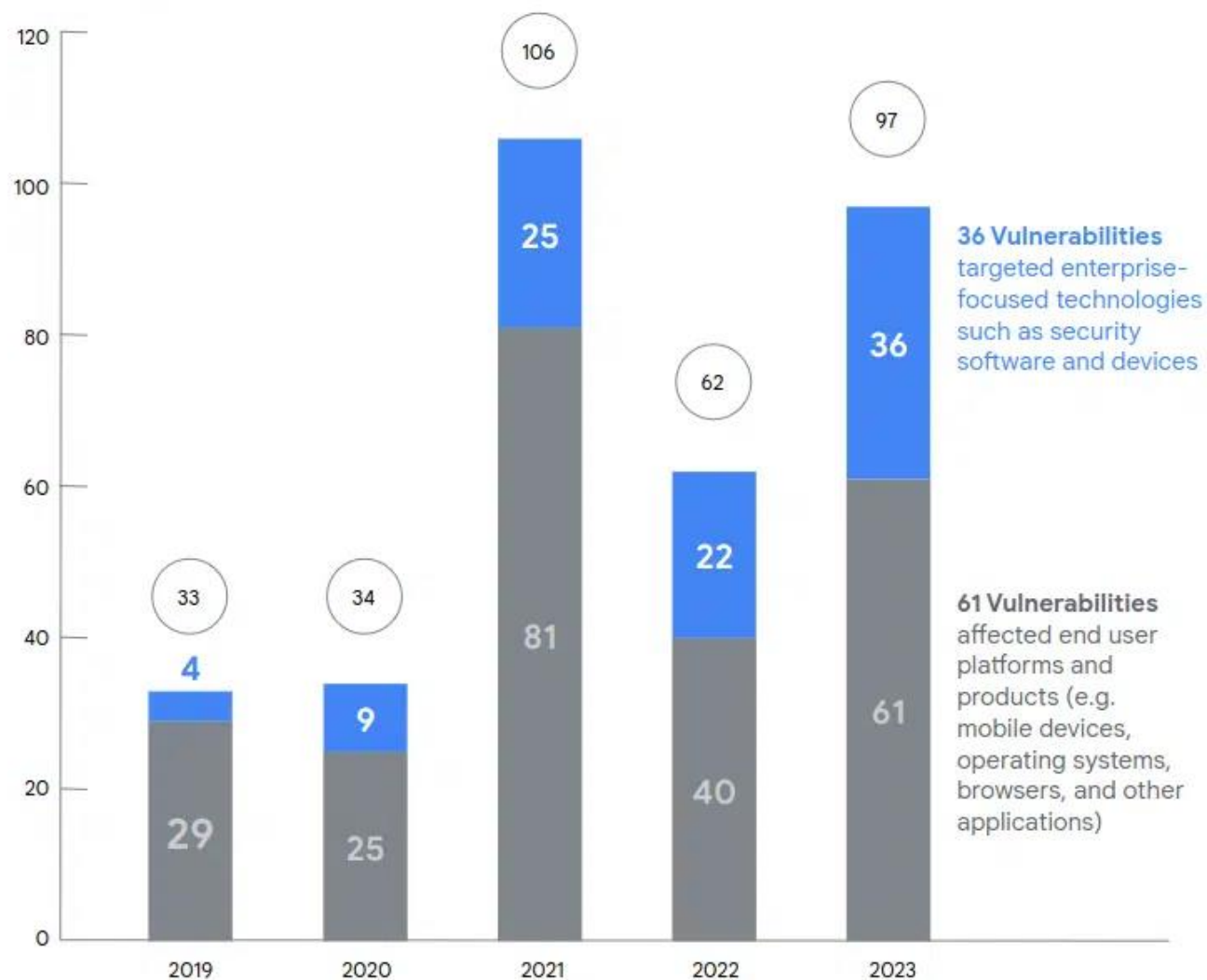
Primary End-User Platform Zero-Days



LE MINACCE MOBILE: DATI

Zero-Days Exploited In-The-Wild by Year

ENTERPRISE vs. END USER



Source : Google report 2024



ERMETIX

PANORAMICA SUGLI ENDPOINT

Unified Endpoint Management

Endpoint Management

Endpoint Monitoring

Mobile Threat Defence

Active Defense

Anti virus, Anti phishing



ERMETIX

LA SOLUZIONE PER LE MINACCE MOBILE

all-in-one



Endpoint Management

Endpoint Monitoring

User Restrictions

Riduzione della superficie di attacco

Active Defense

AV, Anti phishing, Hash file, Firewall

Proactive Defense

IOC correlation



UEM



MTD



MTD



ERMETIX

Unified Endpoint Security

3 LINEE DI DIFESA



ERMETIX



User Restriction

Attack surface reduction



UEM

Active Defense

AV, Anti phishing, Hash file, Firewall



M TD

Proactive Defense

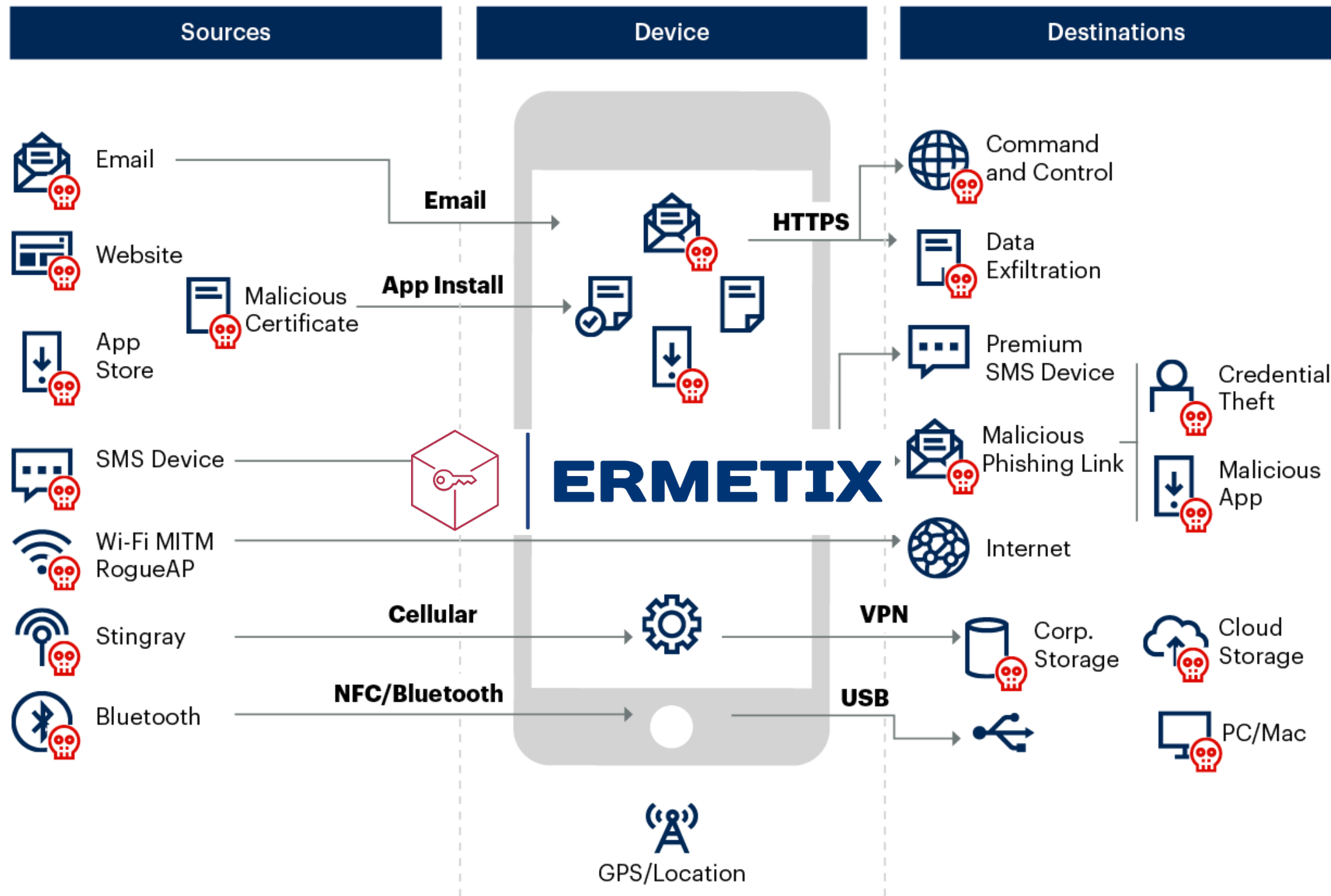
IOC correlation



M TD



ERMETIX



CERTIFICAZIONI



ERMETIX is part of the
**Microsoft Partner
Program**



Among the few
companies in the
world to have received
all three **Samsung
Knox validation**



**Consultants
Network**

ERMETIX is part of the
**Apple Consultants
Network Program**

android enterprise
EMM provider

Among the few
companies in the
world to be certified
**Android Enterprise
EMM Provider**



ERMETIX

ERMETIX FOR TELSYP/TIM SOC

SCENARIO

TIM è il gruppo **leader in Italia e Brasile nell'ICT**, sviluppa infrastrutture e offre servizi digitali per lo sviluppo sostenibile. All'interno del Gruppo, **Telsy** è il **centro di competenza di Cybersecurity e Crittografia di TIM Enterprise**.

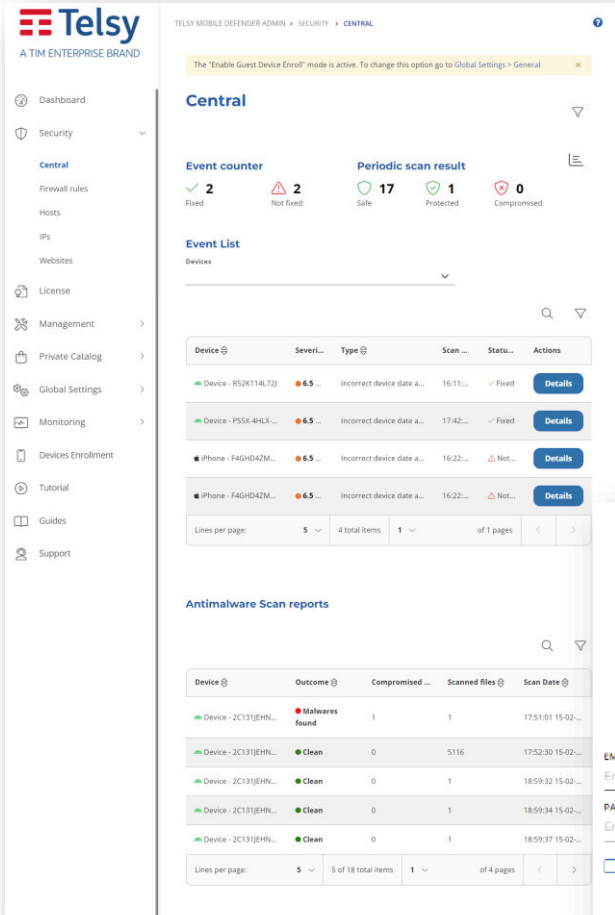
Telsy offre servizi di Intelligence, soluzioni di sicurezza gestite (MSS), servizi erogati tramite il SOC aziendale e Cyber Professional Services mettendo a disposizione esperti, tecnologie e infrastrutture proprietarie per una sicurezza su misura dei clienti più esigenti.

PROGETTO

ERMETIX alimenta la soluzione Telsy Unified Defense in modalità white-label

RISULTATI

- **Oltre 15.000 dispositivi** mobili attualmente gestiti e 350 aggiunti ogni giorno nel mercato delle PMI
- **Modalità On Premise** nell'infrastruttura cloud di Tim
- **Integrazione con il SIEM Splunk nel loro SOC**



The screenshot displays the Telsy Mobile Defender Admin interface. The left sidebar contains navigation options: Dashboard, Security, Central, Firewall rules, Hosts, IPs, Websites, License, Management, Private Catalog, Global Settings, Monitoring, Devices Enrollment, Tutorial, Guides, and Support. The main content area shows the 'Central' dashboard with an 'Event counter' (2 Fixed, 2 Not fixed) and a 'Periodic scan result' (17 Safe, 1 Protected, 0 Compromised). Below this is an 'Event List' table with columns for Device, Severity, Type, Scan, Status, and Actions. The table lists several devices with 'Incorrect device date' errors. At the bottom, there is an 'Antimalware Scan reports' section with a table showing scan outcomes (Malware found, Clean) and scan dates. To the right of the interface, there are three logos: Telsy A TIM ENTERPRISE BRAND, TIM GRUPPO TIM, and a larger Telsy A TIM ENTERPRISE BRAND logo. Below these logos is a login form with fields for 'Enter your Reseller ID', 'EMAIL', and 'PASSWORD', a 'Remember me' checkbox, and a 'Login' button.



ERMETIX FOR PWC & MALTA GOV.

CASE STUDY

SCENARIO

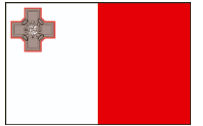
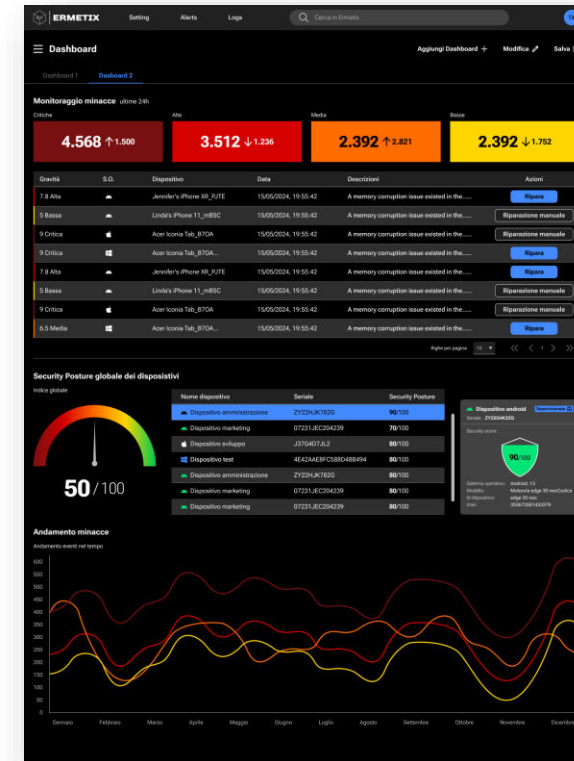
PWC Malta ha avviato un progetto di digitalizzazione con il Governo di Malta, è uno dei paesi dell'UE più impegnati nella trasformazione digitale. Durante le ultime elezioni europee dello scorso giugno, Malta ha sperimentato per la prima volta il voto elettronico.

PROGETTO

PWC Malta ha scelto Ermetix per gestire e proteggere il tablet a supporto delle elezioni dell'UE. Ermetix è stata la soluzione scelta per mettere in sicurezza i tablet utilizzati a supporto delle attività di scrutinio per le elezioni del Parlamento Europeo.

RISULTATO

ERMETIX ha protetto e gestito oltre 300 dispositivi, fornendo un supporto tecnico dedicato di terzo livello, h24 7/7.



ERMETIX

TOUCHVIEW/OCKERS scelgono ERMETIX OEM

SCENARIO

Touchview Interactive, **produttore di tecnologie IFP**, fa parte del Gruppo Ockers, basato a Boston (U.S.A.). I monitor interattivi hanno a bordo sistemi operativi spesso basati su versioni obsolete di Android, diventando facili bersagli.

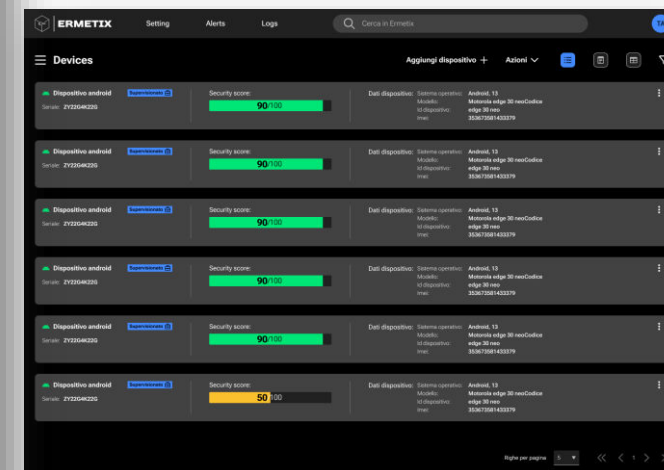


PROGETTO

L'azienda ha scelto ERMETIX in modalità OEM, preinstallato sui monitor e sui pannelli interattivi che commercializza. Ogni anno vengono protetti oltre 50.000 monitor IFP per offrire ai clienti un elevato livello di sicurezza.

RISULTATO

Ogni anno Touchview protegge oltre 50.000 monitor IFP per offrire ai clienti un elevato livello di sicurezza. Ermetix è l'unica piattaforma sul mercato in grado di rilevare e rimuovere le minacce sui dispositivi IFP basati su Android.

**ERMETIX**

Agenzia del trasporto autoferrotranviario del Comune di Roma

SCENARIO

Nell'ottica di migliorare la propria efficienza complessiva nel rapporto con i clienti, ATAC ha voluto **accelerare le operazioni di controllo** dei biglietti da parte del proprio personale, oltre **gestire e controllare da remoto** i propri dispositivi di controllo della biglietteria.

PROGETTO

Gestito dal partner Itapol s.r.l., lo scopo del progetto è mettere in sicurezza e gestire da remoto gli oltre 700 palmari Android utilizzati dal personale ATAC per effettuare controlli a bordo degli mezzi di trasporto.

RISULTATO

Ermetix ha sviluppato il progetto, suddividendolo in due fasi, con un ROI superiore alle aspettative. Tutti i dispositivi sono stati configurati in modo che fossero completamente gestiti, applicando una serie di restrizioni - scelte tra le oltre 200 disponibili - e gestibili attraverso la console web.



CASE STUDY: ERMETIX per CSS/SWITZERLAND BANKS

SCENARIO

CSS Cybersec è fornitore di servizi di sicurezza gestita (MSSP) con sedi a Milano e in Ticino (Svizzera) che offre servizi di sicurezza a diverse banche sul territorio svizzero.

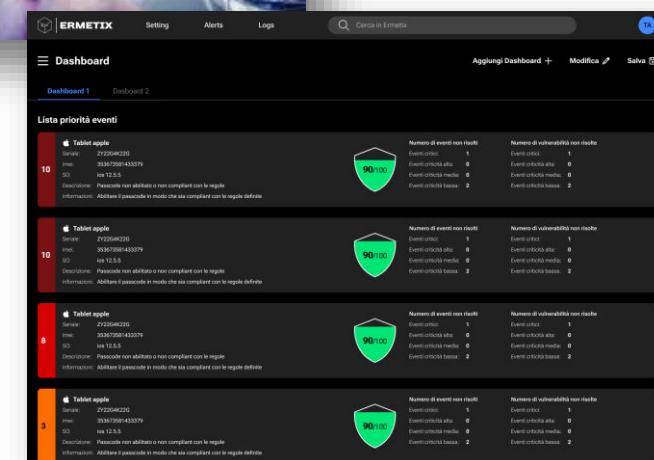
Nel settore bancario le minacce informatiche sono aumentate sia in termini di volume che di sofisticazione. Il rapporto **ENISA Threat Landscape 2024** evidenzia una **crescita del 200%** delle famiglie di malware che prendono di mira le applicazioni bancarie, rispetto all'anno precedente.

PROGETTO

CSS, lavorando per differenti banche svizzere, aveva la necessità di garantire un'elevata protezione delle applicazioni bancarie. L'azienda ha scelto ERMETIX, integrato nel SIEM all'interno del proprio SOC, per mettere in sicurezza i device.

RISULTATO

Migliaia di dispositivi all'anno gestiti e protetti attraverso Ermetix UEM & MTD all-in-one-

**ERMETIX**

Case Study: La Doria spa

SCENARIO

Il settore alimentare e delle bevande è uno degli obiettivi più interessanti per gli hacker, per via della catena di approvvigionamento complessa e della sensibilità dei dati.

Il Rapporto CLUSIT 2024 evidenzia una crescita degli attacchi informatici nel settore manifatturiero del 25% (un quarto di questi sono avvenuti in Italia).

Molte di queste aziende utilizzano la tecnologia RFID che offre un immenso potenziale ma le sue vulnerabilità non possono essere ignorate. Molti di questi dispositivi, infatti, sono dotati di sistemi operativi Android con versioni obsolete che possono essere facilmente attaccabili, utilizzando diverse tecniche, prime fra tutte lo spoofing

PROGETTO

Per questo La Doria, azienda italiana leader nella produzione di sughi e scatolati per la grande distribuzione, ha scelto ERMETIX per proteggere i propri dispositivi RFID ed evitare accessi non autorizzati, furto di dati e interruzioni della catena di approvvigionamento.

RISULTATO

Oltre 250 lettori RFID Zebra utilizzati per lo stoccaggio delle merci nei propri magazzini distribuiti in Italia sono gestiti, monitorati e protetti.



LA DORIA

Sceglie ERMETIX per gestire i dispositivi RFID con sistema operativo Android



OBIETTIVO:
mettere in sicurezza oltre 250 dispositivi RFID utilizzati nella logistica per lo stoccaggio delle merci



JCBS sceglie Ermetix per l'apprendimento sicuro

SCENARIO

Junior College Bilingual School, scuola primaria paritaria bilingue, ha integrato la tecnologia nell'insegnamento attraverso l'uso degli iPad. Con l'obiettivo di promuovere un apprendimento stimolante e sicuro, la scuola aveva bisogno di una soluzione che consentisse di **monitorare, proteggere e gestire i dispositivi in modo efficace**, garantendo che gli alunni potessero accedere solo ai materiali didattici e inibendo i siti con contenuti web non adatti alla loro fascia di età.

PROGETTO

JCBS ha adottato ERMETIX quale soluzione **UEM & MTD all-in-one** per raggiungere l'obiettivo. Una delle principali funzionalità implementate è stata la **temporizzazione del profilo di restrizione**: il profilo è stato impostato per essere attivo soltanto all'interno della fascia oraria delle lezioni, diversa per ogni plesso, escludendo le festività e disattivandosi definitivamente alla fine dell'ultimo giorno di scuola.

RISULTATO

JCBS oggi assicura un **monitoraggio completo dei dispositivi**, garantendo la privacy delle famiglie e **promuovendo un uso responsabile della tecnologia**.



OBIETTIVO:
monitorare, gestire e proteggere oltre 120 iPad utilizzati dagli studenti durante le lezioni



AUSL Piacenza

SCENARIO

AUSL Piacenza è uno dei più grandi ospedali pubblici dell'Italia settentrionale. Secondo il **rapporto CLUSIT 2024**, il 90% degli incidenti di sicurezza informatica nel settore sanitario, verificatisi a livello globale, ha avuto conseguenze gravi (58%) o critiche (32%) sulle organizzazioni colpite.

PROGETTO

AUSL Piacenza aveva la necessità di gestire e proteggere la flotta di dispositivi iOS e Android utilizzati dal loro personale ospedaliero. La tecnologia ERMETIX ha consentito all'AUSL di **monitorare in modo automatico e costante i dispositivi mobili, prevenire le minacce e la perdita dei dati**, oltre che garantire in modo proattivo la sicurezza dei device.

RISULTATO

Oltre 500 dispositivi iOS e Android gestiti in modalità SaaS sull'infrastruttura cloud di Ermetix



OBIETTIVO:
mettere in sicurezza oltre 500
device utilizzati all'interno delle
strutture ospedaliere



MIGLIAIA DI DEVICE PROTETTI



Unicoop Tirreno

500 devices
GDO



150 devices
Healthcare



100 devices
CONSTRUCTION



100 devices
FAST FASHION



100 devices
Public Administration



101 devices
Chemical

GARTNER HYPE CYCLE x3



THANK YOU