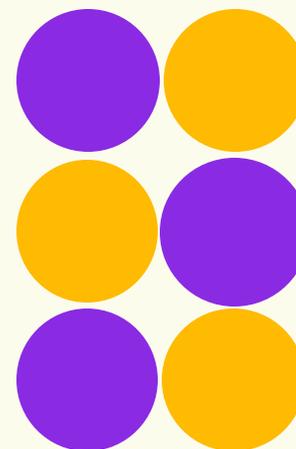


VICSAM GROUP 

VICSAM GROUP DIGITAL WEEK

45 anni di innovazione.
Una settimana per guardare avanti.



20 Cassago
Ottobre
2025
dal
↑ al **24**

www.vicsamgroup.it





Agenda

01. Centro di competenze

02. Un viaggio di mezzo secolo

03. La sicurezza digitale come servizio

04. Governa gli accessi e proteggi i tuoi dati

05. Real security for the real world

06. La parola all'esperto MotoGP Vibe

Un'azienda Gruppo, non un gruppo di aziende

VICSAM

LEFT



 Content is King

WORKCOM

NETYS

LART NETWORK
TELEFONIA & TELEMATICA

VICSAM

Business
Unit



Retail
Solutions



Software
Solutions



Business Analysis
& Consulting



ICT - Cloud &
Security Services



Marketing
HUB



Print
Solutions



VICSAM

ICT - Cloud &
Security Services

Centro di competenze

Intervento a cura di

Davide Guzzi

CBO | Chief Business Officer - Cloud & Security Services



VICSAM GROUP DIGITAL WEEK

**OLTRE 20 PARTNER
TECNOLOGICI**

**5 SALES
SPECIALIST**

**35 TECNICI
SISTEMISTI**

**NOC + LIGHT SOC E
SOC AS A SERVICE**

**PARTECIPAZIONE
OLTRE 30 EVENTI**

**18 CERTIFICAZIONI
SALES SPECIALIST**

**22 CERTIFICAZIONI
TECNICHE**

**NIS 2 E ISO 27001
COMPLIANCE**

Un viaggio dal 1980 a oggi

Come la **trasformazione tecnologica** ha ridefinito il **presente** e le **sfide della cybersecurity**

1980

Tre soci davanti a un bar
fondano l'azienda

1981

Arriva l'IBM PC:
inizia l'era del
personal computer.

1984 *

Apple lancia il Macintosh,
con grafica e mouse.

1990

Windows 3.0 porta
i PC nelle case di tutti.

1991

Nasce Linux:
rivoluzione open source.

1993-1995

Internet commerciale
e **World Wide Web**
aprono la strada alla
rete globale.

2000

Millennium Bug:
primo grande stress
test dei sistemi
informatici.

2002

Introduzione dell'euro:
adeguamento
massivo dei software.

2022 - 2024

Cyberwar: il conflitto
russo-ucraino + **NIS2**

2020

La **pandemia** accelera
smart working e
videoconferenze.

2018

GDPR: nuova centralità
dei dati personali.

2008-2010

Il cloud computing
diventa mainstream.

2007

iPhone inaugura l'era
degli smartphone.

2004

Nascono i social network:
Facebook e LinkedIn cambiano
la comunicazione.

2025 - Oggi e futuro

6 sedi Lombardia, Emilia, Veneto
Oltre 200 dipendenti
6 business unit

ICT – Cloud & Security Services Specialist

Cassago
20-24
Ottobre
2025

Alessandra Pagani



ZEBRA



Microsoft

Riccardo Esposito



REEVO Acronis



Marco Taddeo



/LIBRAESVA



safetica



Silvia Sironi



VICSAM

ICT - Cloud &
Security Services

La sicurezza digitale come servizio

Intervento a cura di

Claudio Paneari

Sales Solution Architect

REEVO



2025
OFFICIAL
SPONSOR

VICSAM GROUP DIGITAL WEEK



REE√0

Cloud & Cyber Security

**SIAMO UN PROVIDER EUROPEO PER CLOUD,
CYBERSECURITY E CLOUD NATIVE CON L'OBIETTIVO DI
PROTEGGERE I DATI DELLE AZIENDE E DELLE
ORGANIZZAZIONI NEL NOSTRO CAVEAU DIGITALE, CON
L'INTENTO DI ACCELERARE LA TRASFORMAZIONE
DIGITALE E RENDERE LE PERFORMANCE, LA SECURITY, E
LA RESILIENZA IL NOSTRO MARCHIO DISTINTIVO.**

COSA FACCIAMO

CLOUD

TI CONSENTIAMO DI AFFRONTARE LA TUA TRASFORMAZIONE DIGITALE IN TUTTA TRANQUILLITÀ GRAZIE A UN PORTAFOGLIO DI SERVIZI CLOUD CHE COPRE TUTTE LE ESIGENZE IN MATERIA DI INFRASTRUTTURA, PROTEZIONE DEI DATI, SICUREZZA E CONTINUITÀ OPERATIVA.

CYBERSECURITY

METTIAMO LA PROTEZIONE DEI DATI AL CENTRO DELLA NOSTRA MISSIONE E ABBIAMO DECISO DI FORNIRE SOLUZIONI E SERVIZI DI CYBERSICUREZZA DI PRIM'ORDINE, CONSENTENDO ALLE ORGANIZZAZIONI DI ADOTTARE IL NOSTRO APPROCCIO DI SICUREZZA FIN DALLA PROGETTAZIONE.

CLOUD NATIVE

LE NOSTRE SOLUZIONI SI BASANO SU UNA FILOSOFIA DI SICUREZZA BY DESIGN PER RISOLVERE LE PROBLEMATICHE RELATIVE ALLA SOVRANITÀ DEI DATI E ALLA CONFORMITÀ NORMATIVA.

FORNIAMO UN'ALTERNATIVA EUROPEA SICURA E CONFORME AGLI STANDARD GLOBALI DEGLI HYPERSCALER.

CERTIFICAZIONI, ACCREDITAMENTI, QUALIFICAZIONI

GESTIONE E QUALITÀ

ISO 9001

GESTIONE AMBIENTALE

ISO 14001

IT SERVICE MANAGEMENT

ISO 20000

GESTIONE DEI DATI E DELLE
INFORMAZIONI SICUREZZA

ISO 27001

GESTIONE DELLA SICUREZZA
PER I CLOUD PROVIDER

ISO 27017

GESTIONE DEI DATI PERSONALI
IN CLOUD

ISO 27018

PRIVACY INFORMATION MANAGEMENT

ISO 27701

INFORMATION SECURITY
INCIDENT MANAGEMENT

ISO 27035

GESTIONE DELLA BUSINESS
CONTINUITY

ISO 22301

SISTEMI DI CONTROLLO PER
EROGAZIONI DI SERVIZI IT

ISAE 3402 TYPE II

IDENTIFICAZIONE E
CLASSIFICAZIONE DEL RISCHIO

SSAE 18 TYPE II

GARANZIA DI CONTINUITÀ DEL
DATA CENTER

RATING 4 E/O ANSI

TIA 942

QUALIFICAZIONE DEI
SERVIZI CLOUD PER LA
PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

ACN QI2 QC2

GARANZIA DELLA QUALITÀ
DEI SERVIZI CYBER SECURITY

**CYBER SECURITY MADE IN
EUROPE**

CLOUD SECURITY ALLIANCE

CSA STAR L2

CODICE DI CONDOTTA SULL'UTILIZZO DI STRUMENTI PER
LA PROTEZIONE DEI DATI

CISPE

RESPONSABILITÀ AMMINISTRATIVA DI IMPRESA

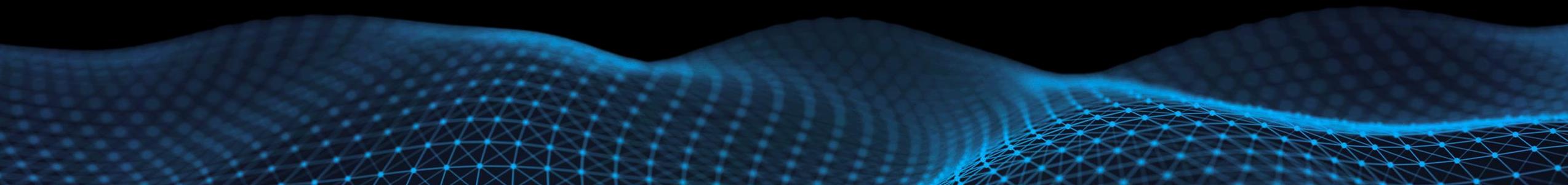
MODELLO 231

GESTIONE PER LA PARITÀ DI GENERE

PDR UNI 125:2022



OFFICIAL
SPONSOR 25/26



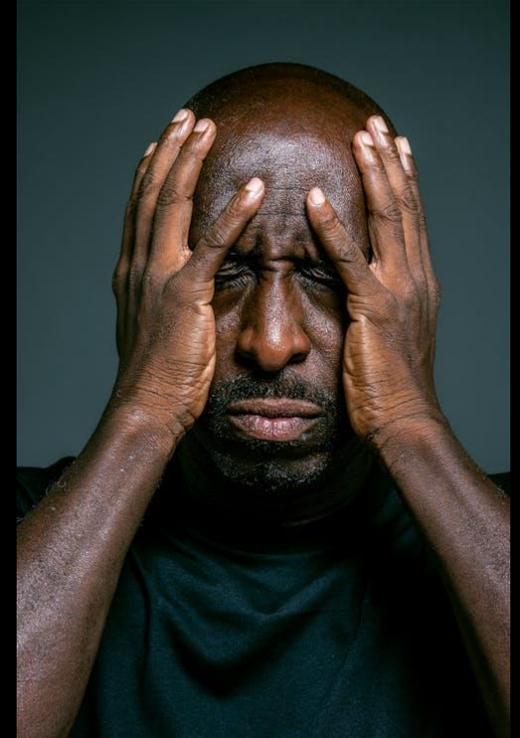
COSA INTERESSA ALLE AZIENDE?

$$\begin{array}{r} \text{RICAVI} - \\ \text{COSTI} = \\ \hline \text{MARGINE} \end{array}$$

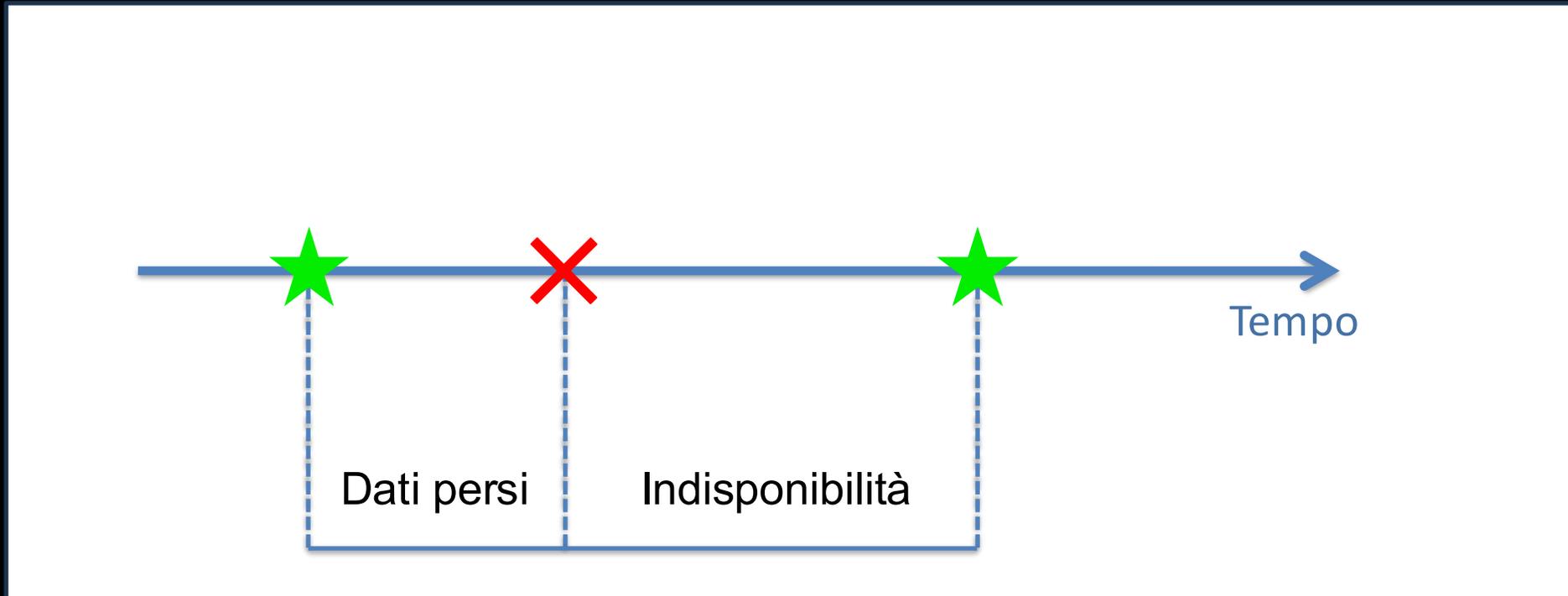


COSA PUÒ INTERRUOMPERE IL FUNZIONAMENTO IT?

- Disastri naturali (terremoti, alluvioni, ecc)
- Guasti
- Problemi software
 - aggiornamenti
 - corruzione dati, ecc
- Cancellazione dati (colposa o dolosa)
- Attacchi informatici (ransomware, DDos, ecc)



ANATOMIA DI UN DISASTRO



I DANNI

- Improduttività: struttura pagata per niente
- Indisponibilità: no valore aggiunto
- Ripristino sistemi: ricostruire infrastruttura
- Perdita integrità: ricostruire dati persi
- Perdita riservatezza: dati in mano esterna
- Perdita immagine: credibilità



IL CONTESTO

- Attacchi sono all'ordine del giorno
 - campagne di phishing
 - credenziali trafugate
 - vulnerabilità non sanate
- Spesso «down» costa più dell'incidente in sé
- Gli attacchi informatici fanno parte del lavoro come:
 - cedolini
 - commercialista
 - fatture



SECURITY AS A SERVICE

- Abbonamento a
 - competenze
 - strumenti
 - processi
 - eventualmente (H24)
- Responsabilità tua: asset e decisioni
- Responsabilità fornitore: monitoraggio, processi, contenimento
- Non è «magia», non sostituisce best practice di igiene informatica



SICUREZZA PREVENTIVA

- Valutazioni cicliche/continue
 - analisi superficie di attacco esterna
 - analisi superficie di attacco interna
 - cyber risk assessment
- Implementare azioni di correttive
- Obiettivo: ridurre la superficie di attacco, non essere attrattivi



SICUREZZA REATTIVA

- Monitoraggio di ciò che succede nella rete, in «tempo reale»
- Prelevamento di allarmi e informazioni: correlazione
- Pulizia del «rumore di fondo», allarmi qualificati
- Obiettivo:
 - bloccare sul nascere gli attacchi, contenimento
 - reagire in minuti/ore, non giorni



LE 5 DOMANDE PER VALUTARE UN FORNITORE

- Che visibilità mi date (console/dashboard, report, ecc)?
- Quali sono i tempi garantiti (SLA, contenimento)?
- Copertura H24?
- Chi fa cosa in un incidente (processi e responsabilità)?
- Quali sono i costi (chiari e fissati)?



LA SICUREZZA A CASA...

- Cancellone all'ingresso del palazzo
- Portone all'ingresso della scala
- Porta di casa blindata
- Allarme collegato alla centrale
- Pronto intervento o pattuglia

...E NEL MONDO CYBER

- Firewall
- EDR, Cyber Risk Assessment, 2FA
- Penetration Test, Attack Surface Management
- Security Operation Center
- Incident Response

TAKEAWAY – IL SUCCO DEL DISCORSO

- La cyber security è un TUO problema, non del fornitore
- Dal fornitore compri tempo e competenza
- Sicurezza preventiva riduce la probabilità dell'attacco
- Sicurezza reattiva e contenimento riducono l'impatto
- Sfida: scegliere il fornitore giusto



VICSAM

ICT - Cloud &
Security Services

Governa gli accessi e proteggi i tuoi dati

Intervento a cura di

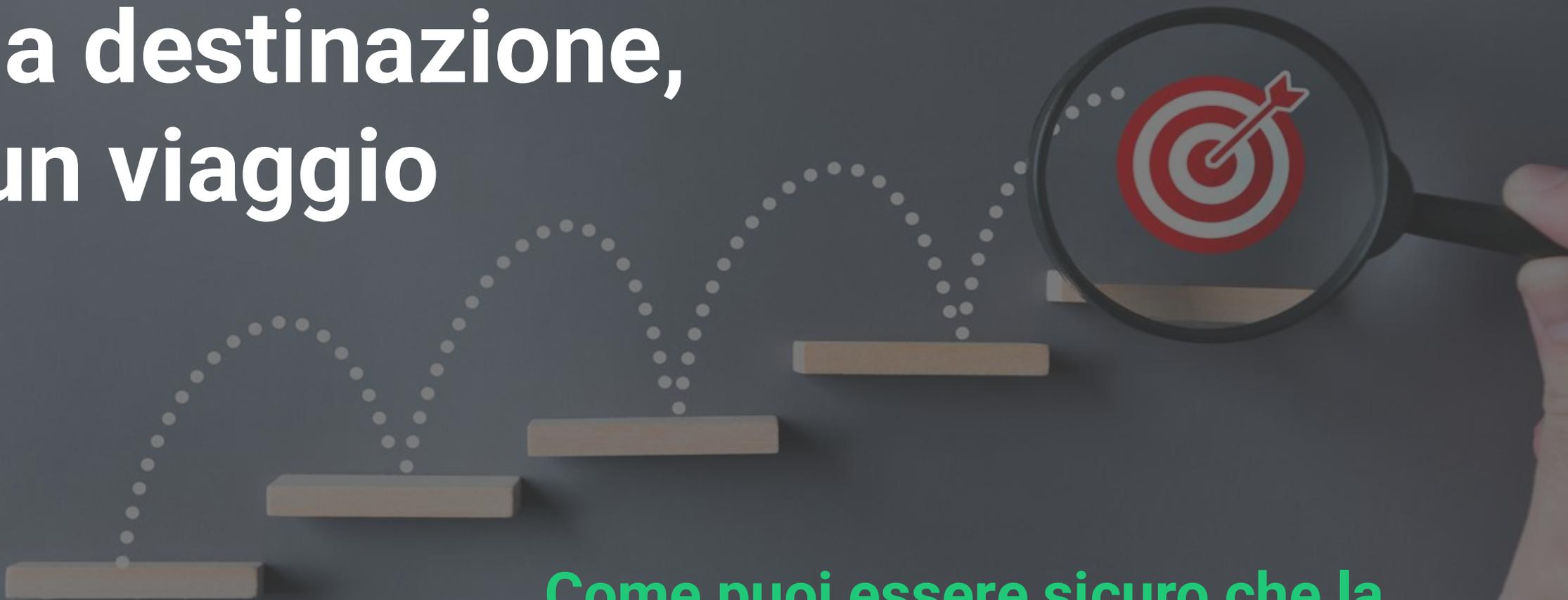
Sergio Gulli

Sales Manager Italy e Malta

netwrix

VICSAM GROUP DIGITAL WEEK

**La sicurezza non è
una destinazione,
è un viaggio**



**Come puoi essere sicuro che la
tua azienda domani sarà più
sicura di quanto non lo sia oggi?**

Lo stato della Sicurezza dei Dati



Proliferazione e diffusione incontrollata dei dati

La proliferazione incontrollata dei dati si riferisce alla diffusione incontrollata di dati nella rete, nei dispositivi e nelle applicazioni di un'organizzazione.



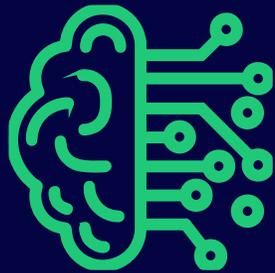
Aumento e inasprimento delle normative

Gestire il rischio e soddisfare i requisiti normativi è un compito complesso, esacerbato dai rischi emergenti.



Prevalenza di attacchi ransomware

Ogni giorno si verificano 1,7 milioni di attacchi ransomware, il che significa 19 attacchi ransomware ogni secondo.



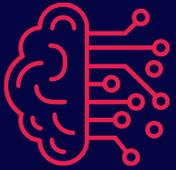
Attackers
using AI



Ransomware
as a service



Insider
threats



Attacker using AI

Deep Fakes

Phishing

Smishing / Vishing

Brute-forcing



People & Identities

Standing privileges

Shadow access

Weak passwords

Low Visibility

Over-Privileged Accounts



Data at risk

I rischi dell'AI

Gli strumenti di AI generativa offrono enormi vantaggi in termini di produttività, ma comportano **rischi significativi**:

1. Fuga di dati sensibili:

- ChatGPT e Copilot possono **memorizzare e rigenerare** dati inseriti dagli utenti, inclusi documenti riservati, codice proprietario o informazioni personali.
- Secondo uno studio di Netskope, il **46% delle violazioni** di policy GenAI coinvolge codice sorgente proprietario condiviso con modelli pubblici.

2. Hallucination e risposte errate:

- I modelli generativi possono creare contenuti **inesatti o fuorvianti**, con impatti legali e reputazionali. Circa il **17% dei contenuti generati** in ambito business contiene errori.

3. Shadow AI e uso non autorizzato:

- Dipendenti possono usare strumenti AI **non approvati**, esponendo l'azienda a rischi di compliance e data leakage. Il 48% degli utenti ha caricato dati sensibili in strumenti AI pubblici.

4. Attacchi di prompt injection

- Attori malevoli possono manipolare i modelli per far emergere dati di addestramento o contenuti riservati.

Secondo l'indagine [Technology & Work \(2025\)](#):

il 48% dei dipendenti ha ammesso di caricare dati aziendali sensibili in strumenti pubblici di intelligenza artificiale.

Come vengono sfruttati dai criminali

Un attaccante potrebbe usare un'altra IA, magari un modello di linguaggio come **ChatGPT**, per automatizzare la ricerca. L'attaccante potrebbe:

Chiedere a ChatGPT di generare una serie di **query di ricerca avanzate** (dorking) per motori di ricerca come Google o Bing, mirate a trovare stringhe di testo specifiche che indicano la presenza di dati sensibili (es: `"API key" github.com`, `"password" site:pastebin.com`)

Usare l'IA per analizzare rapidamente i risultati di ricerca, scartando i falsi positivi e identificando i file che contengono dati potenzialmente "utili" o non.

Sfruttare un'altra IA per analizzare il codice trovato, evidenziando le parti che sembrano essere chiavi API valide o credenziali.

Questo processo, che manualmente richiederebbe ore, può essere completato in pochi minuti con l'ausilio dell'intelligenza artificiale. L'esempio dimostra non solo la vulnerabilità, ma anche come l'IA possa essere utilizzata per **amplificare le minacce esistenti**.



“Non è sempre un hacker con una felpa con cappuccio, a volte è solo il famoso “Utonto” che fa clic sul link sbagliato ...di nuovo!!!”

Come difendersi?

- **Politiche aziendali chiare:** Stabilire linee guida precise sull'utilizzo degli strumenti AI, vietando l'inserimento di dati sensibili.
- **Formazione del personale:** Educare i dipendenti sui rischi e sull'importanza di non "inquinare" i modelli AI con informazioni riservate.
- **Utilizzo di versioni locali o private:** Laddove possibile, optare per modelli AI gestiti internamente all'azienda, che non condividono dati con l'esterno.
- **Verifica e monitoraggio:** Implementare sistemi che scansano e rilevano la presenza di dati sensibili in archivi pubblici.



COSA MANCA?

Quali sono i vostri processi di sicurezza?

ATTACK SURFACES	MITIGATE		REMEDiate		
	IDENTIFY	PROTECT	DETECT	RESPOND	RECOVER
DATA	Quali sono i dati sensibili?	Chi deve avere accesso a dati sensibili?	Chi accede a dati sensibili?	Devo segnalare una violazione dei dati?	Quali dati devo essere recuperati?
IDENTITY	Quali account sono a rischio e perché?	Come eliminare i privilegi permanenti?	Ci sono attività improprie da parte degli utenti?	Come rispondere più velocemente a una minaccia?	Come annullare le modifiche AD improprie?
INFRASTRUCTURE	Cosa ci rende vulnerabili alle minacce?	Come evitare modifiche ingiustificate?	Quali modifiche alla configurazione non sono state approvate?	Come si è verificato un incidente?	Come si sarebbe potuto fermare un incidente?

Quali sono le risposte?

ATTACK SURFACES	MITIGATE		REMEDiate		
	IDENTIFY	PROTECT	DETECT	RESPOND	RECOVER
DATA	Trovare e classificare i dati sensibili	Gestire l'accesso ai dati sensibili	Controllare e verificare l'accesso ai dati sensibili	Facilitare la segnalazione di una violazione dei dati	Velocizza il recupero dei dati
IDENTITY	Scoprire gli account a rischio	Proteggere gli accessi privilegiati e gestire le identità	Trovare un'attività utente impropria	Automatizza la risposta alle minacce correlate all'identità	Annullare modifiche ad AD improprie
INFRASTRUCTURE	Contrassegnare le vulnerabilità nelle risorse IT	Prevenire modifiche rischiose alla configurazione	Contrassegnare le modifiche impreviste alla configurazione	Abilita l'analisi forense degli incidenti	Migliora la gestione degli incidenti e le indagini

Quali sono le tecnologie?

ATTACK SURFACES	MITIGATE		REMEDiate		
	IDENTIFY	PROTECT	DETECT	RESPOND	RECOVER
DATA	Data Discovery e Data Classification DLP DSPM	Audit e Access Review DLP DSPM	Audit e Data Classification DLP DSPM	Audit e Data Classification DLP DSPM	Audit e Backup
IDENTITY	IAM e IGA	PAM	Behavior Anomaly Detection	ITDR	AD Recovery
INFRASTRUCTURE	VA e PENTEST	FIM	Configuration Management e hardening	Threat Detection	ITDR

Il nostro approccio



Soluzioni end-to-end



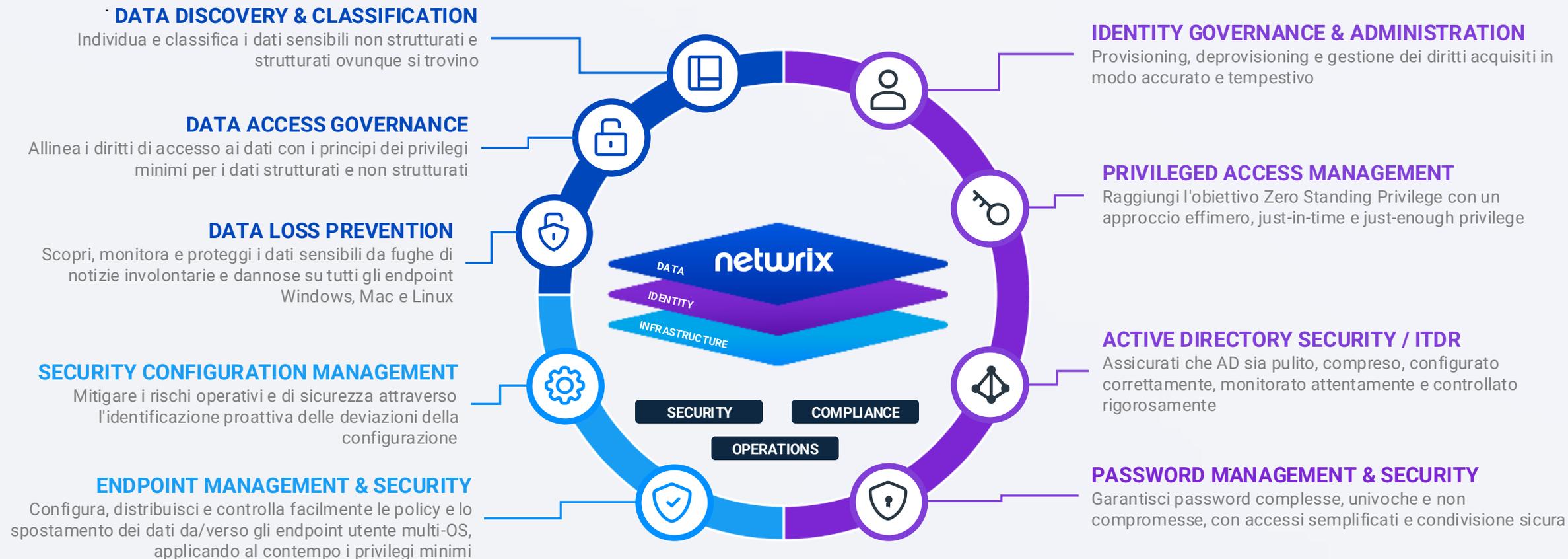
Colmare le lacune



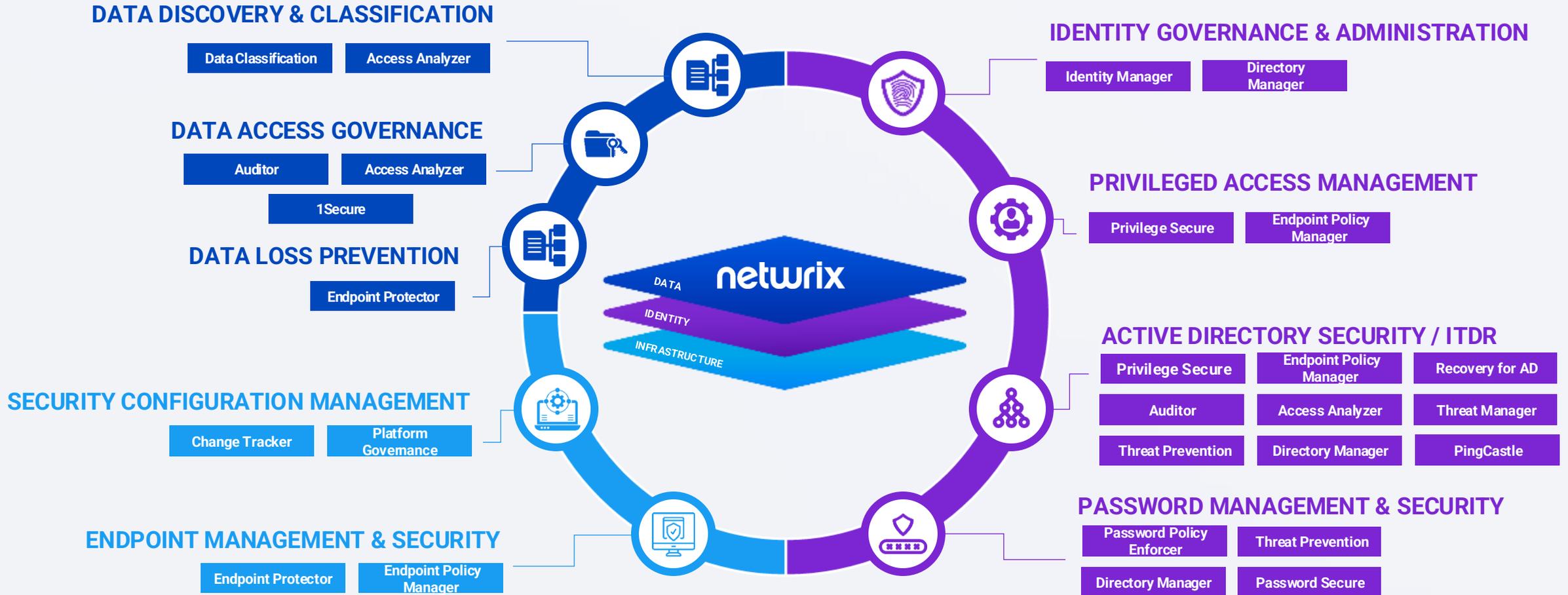
Creare connessioni



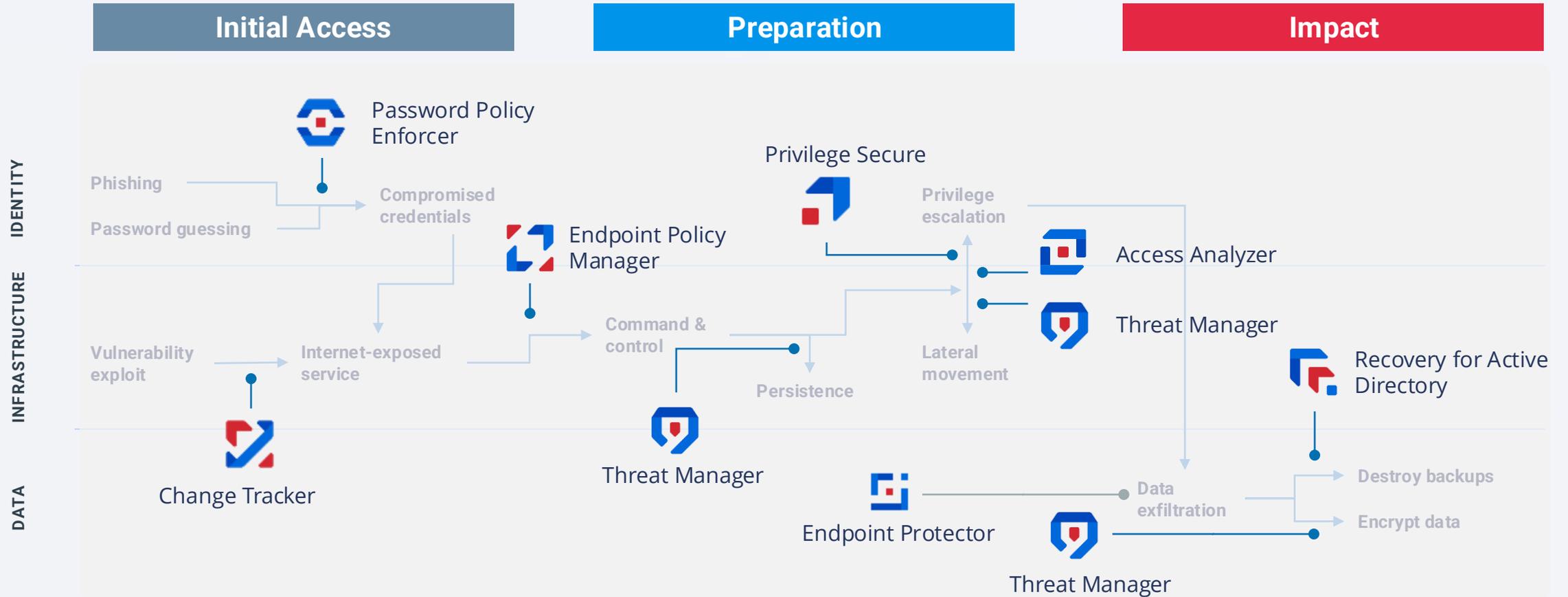
Le nostre Tecnologie



Portfolio



Come avviene una violazione e Netwrix Mapping



Netwrix Solutions To Accelerate Your Success

Identity Management

Proteggere e governare in modo efficace le identità digitali, gestendo i loro accessi e le loro autorizzazioni e garantendo controlli di accesso appropriati e conformità alle normative.

Privileged Access Management

Ridurre il rischio di compromissione, proteggere, controllare, gestire e monitorare l'uso degli account privilegiati. Eliminarli e gestire l'accesso utilizzando un approccio just-in-time e con privilegi appena sufficienti.

Identity Threat Detection & Response

Proteggere, rafforzare e difendere in modo completo la propria infrastruttura di identità, (AD ed Entra ID), eliminando i punti ciechi, rilevando minacce sofisticate in tempo reale, impedendo agli aggressori di sfruttare le identità e garantendo un ripristino rapido per ridurre al minimo le interruzioni dell'attività.

Directory Management

Le directory di identità sono sicure quando sono pulite, comprese, monitorate attivamente, configurate correttamente e strettamente controllate.

Data Security Posture Management

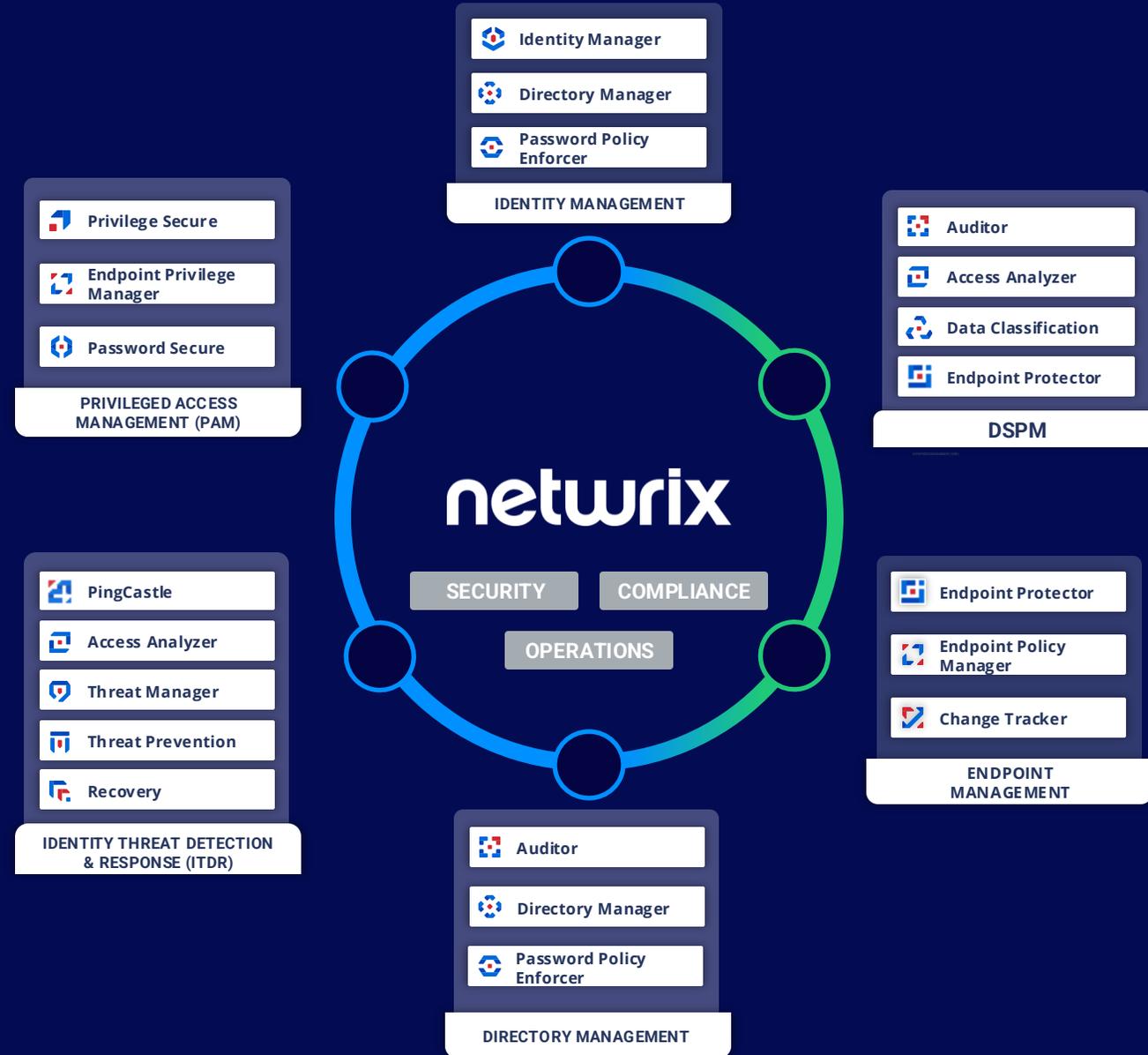
DSPM – protezione dei dati sensibili da accessi non autorizzati, violazioni, perdite e usi impropri fornendo visibilità su dove risiedono i dati sensibili, chi vi ha accesso e come sono stati utilizzati.

Endpoint Management

La gestione degli endpoint consente di proteggere e gestire i propri dispositivi endpoint, salvaguardando i dati e ottimizzando le prestazioni dei dispositivi e degli utenti.



Netwrix Solutions To Accelerate Your Success



Chi ben comincia è a metà dell'opera



E ricordatevi anche dell'altra metà dell'opera

Identità
sono il vettore di attacco #1

Non è possibile
proteggere i dati
senza proteggere l'identità.

Zero Standing Privilege

Il nuovo approccio alla gestione degli accessi privilegiati

Ridurre la superficie di attacco rimuovendo i privilegi permanenti

- Rimuovere i privilegi permanenti per ridurre i rischi
- Concedere l'accesso giusto agli utenti giusti
- Protezione dei diritti di amministratore locale
- Ridurre al minimo la superficie di attacco ripulendo gli oggetti con accesso privilegiato
- Proteggere gli account di servizio e quelli integrati
- Avanzare verso la **ZERO TRUST**



**Non puoi proteggere ciò che
non sai di avere**

Prima di capire il **come dovresti
capire il **cosa** proteggere**

Data Security Posture Management **DSPM**

Definizione

Secondo Gartner, la Data Security Posture Management (DSPM) è un insieme di strumenti e pratiche che forniscono visibilità sulla posizione dei dati sensibili, su chi ha accesso a essi e su come vengono utilizzati, oltre a valutare la postura di sicurezza del sistema o dell'applicazione in cui sono archiviati.

Goal

Data Security Posture Management : proteggere i dati sensibili da accessi non autorizzati, violazioni, perdite e usi impropri fornendo visibilità su dove risiedono i dati sensibili, chi vi ha accesso e come sono stati utilizzati.

DSPM Data Security Posture Management

I Problemi



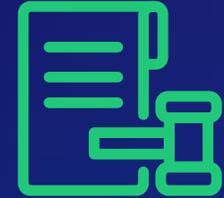
**ACCESSO
ECESSIVO**



**DIRITTI
AMMINISTRATIVI E DI
ACCESSO COMPLESSI**



**RISCHI
SCONOSCIUTI**



**REQUISITI DI
COMPLIANCE**

SANS

"In those 12 incidents, only 14 percent of the information that was targeted and stolen by an adversary was needed by the owner of the compromised account."

Data Security Posture Management – How?

01

DISCOVER

Discover dati sensibili, regolamentati e mission-critical.

02

ASSESS

Identifica, assegna priorità e **risolvi** i rischi e le lacune di sicurezza prima di una violazione.

03

PROTECT

Controlla l'accesso alle informazioni sensibili, previeni la perdita di dati e mantienile sempre al sicuro.

04

DETECT

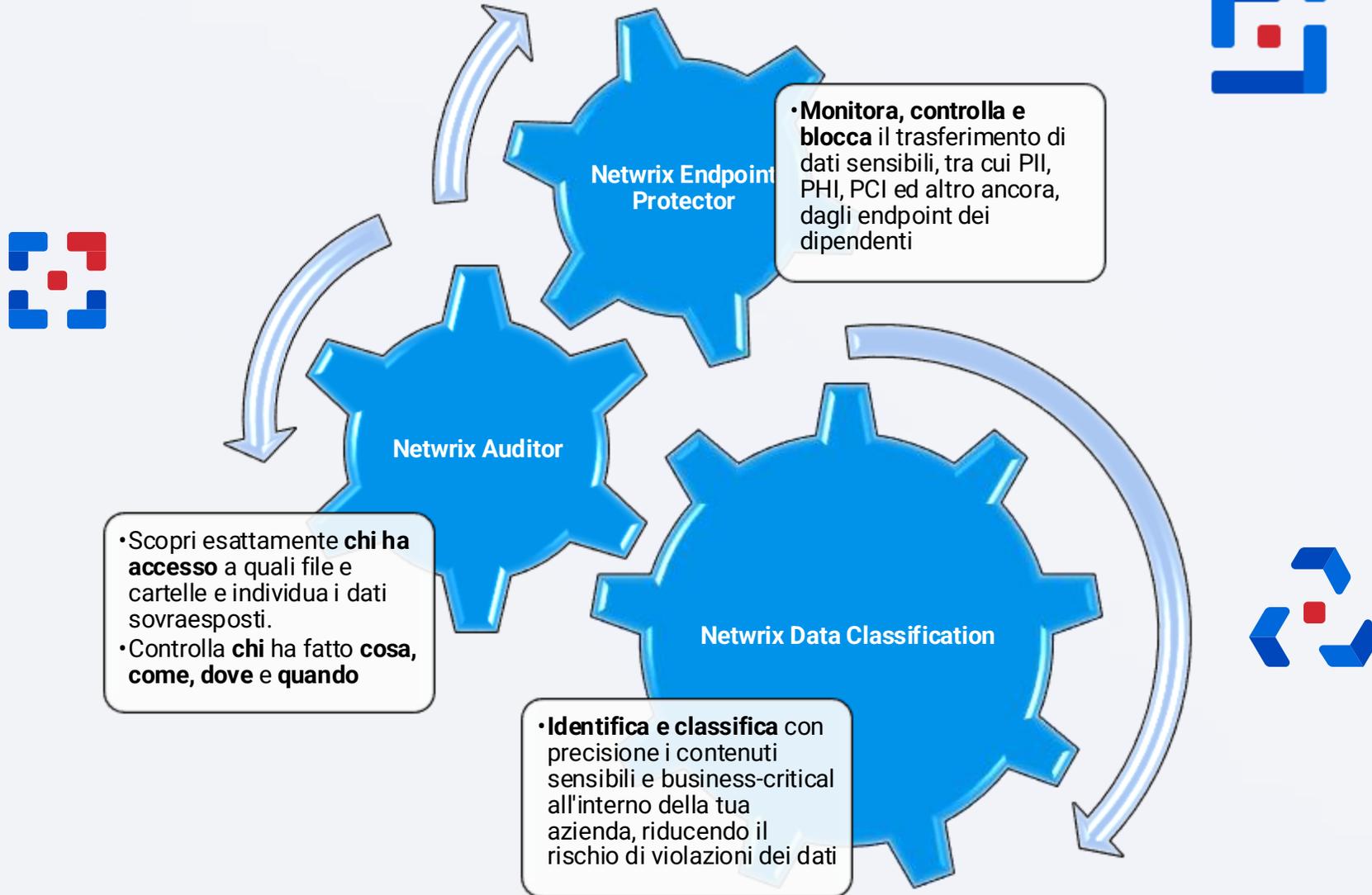
Rileva comportamenti sospetti per accelerare le indagini e la risposta

05

INVESTIGATE

Analizza gli incidenti di sicurezza e **implementa** le lezioni apprese per rafforzare i dati.

Netwrix da DLP a DSPM



MCP Server Netwrix

L' AI come strumento di analisi e difesa



MCP for Netwrix Auditor ▾



A Analyze suspicious activity in my audited environment using Netwrix Auditor from the point of view of access to sensitive data, using all available Data Sources



Reply to Claude...



Research **BETA**



Claude Sonnet 4 ▾



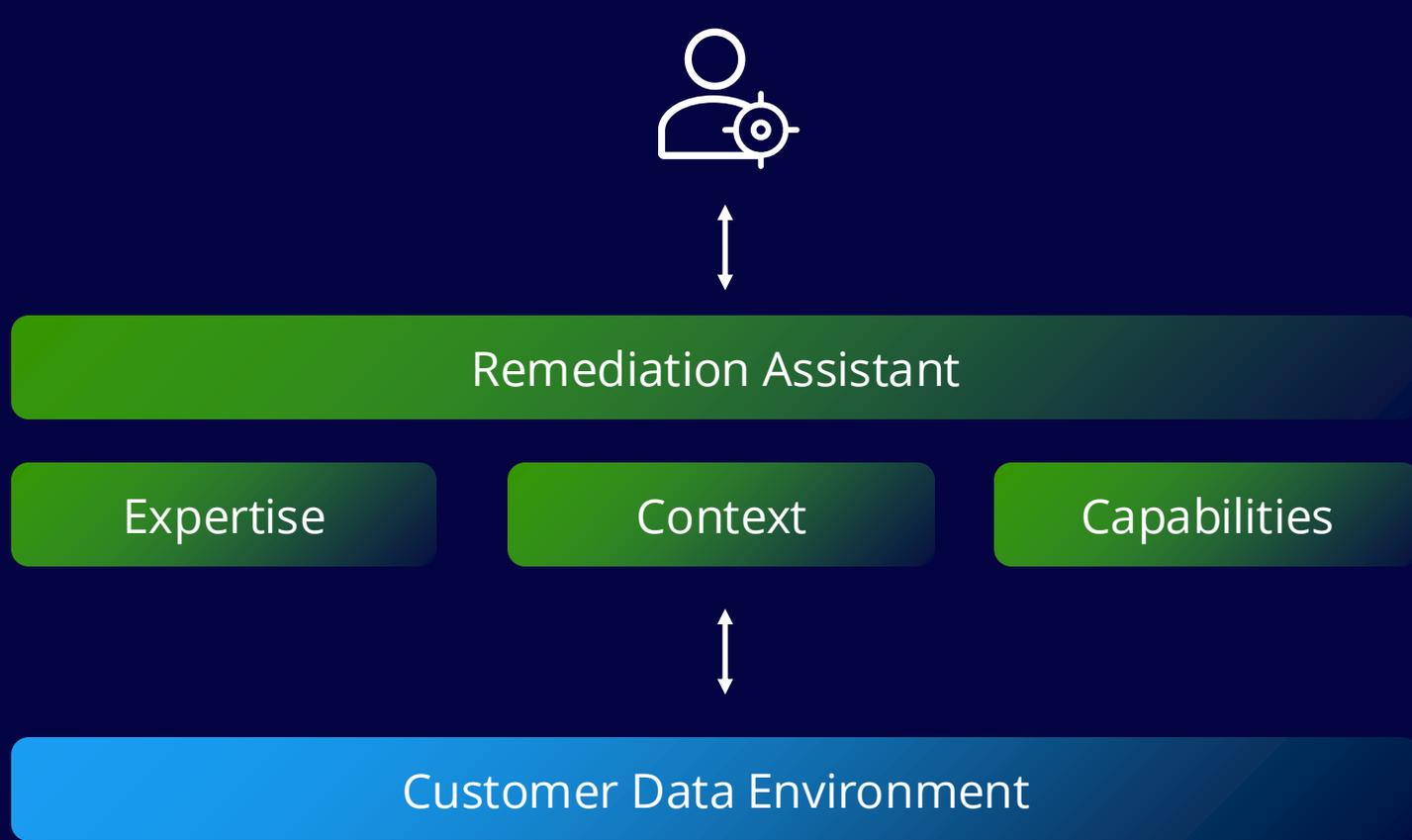
Integrazione del server MCP tra i prodotti

 Claude
 Copilot

MCP

-  Access Analyzer **NEW**
-  Auditor **NEW**
-  Privilege Secure **NEW**
-  Threat Manager **Q3**

Dai priorità alle azioni correttive con Netwrix AI



- Summarize risks
- Understand impact
- Generate remediation steps for admins

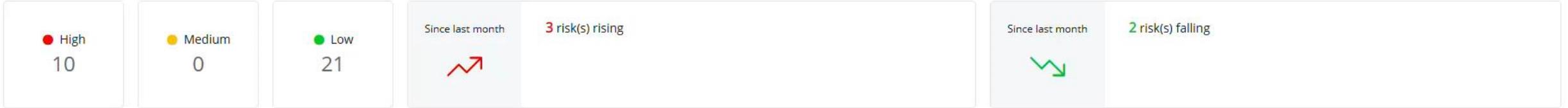
 1Secure DSPM **NEW**

 1Secure powered by PingCastle **NEW**

Risk Assessment

Chris Overton Trend since: Last month Risk Profile Preview: Default Profile

Subscribe Export



All risks All categories All MITRE tactics All MITRE techniques All severities All trends All types

Risk metric / Severity / Trend

Administrative Accounts Susceptible to Kerberoasting

Powered by PingCastle

High No change: 2 / 1.2k (0.17%) user(s)

Identity Initial Access Persistence Privilege Escalation Defense Evasion Credential Access Valid Accounts Steal or Forge Kerberos Tickets OS Credential Dumping

Dangerous Default Permissions

High Detected: Nov 07, 2024

Identity Privilege Escalation Abuse Elevation Control Mechanism

Domain Controller SMB v1 Vulnerability

Powered by PingCastle

High No change: 1 / 1 (100%) computer(s)

Infrastructure Collection Credential Access Adversary in the Middle

Global Administrators

High Rising: 16 / 24 (66.67%) → 17 / 25 (68%) user(s)

Identity Persistence Account Manipulation Privilege Escalation

MS Graph Powershell Service Principal Assignment Not Enforced

High Detected: Nov 07, 2024

Identity Persistence Account Manipulation Privilege Escalation

Administrative Accounts Susceptible to Kerberoasting

View

Identity Initial Access Persistence Privilege Escalation Defense Evasion Credential Access Valid Accounts Valid Accounts Valid Accounts Valid Accounts Valid Accounts Steal or Forge Kerberos Tickets OS Credential Dumping

Severity: High

Previous: 2 / 1.2k (0.17%) user(s)

Current: 2 / 1.2k (0.17%) user(s)

Trend: 0 since last month

RISK HISTORY



Netwrix Auditor

Identifica i rischi IT, rileva le attività sospette e indaga sugli incidenti di sicurezza



Riduci al minimo il rischio di violazioni dei dati



Raggiungi e dimostra la compliance



Aumenta la produttività dei tuoi team IT



FEATUURES

AUDITOR PRODUCT FEATURES



**Change, Access, and
Configuration Reporting**



Risk Assessment



**Alert in tempo reale sui
modelli di minaccia**



**Verifiche dell'accesso degli
utenti**



**Individuazione di
comportamenti anomali**



**Rilevamento e
classificazione dei dati
sensibili (richiede NDC)**



**Report di compliance pronti
all'uso**



Ricerca simile a Google

Netwrix Data Classification

Identifica e classifica i tuoi dati sensibili e business-critical e concentra le tue attività di sicurezza dei dati su tali dati



Identifica e blocca le informazioni sensibili



Sbarazzati dei dati non necessari per ridurre la superficie di attacco



Soddisfa i requisiti di privacy e conformità



DATA CLASSIFICATION PRODUCT FEATURES



Classificazione dei dati ad alta fedeltà



Regole di classificazione predefinite



Motore di ricerca DSAR



Correzione automatizzata dei rischi



Etichettatura accurata dei dati



Rilevamento dati ROT



Ricerca accurata dei dati



Classificazione personalizzabile

Netwrix Endpoint Protector

Blocca la perdita di dati sull'endpoint con la protezione continua su Windows, Linux e macOS e applica la crittografia per salvaguardare i dati in transito.



Facilità d'uso grazie al supporto multi-OS



Protezione continua in tempo reale, anche offline



Controllo granulare dei dispositivi approvato dall'amministratore



FEATURES

ENDPOINT PROTECTOR PRODUCT FEATURES



**Point and Click
Policy Creation**



**Cross-platform,
lightweight agent**



Extensible API Framework



Granular Print Controls



Granular Device Controls



**Encryption of Sensitive Data
Leaving Endpoint**



**Efficient Sensitive
Data Scanning**



MPIP Integration

Netwrix 1Secure

Proteggiti dai rischi di identità e accesso ai dati



Accelera il rilevamento e la risposta agli incidenti



Valuta e mitiga i rischi con informazioni utili



Ottimizza il tuo investimento con la distribuzione SaaS istantanea



FEATURES

1SECURE PRODUCT FEATURES



Alerts on Critical Changes



Advanced Search and Filtering



Risk Assessment



Human-Readable Reports



Actionable Dashboards



Exportable Risk Reports



Secure Solution



Easy Ecosystem Integrations

Netwrix PingCastle

Identificare e correggere i rischi nell'AD ibrido migliorando la postura di sicurezza



Identifica rapidamente i rischi

Ottieni una visione completa dei rischi in AD ed Entra ID. Sfrutta le mappature MITRE, ATT&CK™ e ANSSI con il punteggio di rischio per concentrare gli sforzi di sicurezza in modo efficace.



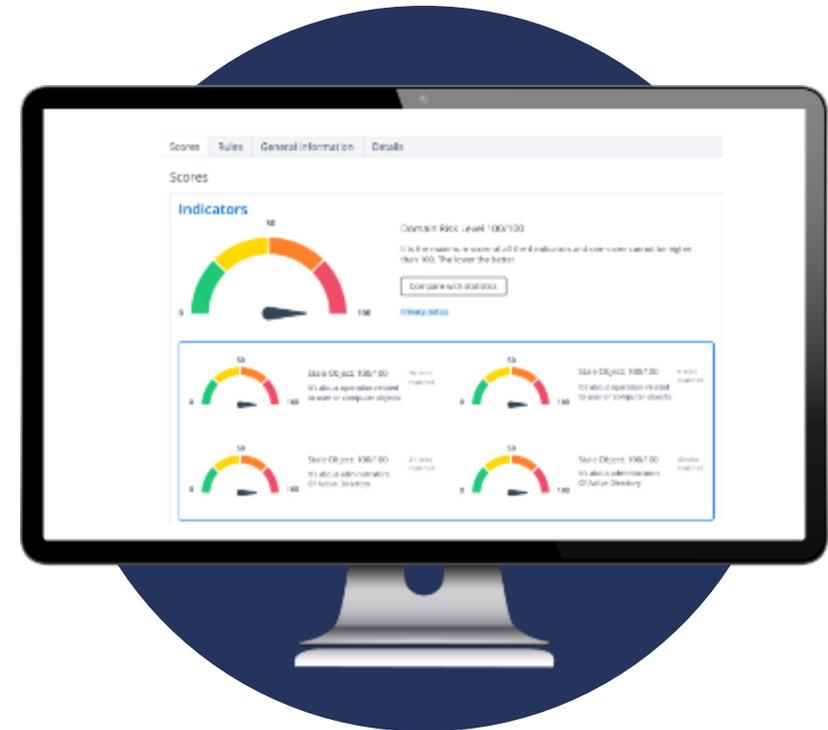
Colma le lacune di sicurezza

Riduci la superficie di attacco di Active Directory implementando strategie di correzione mirate. Segui i nostri consigli passo dopo passo, affrontando prima le vulnerabilità ad alto rischio per rafforzare il tuo livello di sicurezza dell'identità.



Monitora e migliora

Esegui Netwrix PingCastle su base pianificata su più domini per rilevare nuovi rischi e trust. Tieni traccia dei progressi e dei miglioramenti del punteggio di sicurezza per garantire una protezione AD continua.



FEATURES

NETWRIX PINGCASTLE



**AD Health
Check Report**



Risk Assessment



**Risk Remediation
Guidance**



**AD Security Maturity
Level Evaluation**



**Historical Data and
Trend Analysis**



AD Map

Netwrix Privilege Secure

Riduci i rischi con l'accesso privilegiato just-in-time



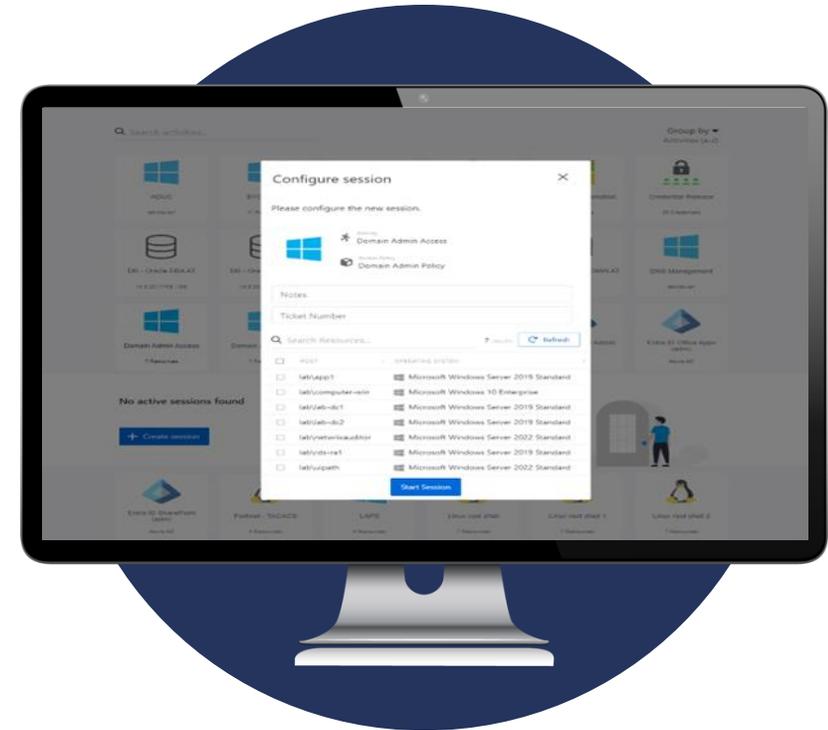
Riduci i rischi per la sicurezza eliminando gli account con privilegi permanenti. Con l'accesso just-in-time, gli utenti hanno solo l'accesso minimo necessario quando necessario.



Rafforza la protezione dei sistemi sensibili, dei dati e delle identità degli utenti con visibilità e controlli completi su tutte le attività privilegiate.



Semplifica la gestione della sicurezza dei privilegi attraverso l'amministrazione centralizzata e i flussi di lavoro integrati che migliorano sia la produttività che la supervisione.



PRIVILEGE SECURE PRODUCT FEATURES



Remove Standing Privilege



Session Recording



Implement Zero-Standing-Privilege



Discover Blind Spots in Minutes



Protect Windows Endpoints



Role-based Access Management



Visibility of Attack Surface



Access Certification

Netwrix ti aiuta a rispettare le norme

Government

FedRAMP

Federal Risk & Authorization Management Program

FISMA

Federal Information Security Management Act

CMMC

Cybersecurity Maturity Model Certification

CJIS

Criminal Justice Information Services

Critical Infrastructure

NERC CIP

North American Electric Reliability Corporation Critical Infrastructure Protection

NIS2

Directive on Security of Network and Information Systems

CESC2M2

Electricity Subsector Cybersecurity Capability Maturity Model

Finance

GLBA

Financial Services Gramm-Leach-Bliley Act

PCI DSS

Payment Card Industry Data Security Standard

SOX

Sarbanes-Oxley Act

FINRA

Financial Industry Regulatory Authority Guidelines

Education

FERPA

Family Educational Rights and Privacy Act

Privacy

GDPR

General Data Protection Regulation

CCPA

California Consumer Privacy Act

Healthcare

HIPAA

Health Insurance Portability and Accountability Act

HITRUST

Health Information Trust Alliance

Frameworks

CIS CSC

CIS Critical Security Controls

NIST CSF

NIST Cybersecurity Framework

Telco

ISO 27011

Information Security Management System

NIST Special Publications

NIST 800-53

Security and Privacy Controls for Information Systems and Organizations

NIST 800-171

Controlled Unclassified Information in Nonfederal Systems and Organizations

General

ISO 27001, 27002, 27015, and 27018

Information Security Management System

COBIT

Control Objectives for Information Technologies

SOC2

Service Organization Control

NCCoE

National Cybersecurity Center of Excellence

CISA

Cybersecurity Information Sharing Act

NIS 2

	 Auditor	 Data Classification	 Endpoint Protector	 Privilege Secure	 Privilege Secure for Endpoints	 Change Tracker	 Password Secure	 PingCastle	 Recovery for Active Directory	 Directory Manager	 Identity Manager	 Threat Manager	 Threat Prevention
--	-------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------

a) politiche di analisi dei rischi e di sicurezza dei sistemi informatici	✓	✓	✓			✓		✓		✓			
b) gestione degli incidenti	✓	✓	✓					✓				✓	✓
c) continuità operativa, come la gestione del backup e il ripristino in caso di disastro, e gestione delle crisi;	✓	✓			✓	✓			✓	✓	✓		
d) sicurezza della catena di approvvigionamento, compresi aspetti relativi alla sicurezza riguardanti i rapporti tra ciascun soggetto e i suoi diretti fornitori o fornitori di servizi;	✓			✓	✓		✓	✓		✓	✓		
e) sicurezza dell'acquisizione, dello sviluppo e della manutenzione dei sistemi informatici e di rete, compresa la gestione e la divulgazione delle vulnerabilità;						✓							
f) strategie e procedure per valutare l'efficacia delle misure di gestione dei rischi di cybersicurezza;	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		
g) pratiche di igiene informatica di base e formazione in materia di cybersicurezza;	✓		✓	✓	✓		✓						
h) politiche e procedure relative all'uso della crittografia e, se del caso, della cifratura			✓										
i) sicurezza delle risorse umane, strategie di controllo dell'accesso e gestione degli asset;				✓			✓			✓	✓		
j) uso di soluzioni di autenticazione a più fattori o di autenticazione continua, di comunicazioni vocali, video e testuali protette e di sistemi di comunicazione di emergenza protetti da parte del soggetto al proprio interno, se del caso.				✓	✓		✓				✓		

Next Steps



**Richiedi la tua
Demo personalizzata**

netwrix.com/demo



Scarica il white paper

"AD Security Self-Assessment"
netwrix.com/whitepaper



Download software

[Active Directory Risk Assessment from
Netwrix](#)

VICSAM

ICT - Cloud &
Security Services

Real security for the real world

Intervento a cura di

Luca Manidi

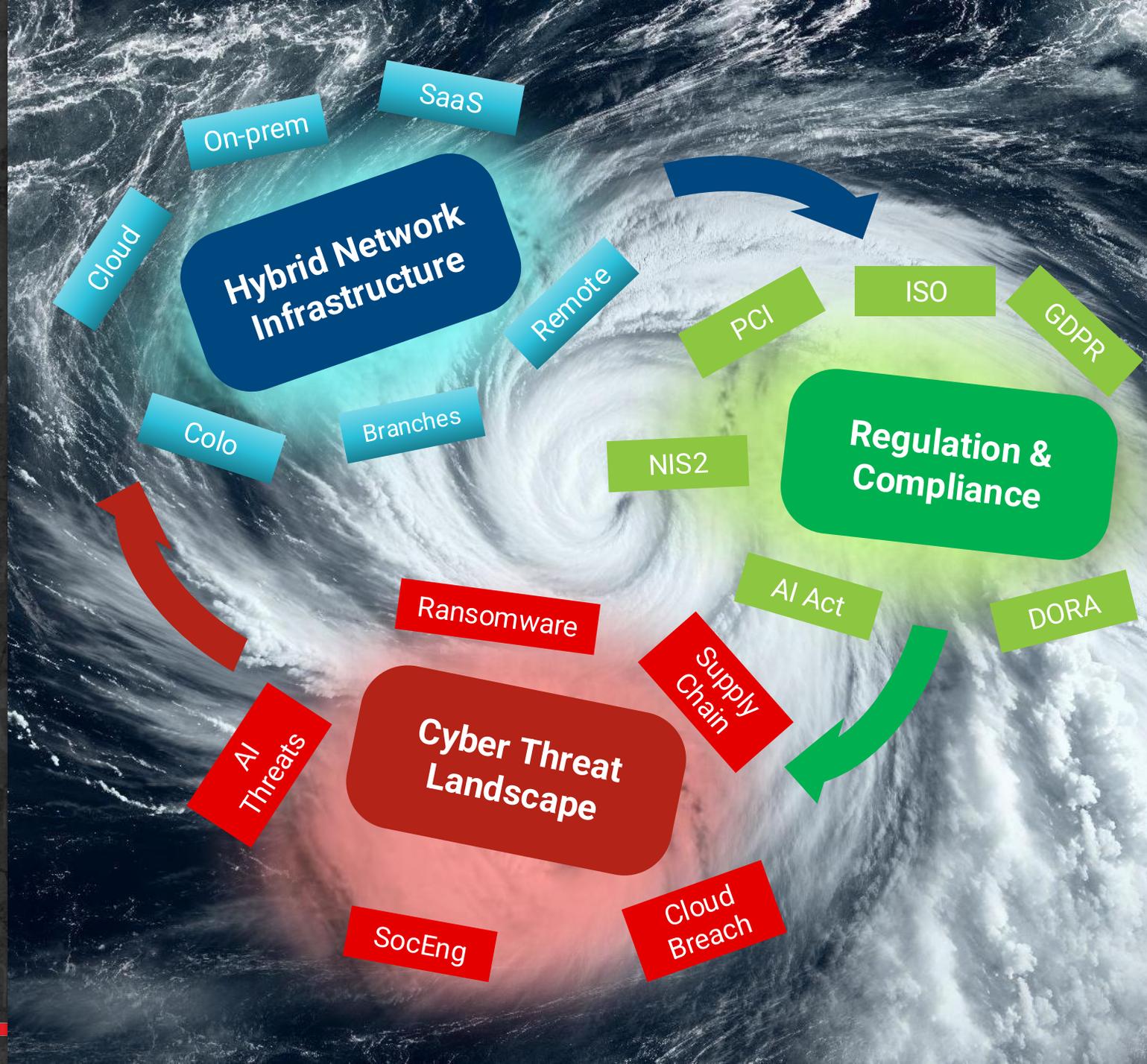
Channel Account Manager, Italy



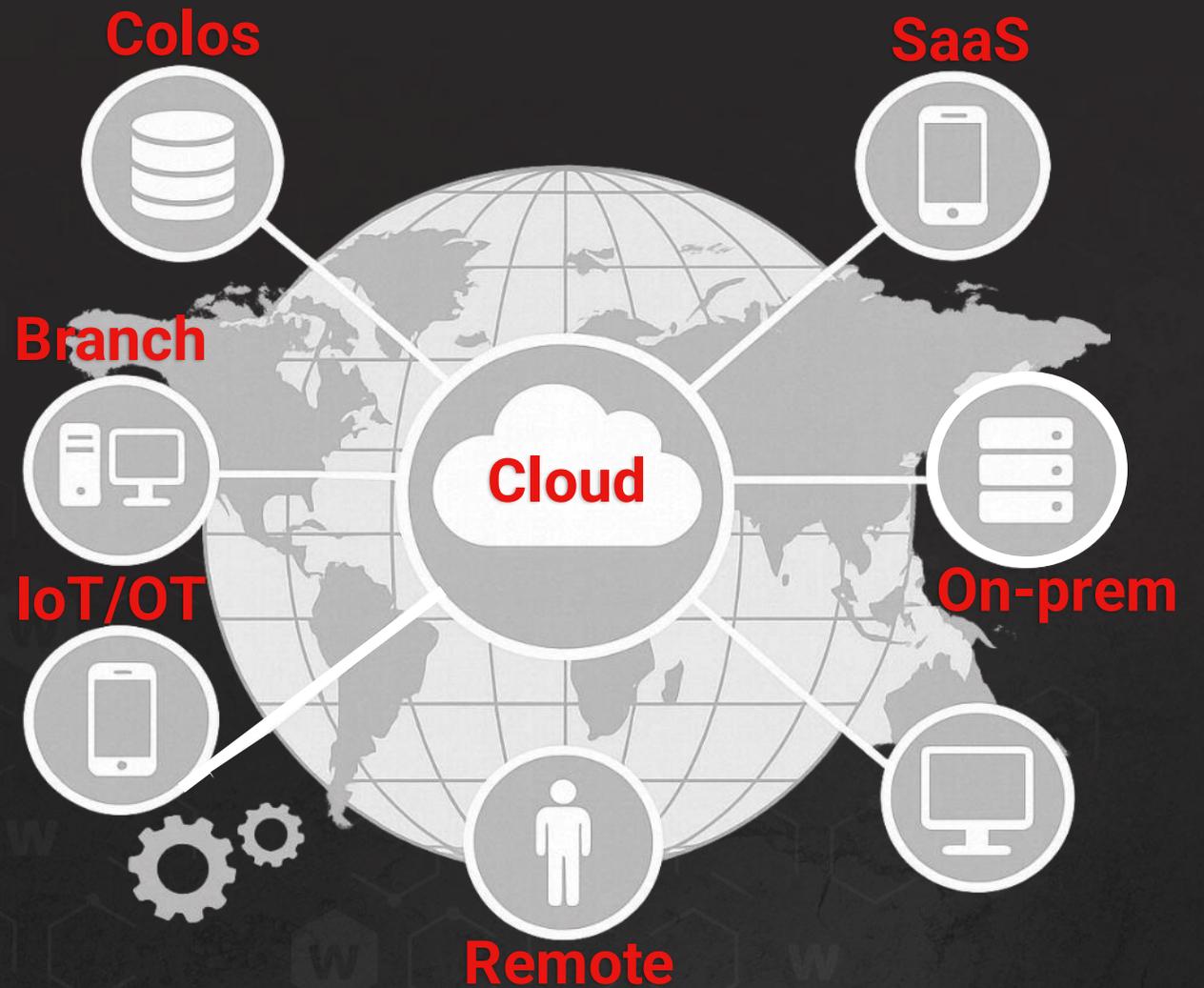
VICSAM GROUP DIGITAL WEEK

Tre fronti che si preparano a una complessa tempesta di sicurezza informatica

Real Security
for the **Real World**



Infrastruttura IT ibrida complessa e mutevole



Infrastruttura IT ibrida complessa e mutevole



Gestione della sicurezza complessa



Progressi nella regolamentazione e nella conformità:



What is CIRCIA?



Cyber Incident Reporting for
Critical Infrastructure Act

- **Direttiva NIS2:** Rafforzare i requisiti di cybersecurity nella maggior parte delle organizzazioni.
- **DORA:** Digital Operational Resilience Act. Regolamento UE per rafforzare la resilienza delle organizzazioni finanziarie.
- **CRA:** Legge sulla resilienza informatica. Requisiti obbligatori di cybersicurezza per i fornitori di software e hardware nell'UE.
- **Legge UE sull'IA:** Un regolamento per promuovere un'IA affidabile e sicura.
- **CIRCIA:** Cyber Incident Reporting for Critical Infrastructure Act. Legge statunitense che impone al settore delle infrastrutture critiche di segnalare gli incidenti informatici.

Il panorama della sicurezza informatica in rapida evoluzione

Ingegneria sociale pericolosamente intelligente: Trend



Assistenza AI

Miglioramento dello spear phishing
Miglioramento della pretestuosità

Cons lungo

Attacco alla supply chain attraverso XY Utils

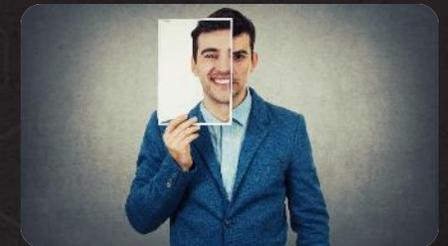


Vishing e SMS

Deepfake

Dipendenti fake

KnowBe4 fake
Dipendente NK



Attacchi alla supply chain software mirati alle fondamenta

L'81% delle organizzazioni globali ha subito un impatto negativo da una violazione informatica della supply chain

Un aumento del 12% dei segreti di sviluppo e dei dati sensibili esposti tramite repository open-source nel 2024

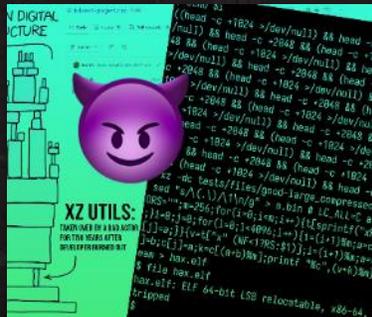
Il 45% delle organizzazioni globali sarà colpito da un attacco alla supply chain quest'anno -
Gartner



Violazione
Cloud Oracle



Violazione
Supporto Okta

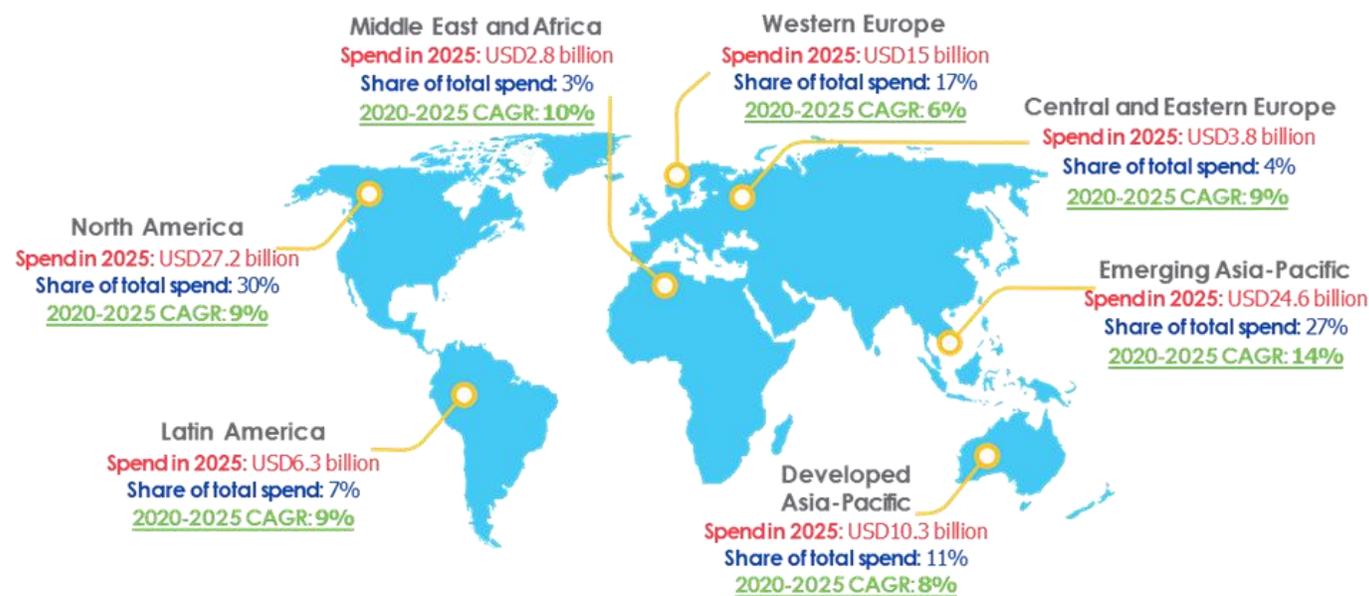


XZ Utils
Hack

Le PMI si rendono conto di essere un obiettivo primario

- Il **63%** delle PMI britanniche e il **53%** di quelle francesi hanno subito un incidente informatico nel 2023.
- L'**82%** degli attacchi ransomware prende di mira aziende con meno di 1.000 dipendenti.
- Il costo medio di una violazione in Europa è stato di **3,1 milioni di euro**, con tempi di recupero superiori ai 30 giorni.
 - In Francia il costo medio è di **230.000 euro**.
 - In Italia il costo di una violazione è aumentato del **13,7%**, raggiungendo i **4,3 milioni di euro**.

SMBs will spend USD90 billion on cyber security in 2025, up from USD57 billion in 2020 (CAGR 10%)



I lavoratori da remoto sono vulnerabili

Il 67% delle violazioni di dati è legato a lavoratori remoti e ibridi

Il malware Infostealer è ora la seconda tecnica utilizzata dopo il phishing.

Il 65% delle credenziali rubate viene messo in vendita sul dark web il giorno stesso

Il 60% di tutti gli incidenti di cybersecurity coinvolge l'errore umano

L'ingegneria sociale è rimasta la prima causa di violazione per 15 anni di fila.

La formazione sulla sicurezza è solo una piccola parte: è possibile una maggiore protezione

Autenticazione forte (MFA)

Le ricerche dimostrano che il 99,9% dei casi di compromissione degli account avrebbe potuto essere evitato con l'MFA.

Rilevamento e risposta (MDR e XDR)

Il rilevamento e la risposta alle minacce spostano l'attenzione da "prevenire tutto" a "rilevare e contenere rapidamente".

**Quanti di noi oggi
possono davvero
dire di avere
questi cinque
elementi di base
ben implementati
e funzionanti?**

Real Security
for the **Real World**

Pacchetto di servizi di base

- 1.** Firewall
- 2.** MFA
- 3.** EDR
- 4.** Patch Management
- 5.** Backup and Disaster Recovery Plan





Meno Rumore. Più azione
Sicurezza Reale con MDR.





W

Stato della Cybersecurity

Il problema

- Superfici di attacco in crescita
- Le minacce sono sempre più complesse
- Competenze limitate
- Prodotti e Servizi costosi rendono la sicurezza inaccessibile a molti

Risultati e rischi

- Postura vulnerabile
- Scarse capacità di rilevamento e risposta lenta
- Copertura limitata fuori orario

PERCHÉ MDR?

Perché le minacce di oggi si muovono velocemente e la maggior parte dei team non riesce a tenere il passo.

- Le minacce 24 ore su 24, 7 giorni su 7 richiedono una difesa 24 ore su 24, 7 giorni su 7
- Gli attaccanti bypassano facilmente gli strumenti tradizionali.
- I team IT non hanno il tempo, gli strumenti o le competenze per rispondere.
- MDR colma le lacune con risposte esperte, non solo avvisi.
- Riduci il rischio senza aggiungere un onere interno.

Core MDR



Endpoint

Servizio di cybersecurity completamente gestito, 24 ore su 24, 7 giorni su 7, che offre protezione di alto livello per endpoint e Microsoft 365 senza richiedere a partner o utenti finali di mantenere il proprio Security Operations Center (SOC)

Combina il rilevamento delle minacce basato su AI unitamente all'azione umana interpretata da personale esperto per rilevare, investigare e rispondere alle minacce informatiche in modo rapido ed efficiente

Core MDR per Microsoft



WatchGuard Core MDR per Microsoft migliora Defender con il monitoraggio delle minacce basato su AI, il supporto SOC esperto e l'integrazione perfetta, fornendo una risposta più rapida, una migliore visibilità e una sicurezza più forte per partner e clienti.

Total MDR



AuthPoint
MFA

Endpoint

NetSec

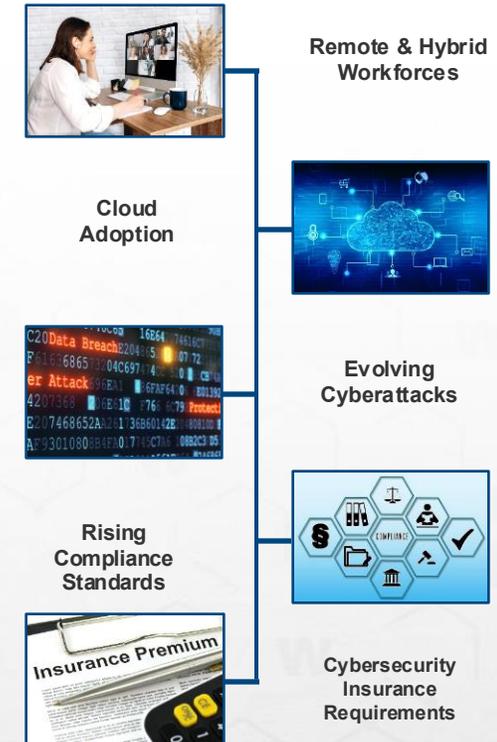
WatchGuard Total MDR è un servizio di rilevamento e risposta alle minacce completamente gestito, 24 ore su 24, 7 giorni su 7, che unifica **lo stack di sicurezza WatchGuard** – endpoint, firewall, identità e rete – oltre a selezionati ambienti cloud di terze parti come Microsoft 365, Azure, AWS CloudTrail e Google Workspace.

FireCloud Total Access

Lavoro remoto sicuro, semplificato
Il futuro dello Zero Trust erogato dal cloud per PMI

The Problem: Remote Work & Cloud Apps Have Broken Security

- La sicurezza perimetrale è obsoleta.
- Il cloud e il SaaS hanno sfumato i confini.
- Le VPN sono lente, troppo permissive e creano autostrade per gli attacchi.
- La Shadow IT e la proliferazione di soluzioni SaaS aumentano il rischio e la perdita di dati.
- I team IT affrontano complessità, pressioni normative e costi in aumento.



FireCloud Total Access

- **Protezione Sempre Attiva** – Sicurezza continua per utenti e dispositivi su Internet, SaaS e applicazioni private.
- **Difesa Completa dalle Minacce** – Ispezione SSL, gestione dei certificati e scansione del traffico bidirezionale per fermare attacchi avanzati.
- **Controllo degli Accessi Zero Trust** – Politiche basate sull'identità, applicazione per singola app e gestione delle risorse secondo il principio del minimo privilegio.
- **Prestazioni Ottimizzate** – Eliminazione dei colli di bottiglia delle VPN, riduzione del carico sui firewall e miglioramento della velocità grazie ai servizi erogati dal cloud.
- **Distribuzione Flessibile** – Agente leggero, infrastruttura PoP globale e gateway virtuali che si adattano ad ambienti ibridi e cloud.
- **Gestione della Sicurezza Semplificata** – Politiche centralizzate, monitoraggio e reportistica tramite WatchGuard Cloud.



FireCloud Total Access

- Global Point of Presence (PoP) enforcement points
- Firewall as a Service (FWaaS)
- Secure Web Gateway (SWG)
- Integrated VPN

- Zero Trust Network Access (ZTNA)
- Strong Identity/Device Verification
- Integrated VPN
- Integrated MFA/Identity control
- Secure Gateway (network access)
- Connection Manager for Mobile (Q1)
- Risk & threat visibility and reporting (Q1)

WatchGuard Cloud

- User Authentication
 - Connection Manager
 - Identity Provider (IdP)
- Management Services
 - Common policies and configuration
 - Easy setup wizard
 - SAML integration for IdP or set local accounts
 - One platform: NetSec, Identity, and Endpoint

FireCloud Components

FireCloud Connection Manager: Un agente leggero che:

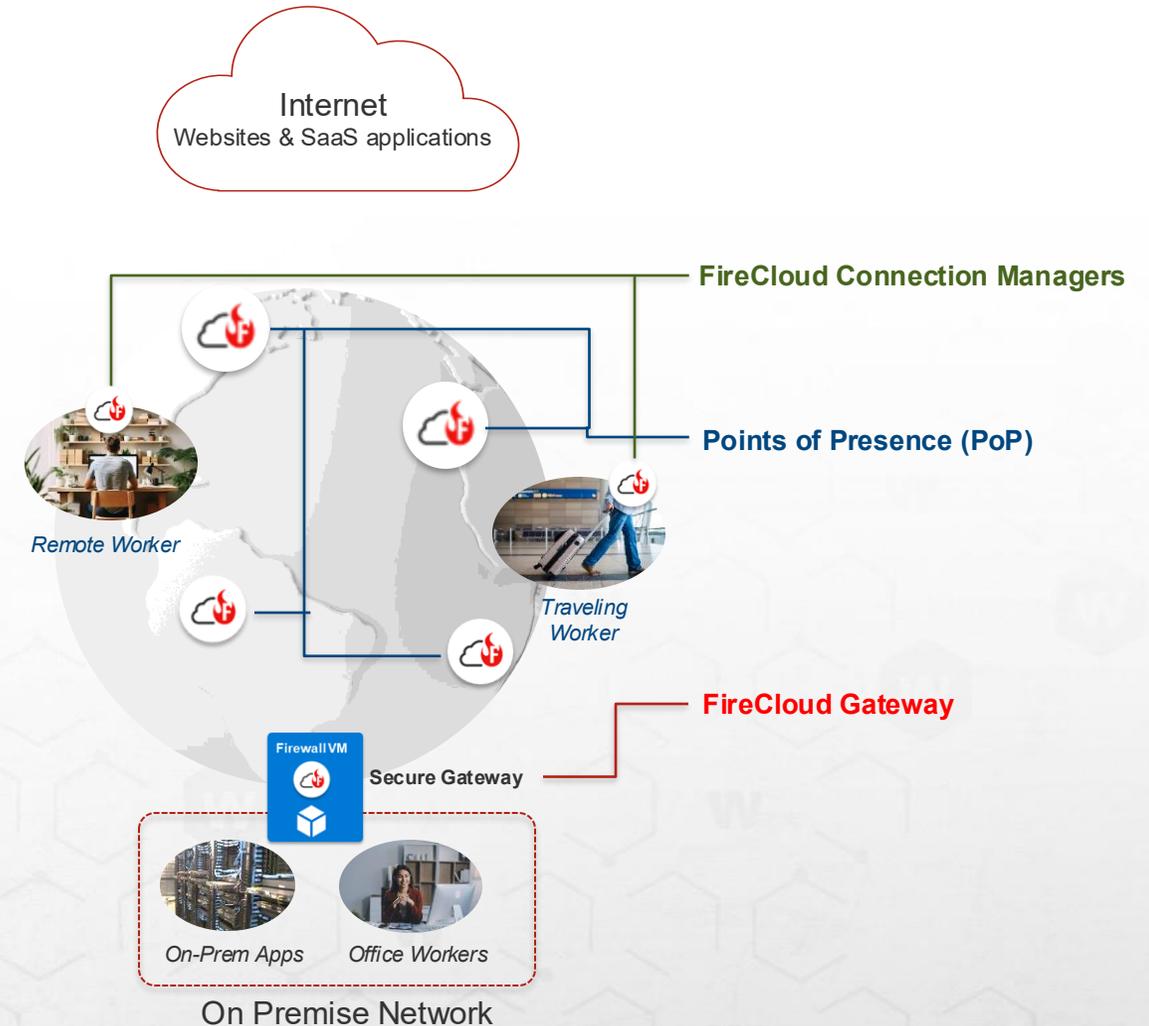
- Gestisce l'autenticazione
 - Instrada il traffico verso i PoP
 - Condivide le policy e protegge le comunicazioni
- Infrastruttura FireCloud

Point of Presence (PoP): Una rete globale in espansione di punti di controllo cloud-based che:

- Criptano, ottimizzano, instradano e terminano il traffico
- Funzionano come punti di applicazione delle policy e dello Zero Trust
- Ottimizzano le prestazioni e garantiscono scalabilità e ridondanza

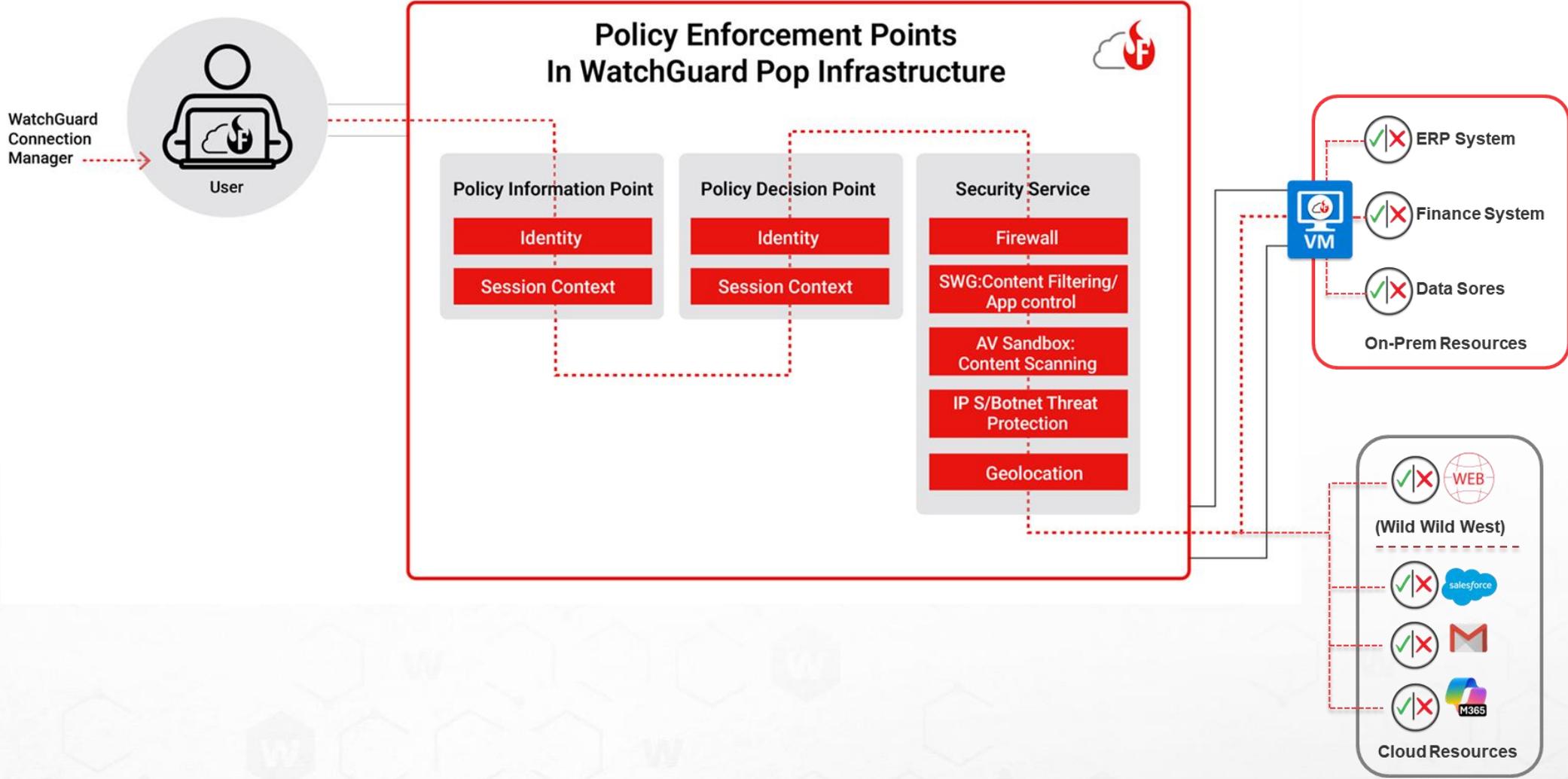
FireCloud Gateways: Un'appliance virtuale distribuita al perimetro che:

- Fornisce connessioni sicure e criptate tra i PoP FireCloud e le applicazioni private
- Abilita l'accesso Zero Trust Network Access (ZTNA) alle applicazioni on-premise senza necessità di porte aperte
- Applica policy basate sull'identità per l'accesso autenticato degli utenti
- Supporta ambienti virtuali/server Windows



Real Security for the **Real World** ROADSHOW

Protects Users Accessing On-premise Resources



Risks and Threats Visibility and Control

- **FireCloud Reporting**

Sicurezza

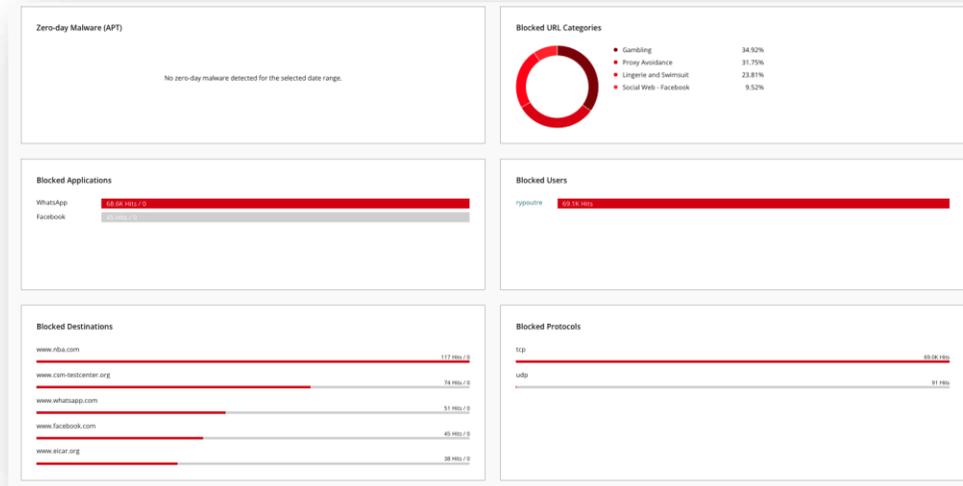
- Minacce bloccate, inclusi malware
- Applicazioni, URL/siti web bloccati
- Blocco del traffico per paese tramite filtro geolocalizzato

Traffico

- Applicazioni usate più frequentemente
- Siti web visitati più frequentemente
- Attività utente più attiva e traffico per area geografica
- Connessioni approvate e bloccate per area geografica

Utenti

- Informazioni su utenti e dispositivi autenticati
- Policy di sicurezza applicate per utente e gruppo
- Informazioni sul client, incluse le versioni del sistema operativo
- Filtraggio per utenti, eventi, versioni client e utenti inattivi



FireCloud Critical Use Case Coverage



Secure Remote & Hybrid Work

- La sicurezza continua consente ai dipendenti di lavorare in modo sicuro da qualsiasi luogo, proteggendoli dalle minacce web anche su reti non gestite.
- Aumenta la produttività, protegge dalle minacce online, riduce le violazioni dei dati, garantisce la conformità, tutela la reputazione del marchio e riduce il carico di lavoro per l'IT.



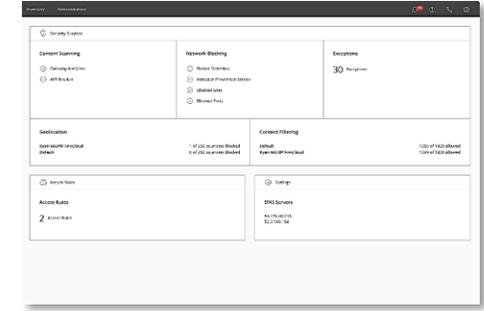
Secure Access to Cloud & Private Resources

- Applica policy basate sull'identità e ispezione del traffico, consentendo agli utenti di connettersi in modo sicuro solo alle applicazioni SaaS e cloud pubbliche autorizzate.
- Accesso fluido e basato sull'identità alle applicazioni interne (es. finanza, HR, CRM) senza esporle a Internet.



Modernizing Legacy VPN Infrastructure

- Sostituisci le VPN con un accesso sicuro, Zero Trust a livello di applicazione, per eliminare le porte esposte, ridurre la superficie di attacco e bloccare i movimenti laterali. Elimina tunnel, regole firewall e il carico delle VPN legacy per ridurre i costi di supporto, semplificare la gestione e migliorare l'esperienza utente.



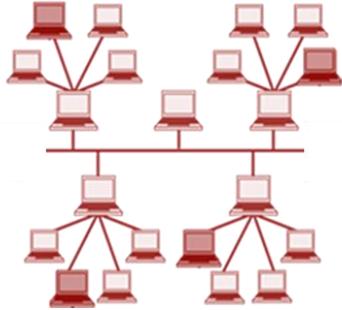
Centralized Policy Enforcement Across Devices and Locations

- Gestisci centralmente e applica policy di sicurezza e accesso coerenti, indipendentemente dalla posizione dell'utente o dal dispositivo utilizzato.
- Semplifica le operazioni, garantisce la conformità ed elimina le falle di sicurezza causate da configurazioni decentralizzate e da soluzioni multi-prodotto.

Abstract light trails in blue and red colors, flowing across the top of the page.

WatchGuard ThreatSync+ NDR

Il Network e' vulnerabile



La rete resta vulnerabile

- Dispositivi sconosciuti e vulnerabilità sono nascosti all'interno della tua rete
- Informazioni sensibili sono distribuite in più sedi
- Le risorse IoT sono sconosciute e non protette

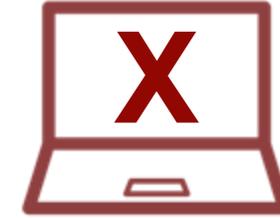
La visibilità della rete è più importante che mai per ridurre i rischi.



Ransomware/Cyberattacks

- Le difese perimetrali vengono aggirate
- Gli attacchi ransomware sono in aumento
- Un numero record di vulnerabilità viene sfruttato

Il rilevamento e la risposta alle minacce in modo rapido e preciso sono fondamentali per proteggere la tua organizzazione.



Risorse/staff limitati

- Più strumenti, più superfici di attacco, maggiore complessità
- Carezza di personale, limitazioni operative, attività difficili da gestire
- Difficoltà nel reperire o mantenere talenti

Devi fare di più' con meno. La tecnologia deve supportare i processi.

Perche' NDR e' critico per la tua strategia difensiva

I cattivi hanno molta scelta →

Network Detection and Response

Analisi continua 24/7 dei flussi di rete

- All'interno della rete – traffico est/ovest
- Attraverso le DMZ verso l'esterno – traffico nord/sud

Fornisce visibilità su tutti i dispositivi presenti nella rete

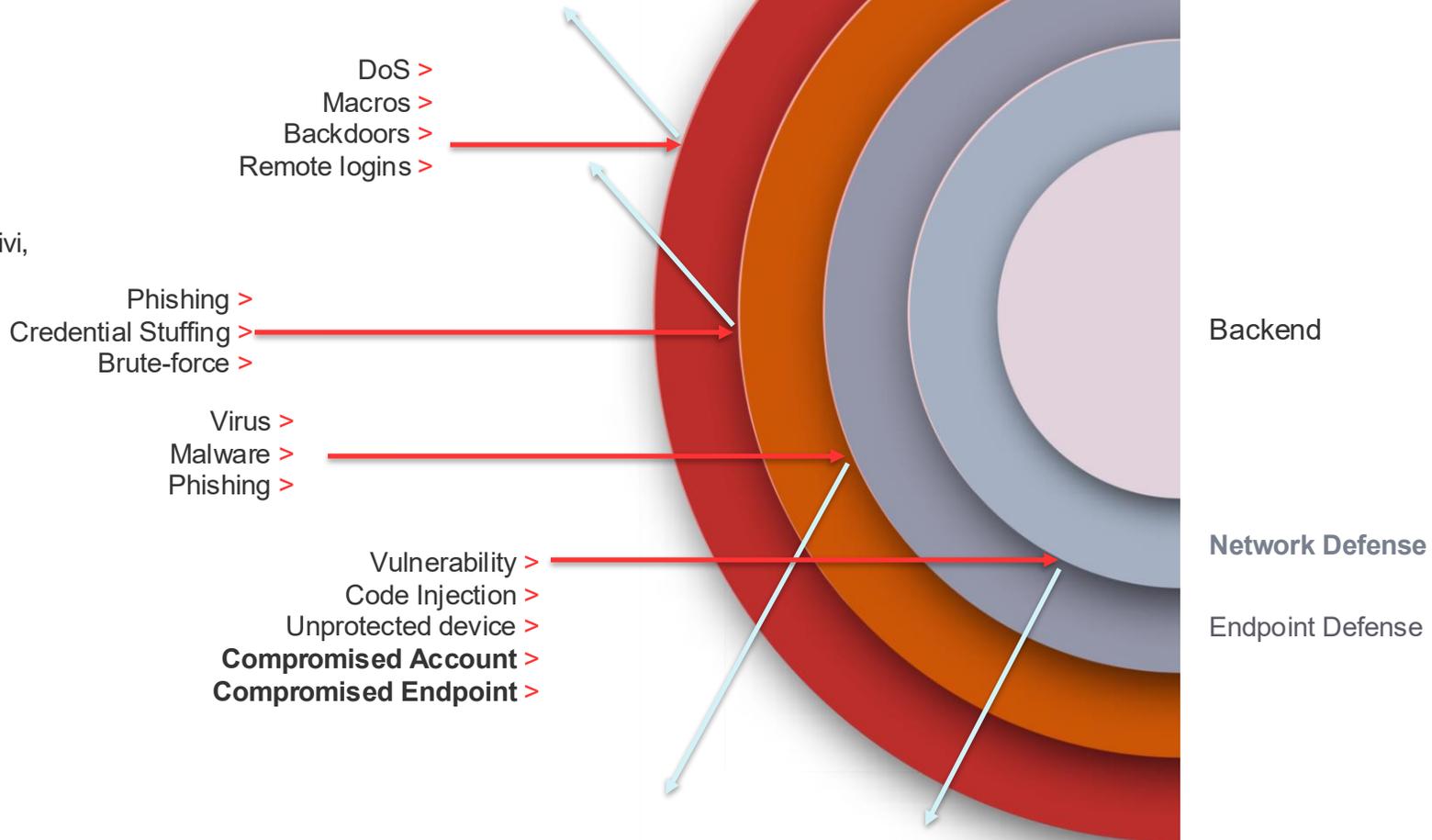
- Può identificare, classificare e etichettare tutti i dispositivi, inclusi quelli IoT
- Può generare allarmi per dispositivi rogue e Shadow IT

Allerta quando vengono rilevate fasi di attacco

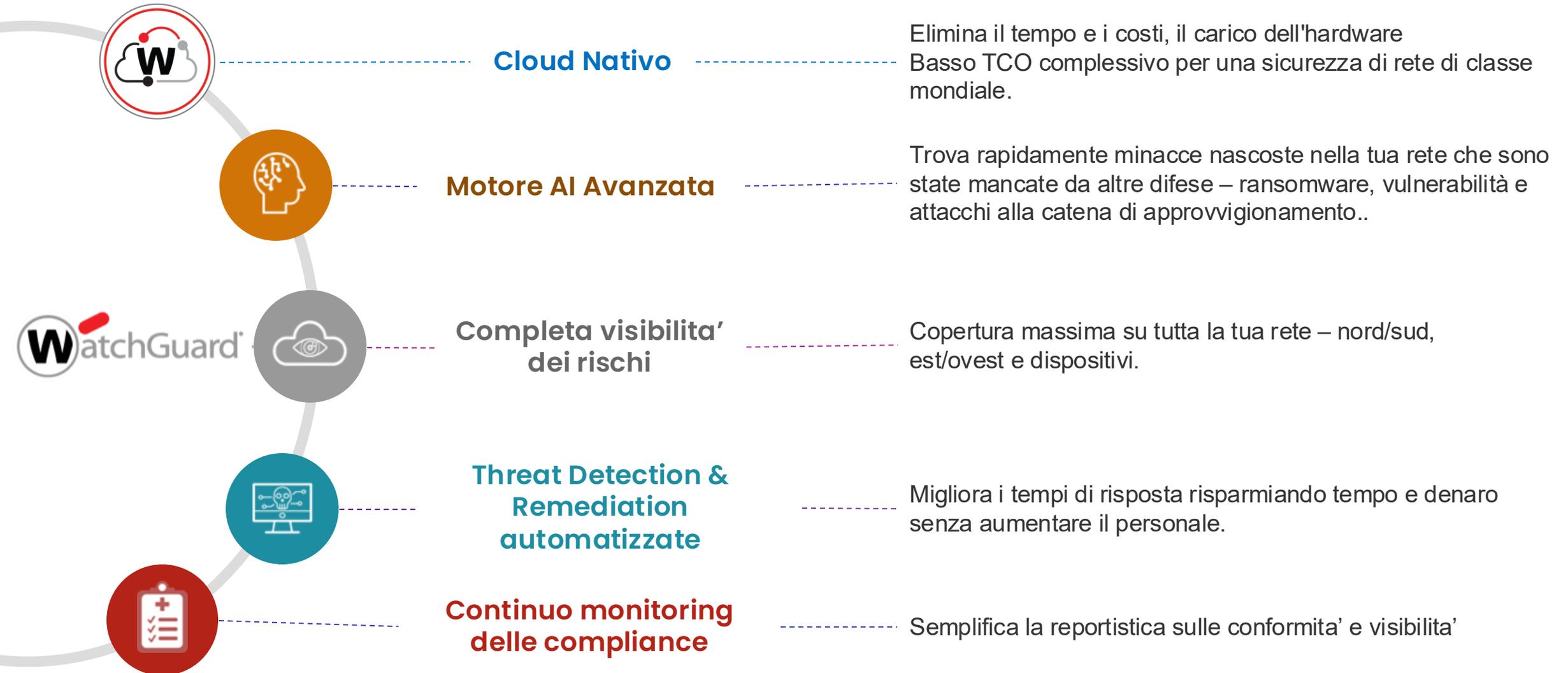
- La difesa perimetrale è stata superata
- Gli attacchi sono attivi all'interno della rete

NDR è fondamentale per la tua strategia difensiva

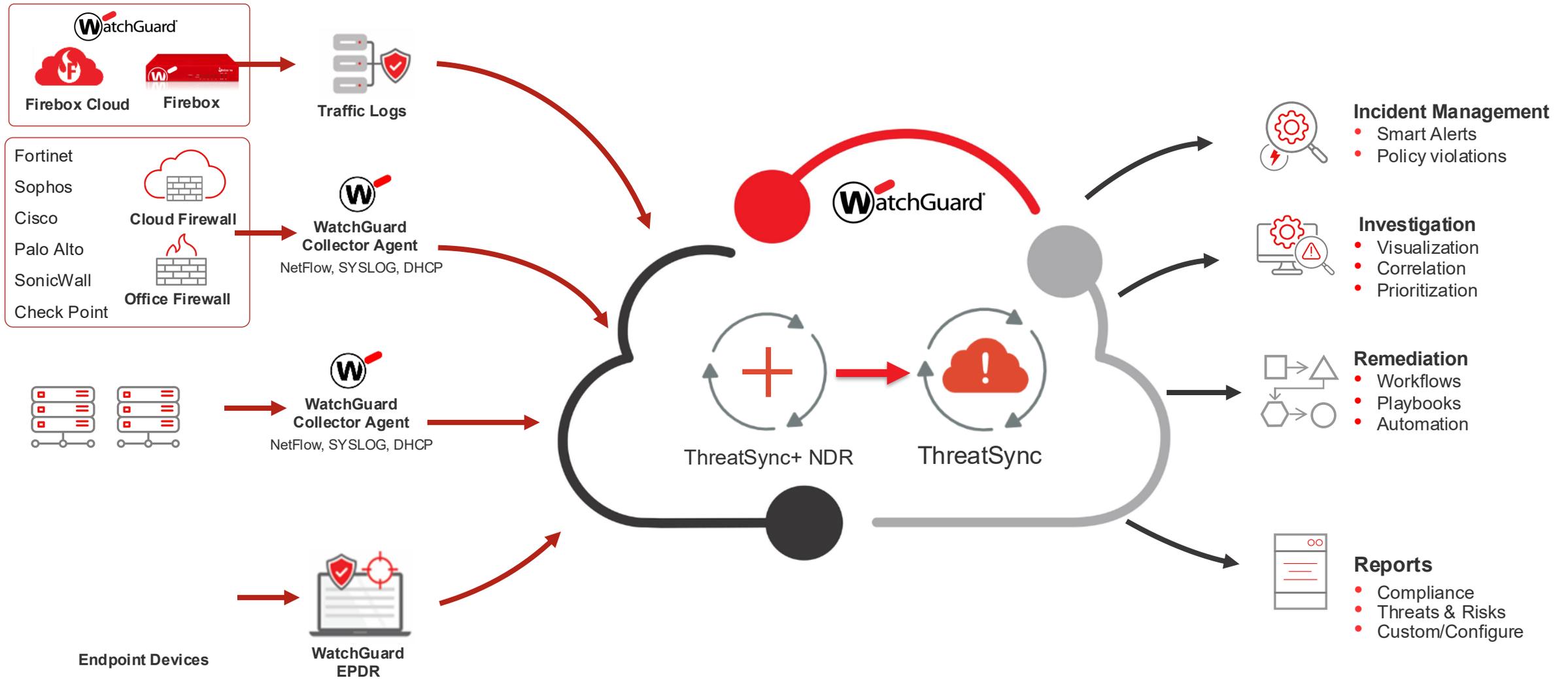
- Gli attacchi hanno bisogno della tua rete per avere successo: ricognizione, C2, movimenti laterali ed esfiltrazione
- Gli attacchi sono rumorosi. Il traffico di flusso di rete è ideale per l'AI. Le attività anomale vengono identificate rapidamente e con precisione
- Gli aggressori non possono nascondersi dall'NDR, né bypassarlo. La tua rete è la tua migliore fonte di verità



Introduzione a WatchGuard ThreatSync+ NDR



WatchGuard's NDR Architecture Optimizes Your Investment



VICSAM

ICT - Cloud &
Security Services

La parola all'esperto

Panel di approfondimento a cura di Davide Guzzi con:

Massimiliano Grassi

Marketing Director EMEA ReeVo

Michele Gadda

Engineering Manager di Yamaha Motor Racing

REEVO



2025
OFFICIAL
SPONSOR

VICSAM GROUP DIGITAL WEEK

Il valore di una sinergia vincente

La partnership tra **ReeVo** e **Yamaha Motor Racing** nasce dall'incontro tra due realtà che condividono visione, innovazione e attenzione alla performance.

Cassago
20-24
Ottobre
2025

Com'è nata la collaborazione tra ReeVo e
Yamaha Motor Racing?

Quali valori comuni vi hanno spinto a
stringere questa partnership?

Moto GP: dove nasce l'innovazione che cambia le moto di domani

La **MotoGP** è un laboratorio estremo di innovazione, dove tecnologia, strategia e organizzazione si fondono per spingere al limite le prestazioni.

In un contesto così estremo come la MotoGP, quanto margine esiste ancora per innovare sui motori, considerando i regolamenti tecnici sempre più stringenti?
Dove si gioca oggi la vera sfida: potenza, affidabilità, elettronica, altro?

Quanto incide invece l'evoluzione organizzativa di un Team per eccellere nella MotoGP? (es. sappiamo che avete portato parte della progettazione in Italia)

Come si bilancia la ricerca della massima prestazione e di evolvere costantemente con la necessità di convivere, durante un'intera stagione, con un numero limitato di propulsori utilizzabili?

Quanto delle innovazioni sviluppate nei motori MotoGP riesce davvero a "scendere" nelle moto stradali? Ci puoi fare un esempio concreto di una tecnologia passata dalla pista alla produzione di serie?

 **Grazie** 