

# Cybersecurity

La sicurezza non è un prodotto, ma un processo. È progettare l'intero sistema di modo che tutte le misure di sicurezza funzionino insieme

# VALUE PROPOSITION



# MEGATREND

Incremento degli attacchi cyber a livello globale rispetto allo scorso anno



Incremento di attacchi Cyber Espionage, Sabotage e Cyber Warfare



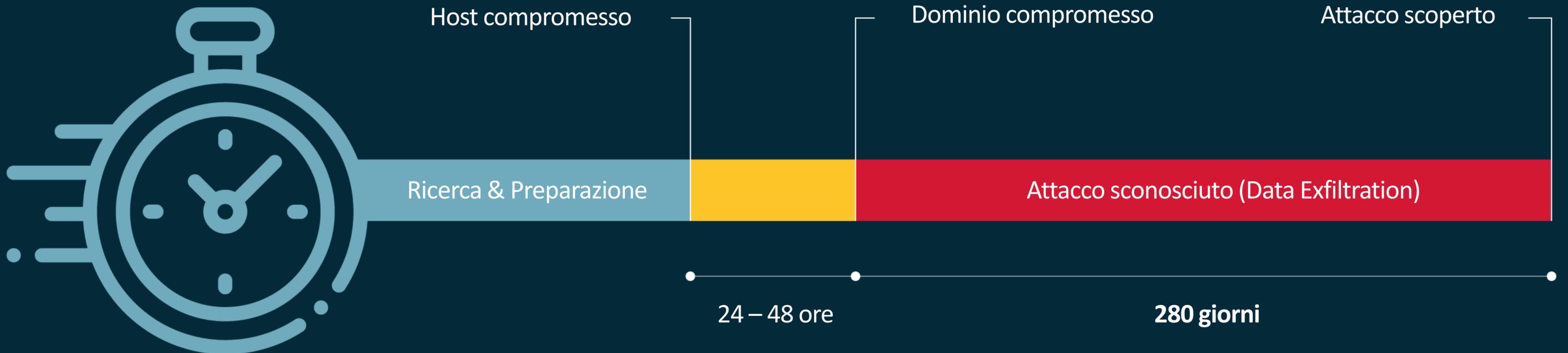
Aumento di attacchi online gravi negli ultimi 4 anni



Dati personali coinvolti in attacchi cybercrime



# TYPICAL CYBERATTACK TIMELINE



# VERSO IL FUTURO



Indipendenza dalla location:

## Operazioni senza confini

Entro il 2023, il 40% delle organizzazioni unirà esperienze fisiche a esperienze virtuali, aumentando la produttività della forza lavoro e la portata dei clienti.

*Gartner Strategic Planning Assumption*

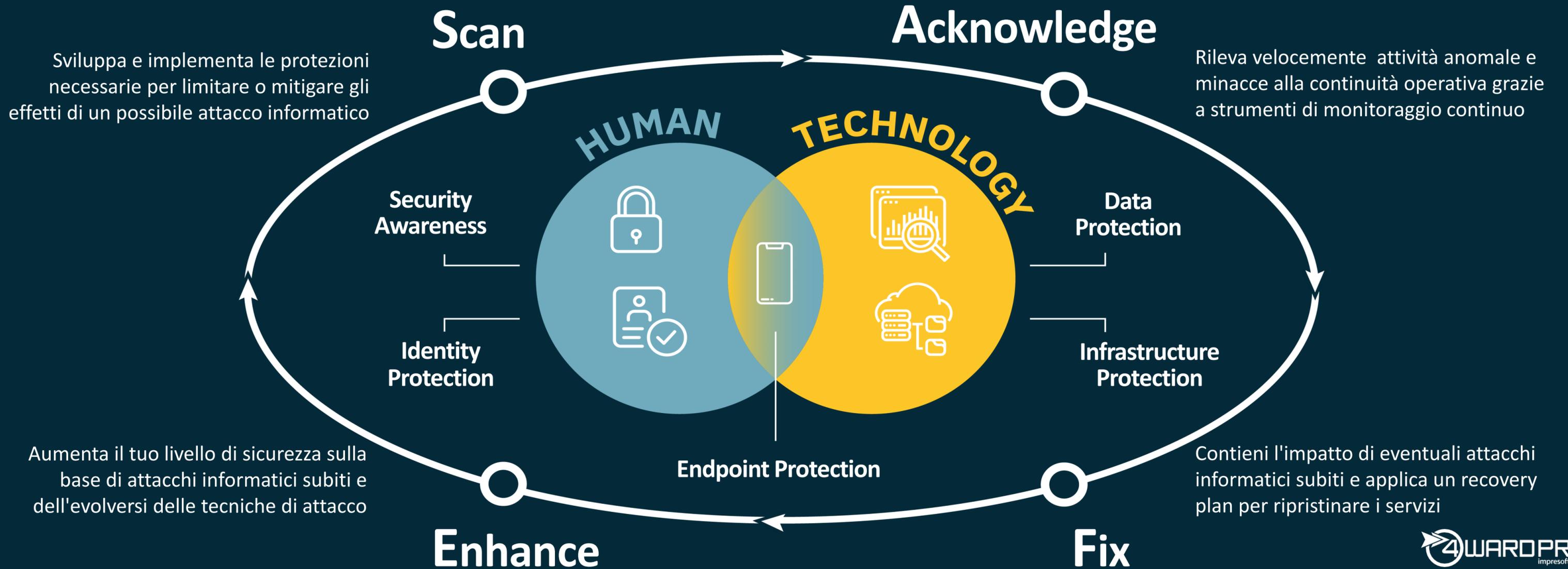


# SECURITY POSTURE BEST PRACTICE

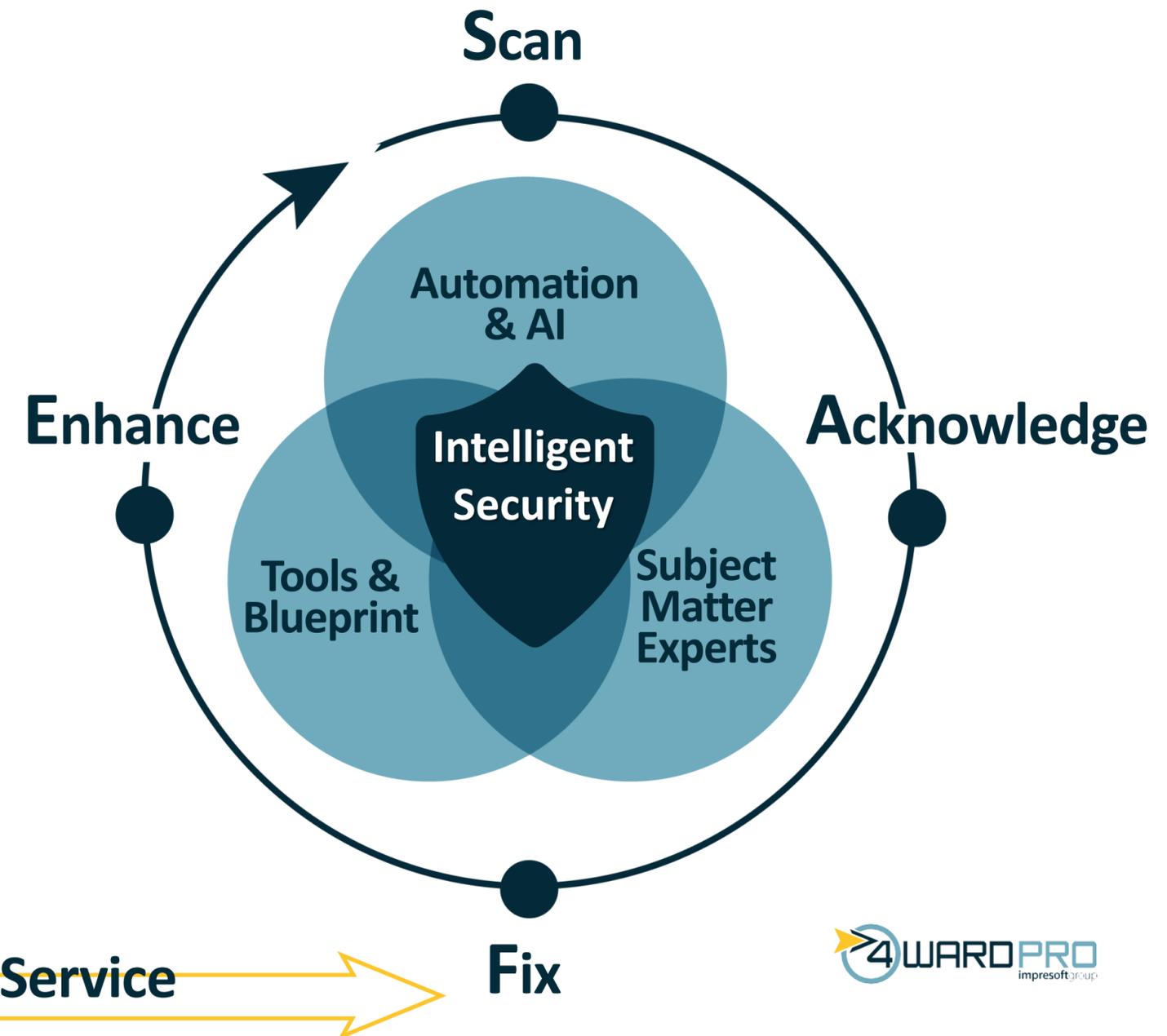
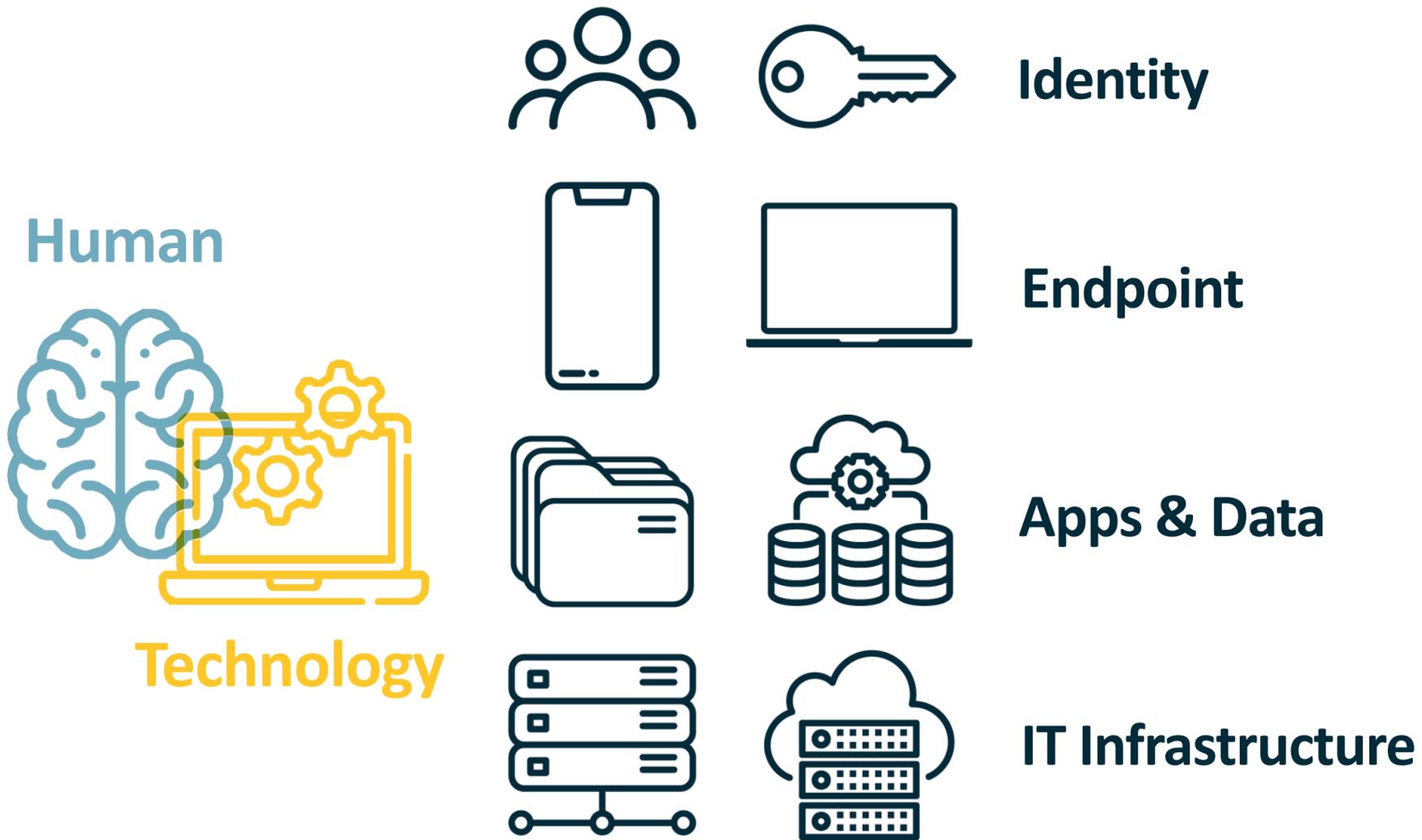
La deframmentazione di strumenti, luoghi e persone causa un cambio di paradigma del business che rende necessario un nuovo approccio alla Cybersecurity.



# Il metodo 4wardPRO FRAMEWORK S.A.F.E.



# APPROCCIO OLISTICO HUMAN + TECHNOLOGY



Consultant – Skill Transfer

Security as a Service

# Intelligent Security

- L'approccio innovativo di 4wardPRO alla Cybersecurity sfrutta l'**intelligenza artificiale** sia per la protezione che per il rilevamento di tentativi di attacco.
- Inoltre si basa sull'**integrazione e interazione** tra le diverse tecnologie implementate, indipendentemente dall'applicazione o dal servizio protetto.
- Infine, il nostro approccio non si basa, come spesso accade, solo su tecnologie on-premise, ma sfrutta tutti i benefici del **cloud** per una protezione efficace della tua azienda.
- Plus: il nostro approccio comprende anche dei **Servizi Gestiti** specifici, con lo scopo di alleggerire l'effort del team IT interno il monitoraggio e la gestione dell'infrastruttura di sicurezza.



# La soluzione 4wardPRO

## 62%

degli attacchi  
informatici è causato  
da **utenti non  
adeguatamente  
formati** (+47% negli  
ultimi 2 anni)

Fonte: ENISA



\* Phishing (mail, USB) - Vishing (Voice Phishing) - Credential Harvest

# La soluzione 4wardPRO

# 234%

aumento di furti di  
credenziali rispetto  
all'anno precedente

Fonte: F5

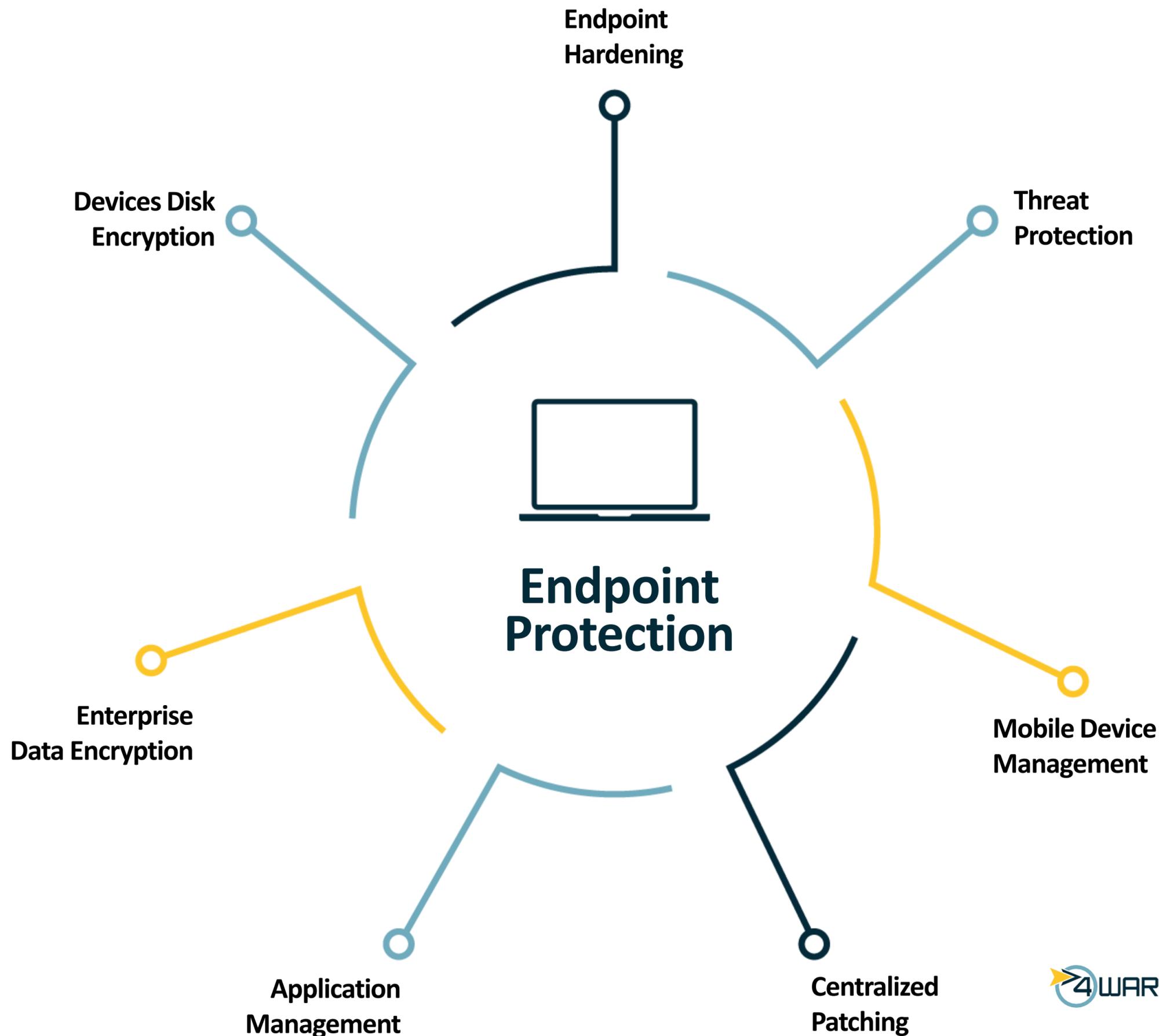


# La soluzione 4wardPRO

## 70%

delle violazioni aziendali ha come causa principale la numerosità di dispositivi fissi e mobili utilizzati dagli utenti

Fonte: Gartner

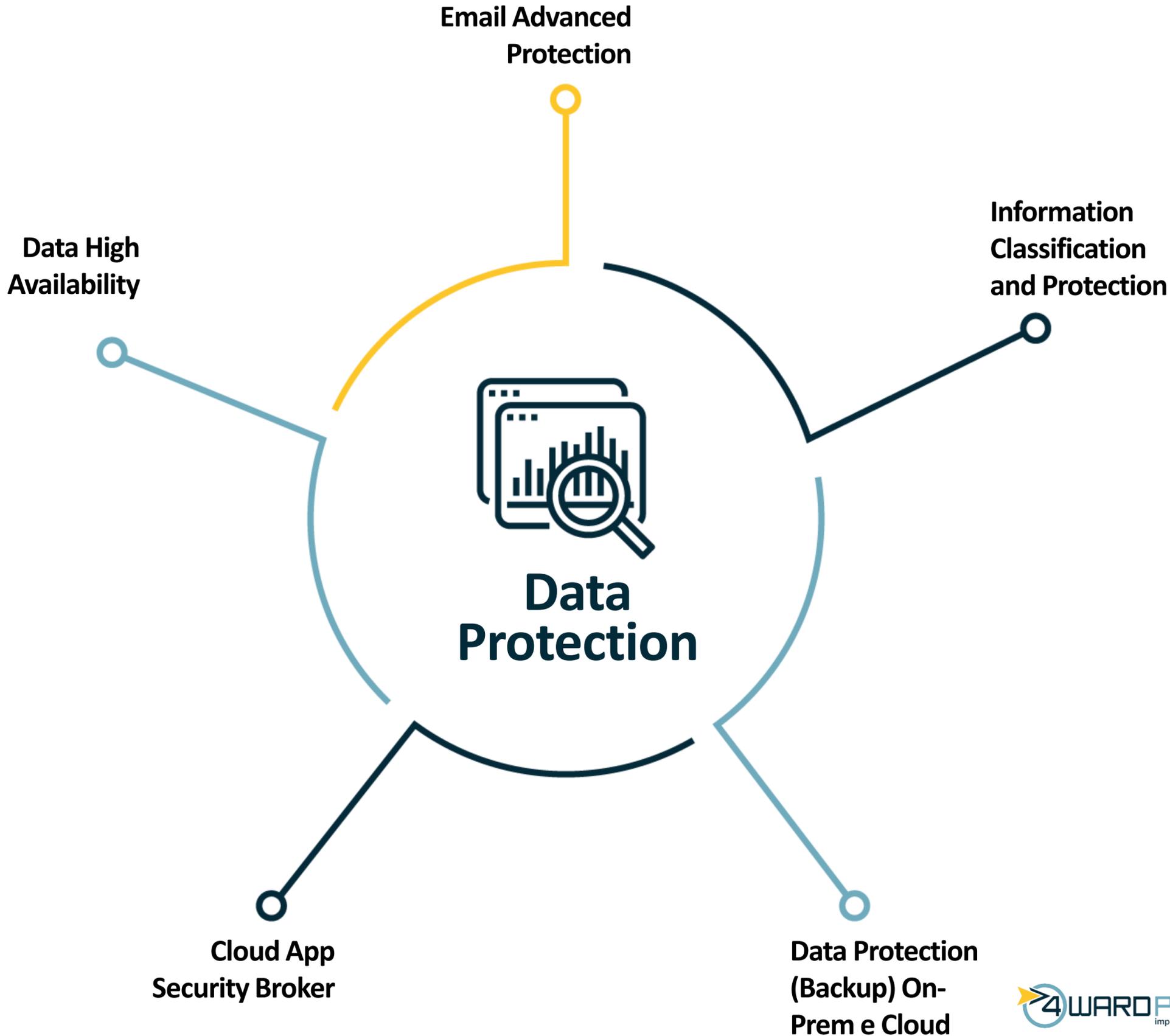


# La soluzione 4wardPRO

**\$3,86** milioni

Costo totale medio di un Data Breach (\$150 per ogni record perso)

Fonte: IBM

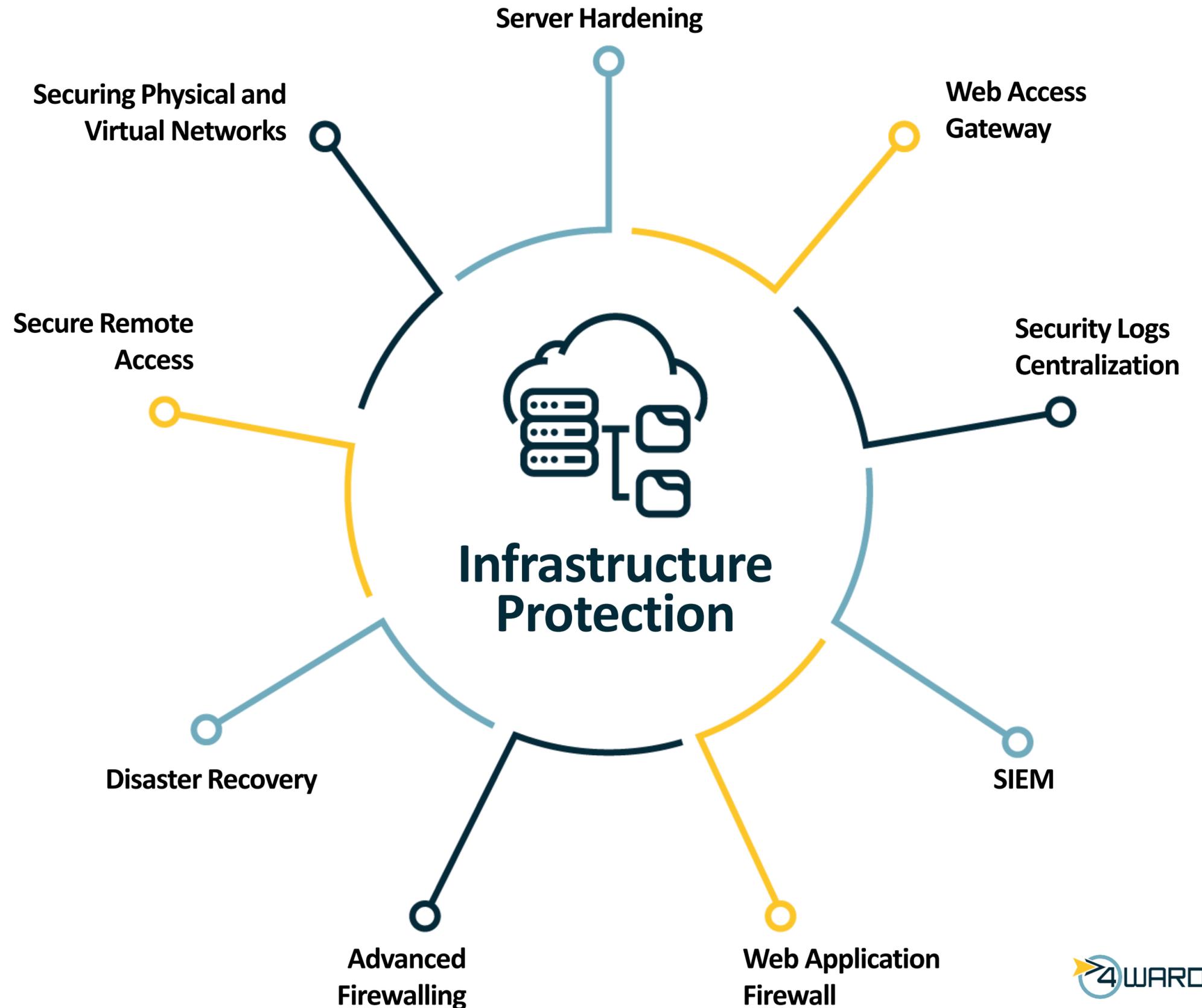


# La soluzione 4wardPRO

## 35%

degli attacchi andati a segno si basa sull'individuazione e lo sfruttamento delle vulnerabilità dell'infrastruttura aziendale

Fonte: X-Force Threat Intelligence Index



# Certificazioni

## Le certificazioni ottenute da 4wardPRO:

### Microsoft Advanced Specialization:

- Adoption & Change Management
- Calling for Microsoft Teams
- Windows Server and SQL Server Migration to Microsoft Azure
- Windows Virtual Desktop
- Modernization of Web Applications to Microsoft Azure
- Threat Protection
- Meetings and Meeting Rooms for Microsoft Teams
- Identity and Access Management



Gold Messaging  
Gold Collaboration and Content  
Gold Communications  
Gold Cloud Productivity



Gold Security  
Gold Windows and Devices  
Gold Enterprise Mobility Management  
Gold Small and Midmarket Cloud Solutions



Gold Project and Portfolio Management  
Gold Application Development  
Gold Application Integration  
Gold DevOps



Gold Datacenter  
Gold Data Platform  
Gold Data Analytics  
Gold Cloud Platform



Surface Hub Authorized Reseller  
Surface PC Authorized Reseller



# Partner



# WORKSHOP

## NEXT STEP

Approfondimento 1 to 1



# CYBERSECURITY ASSESSMENT

## CSA

- Tutti i principali elementi del **sistema informatico aziendale**
  - Server
  - Client
  - Network devices
- **Policy e procedure** adottate

### Scopi

## CSA 365

- Servizi cloud di **Office 365** e **Microsoft 365**
- **Policy e procedure** adottate sui servizi cloud

### Obiettivi

- Disporre di uno strumento con il quale **rendere oggettivo e contestualizzare** il tema della Cybersecurity
- Misurare la **Cybersecurity Posture** del proprio sistema informatico aziendale
- Ottenere un **Action Plan**, con indicazione di priorità delle azioni da intraprendere

- Comprendere **quali soluzioni di sicurezza** sono presenti nel proprio licensing Microsoft
- Conoscere il **livello e la qualità di adozione** degli strumenti di sicurezza in Office/Microsoft 365
- Ottenere un **Action Plan**, con indicazione di priorità delle azioni da intraprendere