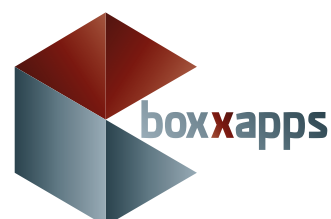


# Cyber Defense Solutions

Proteggi il perimetro IT  
da attacchi cibernetici



## NON ASPETTARE CHE I SISTEMI IT VENGANO ATTACCATI

PROTEGGITI ORA!



La sicurezza informatica è diventata un aspetto cruciale per il quale tutte le organizzazioni sono costrette a rivedere il proprio approccio alla gestione del rischio e alla difesa delle risorse IT.

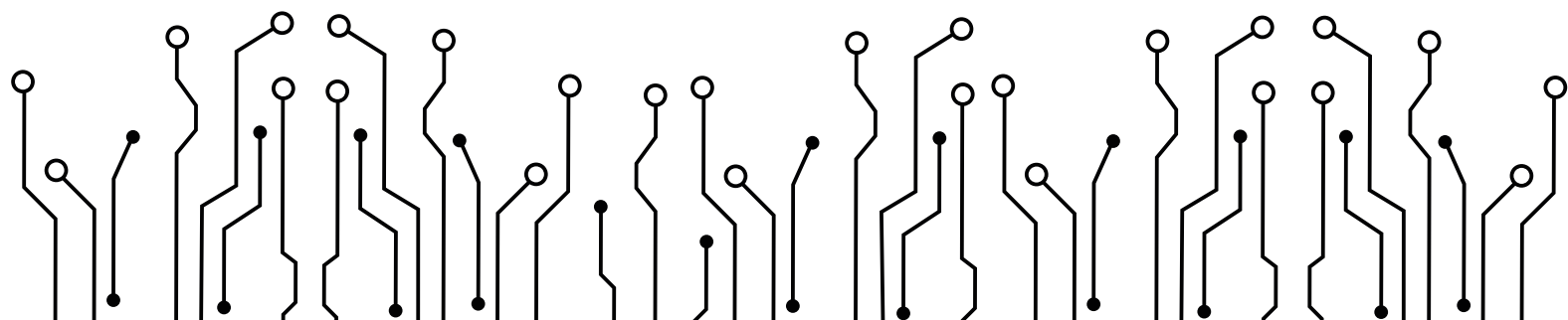
La sempre più crescente digitalizzazione del mondo che ci circonda ha creato un terreno fertile per i cybercriminali, mettendo a rischio dati sensibili, proprietà individuali e reputazioni delle realtà colpite.



## PERCHÉ INVESTIRE SULLA SICUREZZA DEI SISTEMI IT?

- ▶ **BUSINESS CONTINUITY:** per garantire e mantenere la continuità operativa dell'organizzazione anche in caso di incidente
- ▶ **ADEGUAMENTO NORMATIVO:** per proteggere e prevenire gli incidenti di sicurezza informatica
- ▶ **MONITORAGGIO CONTINUO:** per individuare eventuali vulnerabilità o eventi malevoli e intervenire tempestivamente
- ▶ **PROPRIETÀ INTELLETTUALE:** per preservare informazioni sensibili, dati personali, documenti commerciali o finanziari
- ▶ **TEAM SPECIALISTICO:** per contare su un team di specialisti dedicato alla gestione di incidenti informatici
- ▶ **CONSAPEVOLEZZA:** per sensibilizzare e rendere consapevole l'organizzazione sulle tematiche inerenti la sicurezza online

Il Sistema di Gestione Integrato della sicurezza delle informazioni di Boxxapps è conforme alle specifiche dettate dalle norme UNI CEI ISO/IEC 27001, ISO/IEC 27018, UNI EN ISO 9001, ISO/IEC 20000-1, UNI EN ISO 22301, UNI CEI ISO/IEC 27017, UNI EN ISO 14001, ISO 27035 e Registrazione ad EMAS IT-002236.



I cyber-criminali, per le loro attività malevole, guardano al nostro Paese con maggiore interesse rispetto ad altri ed è evidente che la percentuale di successo dei loro attacchi in Italia sia ascrivibile tanto alle peculiarità del tessuto economico e sociale del Bel Paese - da sempre refrattario ai temi della sicurezza e della prevenzione - quanto ai fattori che influenzano **l'evoluzione della digitalizzazione delle imprese** e delle **Pubbliche Amministrazioni** - ad esempio la scarsa propensione al cambiamento.

La semplice applicazione delle misure minime non è più sufficiente per proteggere i sistemi informatici dalla **crescente pressione degli attacchi cibernetici**.

Ogni organizzazione necessita di una **metodologia che possa prevedere, monitorare e gestire tutte le potenziali minacce** alle quali un'infrastruttura IT è esposta.

Per ottenere questo risultato, Boxxapps ha progettato un **sistema in grado di avere un controllo globale sul perimetro digitale** dell'organizzazione.

L'esperienza maturata sul campo, la profonda conoscenza della materia e un team di esperti in cybersecurity hanno contribuito a realizzare il servizio di **Cyber Defense Solutions**: un ecosistema modulare fatto di **piattaforme, sistemi e professionisti** che proteggono l'infrastruttura IT.

Il principio cardine di Cyber Defense Solutions è la **formazione**: fondamentale per il corretto utilizzo dell'infrastruttura IT, il più delle volte minacciata dal comportamento umano.

**Protezione, prevenzione, sensibilizzazione e consapevolezza** consentono di **mitigare i rischi informatici** dell'organizzazione.

## I dati del 2023 in Italia:

Il **costo medio** di un data breach nel 2023 è stato di 4.45 milioni di dollari. Rispetto all'anno precedente c'è stato un aumento del 2.3%.

Un'organizzazione che riesce a rilevare e risolvere un data breach in meno di 200 giorni - rispetto a un'altra organizzazione che ci mette più tempo - spende mediamente 1.02 milioni (23%) di dollari in meno.

Fonte: "Cost of a Data Breach Report 2023" di IBM



**8° posto**  
al mondo per costo medio  
di un data breach  
(3.86 mln \$)



**232**  
attacchi informatici  
medi mensili



**11%**  
attacchi globali subiti da  
organizzazioni nel territorio  
italiano



**+65%**  
attacchi  
dal 2019 al 2023



X-WASP è la piattaforma **SIEM** (Security Information and Event Management) messa a disposizione delle infrastrutture critiche in ambito cloud e on-premise. X-WASP è una soluzione che consente di **rilevare, analizzare e rispondere alle minacce di sicurezza** prima che compromettano i sistemi informatici.

X-WASP - attraverso la raccolta delle informazioni da più fonti come firewall, server, dispositivi di rete e sistemi di rilevamento delle intrusioni - provvede all'analisi di eventuali attività sospette o minacce.

Il sistema IT è paragonabile a un **alveare** da difendere, costituito da un'infinità di celle collegate tra loro, contenenti il bene più prezioso: il **miele**.

Come il miele, i dati sono tutto ciò che va protetto e custodito all'interno di un'infrastruttura IT.

**X-WASP** è la **piattaforma** ideata da Boxxapps a supporto del framework **Cyber Defense Solutions**, pensato per la tutela delle informazioni in cloud ispirato agli standard NIST e conforme alle ISO in ambito di sicurezza informatica.

**Proteggi il patrimonio digitale** con X-WASP!

Nel momento in cui X-WASP rileva un **evento di sicurezza** potenzialmente pericoloso, genera avvisi e avvia azioni automatiche per arginare il problema.

L'avviso in questione viene gestito dal **SOC** - Security Operations Center - che analizza l'evento in maniera approfondita determinando se si tratta di una minaccia reale e, se necessario, intraprende **azioni immediate** per mitigare il rischio.

## PREMIUM

- Supporto all'implementazione di organizzazione, monitoraggio e politica

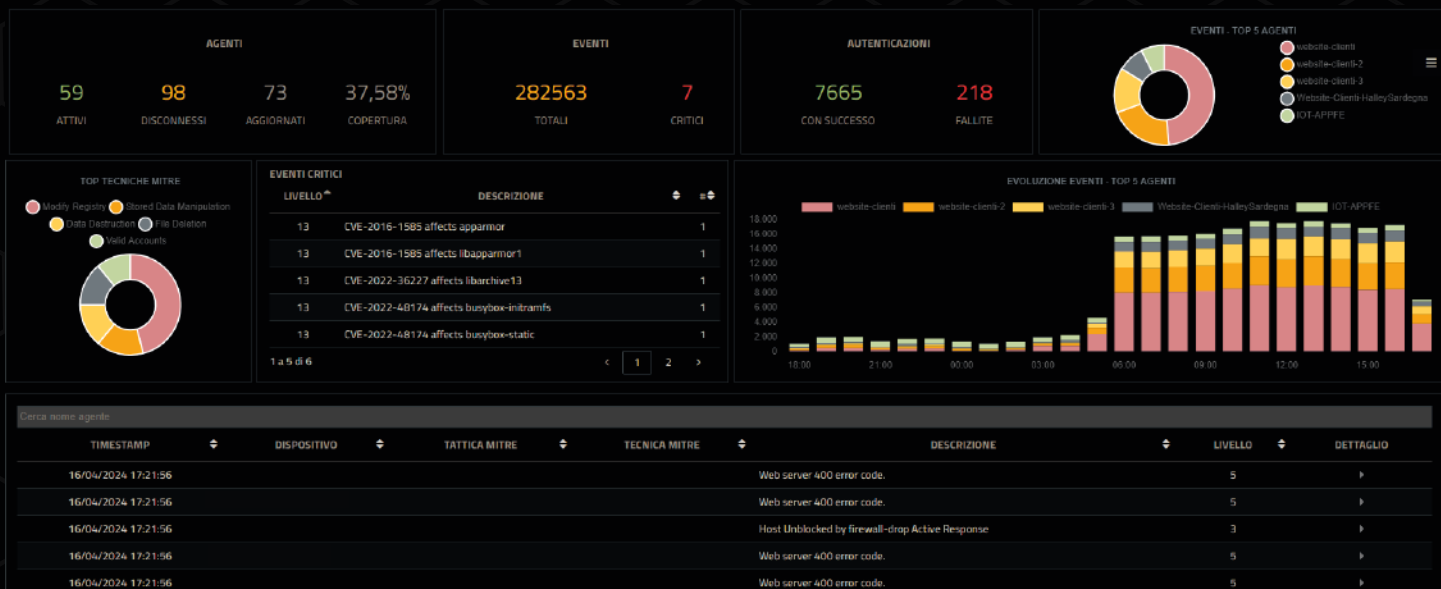
## ADVANCED

- Audit e risk assessment
- X-WASP
- X-SOC
- X-CERT

## ESSENTIAL

- Campagna di phishing
- Penetration test

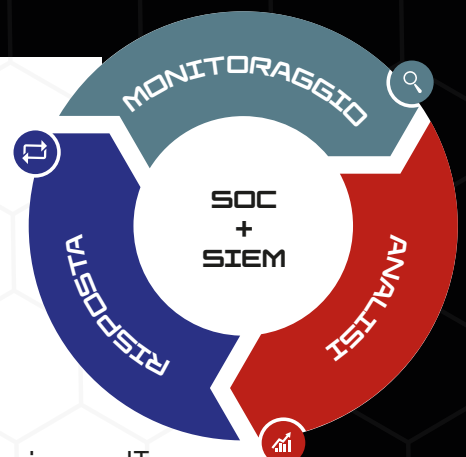
L  
I  
V  
E  
L  
L  
I



X-WASP è dotato di dashboard con grafici interattivi e dinamici che rappresentano lo stato e gli eventi raccolti dai sistemi dell'infrastruttura IT

## Cyber Defense Solutions

### Moduli per mettere al sicuro i sistemi IT



**AUDIT e RISK ASSESSMENT:** permette l'individuazione delle risorse IT dell'organizzazione e la valutazione dello stato di ognuna di esse con lo scopo di essere compliance alle richieste dettate dalle **misure minime ICT** emanate da AgID.

**X-CERT:** dedicato alla **gestione degli incidenti** di sicurezza informatica in grado di cooperare e coordinare gli interventi necessari per ripristinare le condizioni operative pre-esistenti.

**X-SOC:** Security Operations Center costituito da persone, processi e tecnologie che lavorano insieme per **proteggere i sistemi informatici e i dati** dell'organizzazione.

**CAMPAGNA DI PHISHING:** una **simulazione di attacco phishing**, in collaborazione con la Polizia Postale, per verificare lo stato attuale delle misure di sicurezza e del livello di consapevolezza informatica degli utenti.

**PENETRATION TEST:** utilizzando tecniche simili a quelle utilizzate da eventuali attaccanti, **individua le vulnerabilità presenti nelle risorse digitali** dell'organizzazione.



**Per ulteriori informazioni:**

041.3090915

[info@boxxapps.com](mailto:info@boxxapps.com)

[www.boxxapps.com](http://www.boxxapps.com)