



# SWASCAN

## Servizi swascan per reseller E distributori

*Swascan is In collaboration  
with **Cisco***

Cyber Security  
Competence Services

**The First Cyber Security Testing  
Platform**

**Cloud or On Premise Platform**



## VULNERABILITY ASSESSMENT

### Piattaforma Swascan

*Swascan is In collaboration with Cisco*

### The First Cyber Security Testing Platform

*Cloud or On Premise Platform*

#### Web Vulnerability assessment

Web App Scan è il servizio automatizzato di Web Vulnerability Scan. Il Tool di Vulnerability Assessment Scanner permette di identificare le vulnerabilità e le criticità di sicurezza di **siti web e delle applicazioni Web**. L'analisi delle vulnerabilità ha lo scopo di quantificare i livelli di rischio e indicare le azioni correttive e di riposizionamento necessarie per il ripristino

#### IoT Vulnerability assessment

L' IoT Vulnerability Assessment è il servizio automatizzato di Vulnerability Scan dei sistemi e dispositivi IoT identificabili con un IP. Il Tool permette di identificare le vulnerabilità e le criticità di sicurezza dei sistemi Internet of Things . L'analisi delle vulnerabilità ha lo scopo di quantificare i livelli di rischio e indicare le azioni correttive e di riposizionamento necessarie per il ripristino.

#### Modalità Assistita

Con la modalità assistita l'esecuzione dei servizi è svolta direttamente dal personale Swascan per l'esecuzione dei singoli servizi. Inoltre l'attività prevede:

- Attività manuali aggiuntive relative al servizio selezionato
- Verifica manuale di eventuali falsi positivi dei singoli report
- Discussione del Report da remoto
- Indicazione piani di remediation

#### Network Vulnerability Assessment

Network Scan è il servizio automatizzato di Network Vulnerability Scan. Il servizio online di Network scanner permette la **scansione dell'infrastruttura e dei device** per identificare le vulnerabilità e le criticità di sicurezza. L'Analisi delle vulnerabilità ha lo scopo di quantificare i livelli di rischio e indicare le azioni correttive e di riposizionamento necessarie per il ripristino.

#### Mobile App Security Assessment

Mobile App Security Assessment effettua l'analisi e **il test delle APK e IPA** delle mobile APP. Permette di identificare, analizzare e risolvere le problematiche di sicurezza e le vulnerabilità delle mobile app ANDROID e IOS. Fornisce un' analisi dei livelli di rischio unitamente alle indicazioni per la risoluzione delle vulnerabilità.

#### Phishing Simulation Attack

Una Piattaforma dedicata e in cloud di **Phishing simulation attack** che permette di identificare il Risk Human Factor e di sensibilizzare i dipendenti sul rischio Phishing. Il servizio permette di identificare l'esposizione al rischio phishing aziendale e di educare i propri dipendenti a riconoscere e identificare le mail malevoli.

#### Domain Threat Intelligence

E' il servizio online di Intelligence sviluppata in ambito Cyber Security. Include la raccolta e l'analisi di informazioni relativi al dominio e ai sottodomini al fine di caratterizzare possibili minacce cyber e potenziali vulnerabilità. Ha lo scopo e l'obiettivo di individuare le informazioni pubbliche disponibili a livello OSINT e CLOSINT relative ad un determinato target.



# PENETRATION TEST

## Cyber Security Research Team

*Swascan is In collaboration with Cisco*

## The First Cyber Security Testing Platform

*Cloud or On Premise Platform*

### Penetration Test

Penetration Test è il servizio che ha lo scopo di evidenziare le eventuali vulnerabilità e problematiche di sicurezza presenti e di indicare contromisure di tipo tecnologico, organizzativo e procedurale, in grado di eliminare le vulnerabilità e le problematiche, mitigarne gli effetti ed innalzare lo stato complessivo della sicurezza dell'intera infrastruttura tecnologica.

### Pentest

Effettua l'attività di Penetration test sia in modalità Black Box che White Box.

### Vulnerability

Classifica le vulnerabilità in termini di danni potenziali ed impatti.

### Reporting

Reportistica dettagliata delle attività in formato PDF..

### Pen Test Target

- Siti Web
- Applicazioni Web
- Network
- Wifi
- IoT
- Applicazioni Mobile
- ATM
- Hardware
- ....



## CODE REVIEW

### Piattaforma Swascan

*Swascan is In collaboration  
with Cisco*

### The First Cyber Security Testing Platform

*Cloud or On Premise Platform*

### Code Review Standard

Secure Code Review è il servizio automatizzato di **Analisi del Codice Statico**. Il servizio permette di Identificare, analizzare e risolvere le problematiche di sicurezza e le vulnerabilità del codice sorgente. Fornisce un piano di azione e un piano di remediation.

#### Linguaggi Standard:

- Android
- Csharp
- Groovy
- Java
- Javascript
- Php
- Python
- Web

#### Linguaggi premium:

- ABAP
- C/C++
- C#
- COBOL
- iOS
- Objective-C
- PL/SQL
- RPG
- VB.NET
- Visual Basic 6

### Code Review Manuale

Il servizio di Code Review Manuale viene svolto da esperti di Code Reviewers di Swascan. L'attività prevede l'analisi delle evidenze di vulnerabilità o di criticità individuate della fase di analisi automatizzata (code review Base e/o Code Review Premium) allo scopo di identificare ed eliminare gli eventuali falsi positivi.



## CONSULENZA E TRAINING

### Cyber Security Research Team

*Swascan is In collaboration  
with Cisco*

### The First Cyber Security Testing Platform

*Cloud or On Premise Platform*

### Cyber Security Consultancy

Cyber Security Consultancy è il servizio MSSP di Swascan che viene erogato da Professionisti esperti di Cyber Security attraverso una attività di consulenza su base giornaliera. Svolge un ruolo di advisory e operation a supporto del cliente al fine di: definire le politiche di sicurezza dei sistemi informativi, valutare i rischi, controllare e supervisionare l'intera infrastruttura tecnologica aziendale. Nello specifico il servizio permette di:

### Digital Forensic Analysis

E' il servizio di consulenza a supporto delle aziende. L'informatica forense è una branca della scienza digitale forense legata alle prove acquisite da computer e altri dispositivi di memorizzazione digitale. Il suo scopo è quello di esaminare dispositivi digitali seguendo processi di analisi forense al fine di identificare, preservare, recuperare, analizzare e presentare fatti o opinioni riguardanti le informazioni raccolte. E' un supporto necessario in caso di Data Breach , frode informatica o accessi abusivi al sistema informatico.

### Training

Cyber Security Training sono corsi di formazione e awareness tailor made relativi al mondo della Cyber Security. I corsi sono gestiti e professionisti riconosciuti nel settore. I corsi vengono erogati in base all'esigenza del cliente, in base alle necessità con l'obiettivo di essere in linea con il contesto tecnologico aziendale. Di seguito l'elenco esemplificativo dei corsi

Cyber Security Course:

- Ict Security Awareness
- Governance, Risk and Compliance
- Incident & Crisis Management
- Ethical Hacking
- Secure Coding
- Strumenti e Tecnologie
- .....



## GDPR, ISO & COMPLIANCE

### Piattaforma Swascan

*Swascan is In collaboration  
with Cisco*

### The First Cyber Security Testing Platform

*Cloud or On Premise Platform*

### GDPR Assessment

GDPR Assessment è lo strumento online che permette alle Aziende di verificare e misurare il proprio livello di compliance secondo la disposizione legislativa privacy, il General Data Protection Regulation - Regolamento UE 2016/679. Il GDPR Swascan fornisce le indicazioni e **azioni correttive da adottare** a livello di Organizzazione, Policy, Personale, Tecnologia e Sistemi di Controllo.

### Modalità Assistita

La Modalità Assistita permette alle Aziende di essere supportate dal personale Swascan per l'esecuzione dei singoli servizi. L'attività prevede:

- Attività manuali aggiuntive relative al servizio selezionato
- Esecuzione del servizio selezionato
- Verifica manuale di eventuali falsi positivi dei singoli report
- Discussione del Report da remoto
- Indicazione piani di remediation

### ISO 27001 Assessment

ISO 27001 Assessment è lo strumento online che permette alle Aziende di verificare e misurare il proprio livello di compliance allo norma internazionale ISO. Fornisce le indicazioni e le azioni correttive da adottare per impostare e gestire il sistema di gestione della sicurezza delle informazioni (SGSI o ISMS), in termini di sicurezza logica, fisica ed organizzativa.

### GDPR & ISO Consultancy

GDPR e ISO Consultancy è il servizio MSSP di Swascan che viene erogato da Professionisti esperti di GDPR, ISO e Compliance attraverso una attività consulenza su base giornaliera. Svolge un ruolo di advisory e operativo a supporto del cliente al fine di identificare le soluzioni tecnologiche e di processo per gli adeguamenti normativi e legislativi.



## SWASCAN ON PREMISE

### Piattaforma Swascan

*Swascan is In collaboration  
with Cisco*

### The First Cyber Security Testing Platform

*Cloud or On Premise Platform*

### Swascan On Premise

Swascan On premise è la piattaforma di Cyber Security Testing che permette di identificare, analizzare e risolvere le criticità e vulnerabilità degli asset tecnologici aziendali a livello di siti web, web application, network e source code. Una piattaforma ALL in One grazie ai servizi di Web Application Vulnerability Assessment, Network Vulnerability Scan e analisi del codice sorgente.

### On Premise

Installazione della piattaforma Swascan su un server locale o infrastruttura privata.

### Cyber Security Testing

Effettua il Security testing degli Asset tecnologici aziendali a livello di applicazioni, software e device.

### Technologic Risk Assessment

Garantisce l'Analisi del Rischio Tecnologico (GDPR art.32) e la gestione della Security Governance.

### Compliance

Verifica di conformità con le normative vigenti. Fornisce un' analisi dei livelli di rischio unitamente alle indicazioni per la risoluzione delle vulnerabilità.



## WHITE LABEL

### Piattaforma Swascan

*Swascan is In collaboration  
with Cisco*

**The First Cyber Security Testing  
Platform**

*Cloud or On Premise Platform*

### Swascan White label

Il Servizio Whitelabel di Swascan permette il rebranding della piattaforma Swascan; nello specifico:

- Logo
- Colori
- Email di contatto
- Logo documenti PDF
- Testo email iscrizione
- URL dedicata

I professionisti Swascan si occuperanno dell'installazione e di fornire il supporto consulenziale necessario per l'installazione della piattaforma.

### White label Services

Riportiamo di seguito il dettaglio dei servizi presenti sulla piattaforma White Label di Swascan:

- Web Application Vulnerability Scan
- Network Vulnerability Scan
- GDPR Assessment

### Servizi a Consumo o Pacchetti

#### Servizi a consumo

Alla fine di ogni mese Swascan produrrà un report riepilogativo dei test effettuati dal Cliente. Swascan procederà alla fatturazione di quanto erogato sulla base della consuntivazione mensile.

#### Servizio a Pacchetti

E' possibile preacquistare pacchetti di servizio. Swascan procederà a rendicontare mensilmente i servizi attivati.





## DATA BREACH Incident & Response Pack

### Cyber Security Research Team

*Swascan is In collaboration  
with Cisco*

### The First Cyber Security Testing Platform

*Cloud or On Premise Platform*

### DATA BREACH Incident & Response Pack

E' il modulo di supporto alle aziende per la gestione di un Data Breach.

Il servizio è attivabile in 24h.

Il modulo si compone di:

1. Cyber Security Investigation
2. Forensic Analysis
3. Contingency Plan
  - Malware chekup
  - Vulnerability Management

Le attività e le risultanze prodotto sono necessari per gli adempimenti legislativi legati alla notifica del Garante della privacy

### Cyber Security Investigation

Ha l'obiettivo di identificare i vettori di attacco e di determinare il target della vittima dell'attacco e le tecniche utilizzate e additate dai criminal hacker.

### Forensic Investigation

Questa fase ha l'obiettivo di cristallizzare con metodi forensi le evidenze e le prove del data breach.

### Contingency Plan

#### Malware Checkup

Ha l'obiettivo di verificare e attestare se all'interno dell'infrastruttura non siano ancora altri elementi malevoli installati dagli attaccanti

#### Vulnerability Management

L'analisi delle vulnerabilità ha l'obiettivo di identificare e determinare le eventuali vulnerabilità che potrebbero essere sfruttate per un possibile attacco a livello di infrastruttura esposta su internet e di infrastruttura interna. L'attività verrà condotta attraverso attività di :

- Penetration Test dell'infrastruttura Esterna
- Vulnerability Assessment e Network Scan dell'infrastruttura interna



# CYBER SECURITY FRAMEWORK CHECKUP

## Cyber Security Research Team

*Swascan is In collaboration  
with Cisco*

## The First Cyber Security Testing Platform

*Cloud or On Premise Platform*

### Cyber security framework Checkup

L'attività di Cyber Security Framework Checkup è strutturata in 5 fasi:

- Mapping
- Assess Threats
- Security KPI
- Gap Analysis
- Security Road Map

### Mapping:

Identifica il perimetro e i dispositivi di Security

### Assess Threats:

Valuta il rischio tecnologico e relativi impatti

### Security KPI:

Analizza i Security KPI in essere

### Gap analysis:

Tra l'AS IS e gli standard e best practice

### Road Map:

Percorso dettagliato di riposizionamento



## SWASCAN SHIELD PACK

### Cyber Security Research Team

*Swascan is In collaboration  
with Cisco*

### The First Cyber Security Testing Platform

*Cloud or On Premise Platform*

### Swascan Shield Pack

Swascan Shield è il Cyber Security Framework ideato dal Security Research Team di Swascan per garantire:

#### Cyber Security

- Security Governance
- Security Early Warning
- Incident & Crisis Management

#### Compliance

- GDPR Compliance
- ISO27001 Compliance
- Nist Cyber Security Framework
- PCI/DSS
- AGID

### Monitoring

Servizio di Monitoring 24h\*7gg della infrastruttura segnalando le anomalie del sistema in ottica di Security tramite mail, sms e telefonata.

#### Security Prevention

- Vulnerability Assessment
- Network Scan

#### Security Proactive

- Asset Inventory
- Network Management
- Endpoint Protection

#### Security Consultancy

Supportare l'azienda nella Gestione del rischio aziendale adottando e implementando i piani di remediation e le soluzioni/misure di sicurezza identificate nella fase di Risk Management. Definire strumenti, action e piani per la gestione di Incident e Crisis Management



# SWASCAN

## Servizi swascan per reseller E distributori

*Swascan is In collaboration  
with **Cisco***

Cyber Security  
Competence Services

**The First Cyber Security Testing  
Platform**

**Cloud or On Premise Platform**

[Swascan.com](https://swascan.com)

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