



esc2
security

Activity Areas Overview

Security Consulting

Security Engineering

Security Operation

Digital Risk Management

Corporate
Presentation
2020

Those who have knowledge, don't take risks

Rendiamo l'Information Security parte integrante dei processi digitali della tua azienda, rafforzando il tuo business.



Cosa facciamo per te



ESC 2 è un **centro di competenza che offre soluzioni integrate** e servizi di consulenza sulla **sicurezza digitale**.

Assistiamo **clienti** in tutta Europa, con un focus **privilegiato** sui **mercati**:



BANKING



ENERGY



INSURANCE



TELCO

L'**Information Security** sarà **parte integrante** dei processi digitali della tua azienda, **rafforzando il tuo business**

Qualitative and
Quantitative Risk

Business Continuity

Incident Response

Technical
Vulnerabilities

Enterprise Architecture

Compliance
Content Mapping

Data Protection
(GDPR)

Prioritized approach

Third-Party
Security

Perchè ESC 2



1

Gestione di tutti i punti del ciclo della sicurezza

Prepara, proteggi, rileva, rispondi e ripristina: rafforza la tua cyber resilience con soluzioni su misura per le tue esigenze nell'intera catena di valore.

2

Adattabile al dominio complesso

Il nostro approccio di miglioramento continuo e flessibile ci consente di modellarci in base alla tua struttura e dimensioni, aggregando i rischi digitali nel tuo ecosistema di business.

3

Compliance e Sicurezza camminano insieme

Tutti i professionisti di ESC 2 hanno ottenuto una certificazione internazionale sull'Information Security da organizzazioni indipendenti e certificate.

4

Decisioni prese consapevolmente

Un approccio basato sul rischio integrato consente di ridurre lo stress decisionale che conduce a problemi nella Sicurezza IT, dando la priorità all'implementazione di contromisure tecniche e organizzative al fine di migliorare il rapporto costi-benefici.

5

Approccio di protezione in base all'obiettivo

ESC 2 supporta i processi digitali della tua azienda, garantendo un livello di sicurezza su misura in base alla sua criticità, grazie a un'aggregazione di dati relativi al rischio da operazioni IT e operazioni di sicurezza, applicazioni aziendali e altri.

6

Potenzia la conoscenza sulla Sicurezza IT del tuo Staff

La relazione stabile con ESC 2 ti garantisce di migliorare la condivisione delle conoscenze professionali e l'awareness dei tuoi dipendenti.

Dicono di noi



"Flexible And Adaptable To The Complex Domain."

– VP Technical Security in the Services Industry

Overall Comment: "The product is easily customizable and adaptable to the complex domain; it provides APIs to integrate external sources (third-party applications or external repository). User friendly web interface. What-IF analysis to simulate and to select the action plan related to the risk scenario. Asset container can aggregate assets logically according to specific purposes of ITRM processes, allowing maximum flexibility in defining the objectives and the scope of the single assessment activities. Workflow allows you to monitor the risk treatment process for single assets. The components provide good coverage of the IT Risk Management process."

"Positive And Continuous Improvement Approach"

– IT Risk Management in the Finance Industry

Overall Comment: "Positive experience and continuous improvement. The evolution of the model and the tool, the collaboration with the vendor has also allowed to expand the knowledge on the topics of IT risk management of internal staff"



Gartner
peerinsights™

ESC 2 Security & Partner Digitali



The Numbers

 **+10** anni
esperienza ICT

 **+5** (Milioni di €)
annual revenue

 **+70**
professionisti

 **2** sedi
Roma - Milano

Digital Partners



Come ESC 2 lavora per te



SECURITY CONSULTING

SECURITY ENGINEERING

SECURITY OPERATION

DIGITAL RISK MANAGEMENT
infosync

SECURITY ASSESSMENT	IDENTITY GOVERNANCE	VULNERABILITY ASSESSMENT
RISK EVALUATION	DATA BASE ACCESS MONITORING	PENETRATION TEST
COMPLIANCE	LOG&EVENT MANAGEMENT	SOC
BUSINESS CONTINUITY MANAGEMENT	SITUATIONAL & USER AWARENESS	

Referenze





esc2
security

Activity Areas Overview

Security Consulting

Security Engineering

Security Operation

Digital Risk Management



Security Consulting

per proteggere il tuo Business



Processi, policies e procedure che consentono alle funzioni di sicurezza di definire, implementare, monitorare un quadro delle prestazioni di sicurezza basato su KPI per la gestione.



SECURITY ASSESSMENT

Servizi di valutazione su tutti i principali nodi tecnologici e organizzativi, nel rispetto dei vincoli aziendali, in linea con le strategie aziendali e gli ultimi standard di sicurezza.

ICT COMPLIANCE

Metodi e strumenti innovativi e personalizzati per valutare e conoscere i livelli di conformità alla legge, **GDPR, BankIT 285**, decreto legislativo 231 e standard internazionali (**ISO27001, PCI - DSS, PSD2**)

VALUTAZIONE DEL RISCHIO

Offriamo metodologie certificate per la valutazione delle priorità di rischio stabilite attraverso relazioni **quantitative e qualitative** tra benefici e rischi associati, al fine di comprendere quali sono i **rischi IT** che richiedono un'azione immediata e come aumentare il controllo sui processi critici.

BUSINESS CONTINUITY MANAGEMENT

Soluzioni per determinare e gestire il potenziale effetto derivante da interruzioni di processi aziendali critici al fine di ritornare rapidamente in linea, secondo gli standard internazionali, come: **ISO22301, Business Continuity Institute (BCI)**.

Security Engineering

per proteggere il tuo Business

Progetti, soluzioni e tecnologie per integrare le contromisure di sicurezza appropriate nel sistema ICT al fine di proteggere il business e migliorare i servizi offerti dall'ICT.



IDENTITY GOVERNANCE

Sappiamo quanto sia importante la protezione delle risorse informative delle aziende e la necessità di ottenere un **controllo** e una visione integrati su "**chi accede a cosa**", soprattutto in contesti con un elevato numero di utenti. Per questo motivo offriamo soluzioni personalizzate per l'installazione di sistemi per l'Identity Access Management.

LOG & EVENT MANAGEMENT

Servizi di consulenza per l'identificazione delle soluzioni di Security Information & Event Management dedicate al **rilevamento e gestione di anomalie e attacchi informatici** durante l'analisi di eventi generati dai dispositivi presenti all'interno della rete.

DATA BASE ACTIVITY MONITORING

Forniamo sistemi di database access monitoring in grado di effettuare un **audit dettagliato** sulle attività che vengono effettuate all'interno di un database.

SITUATIONAL & USER AWARENESS

Soluzioni che rientrano nelle attività di security intelligence con l'obiettivo di **raccogliere e analizzare le informazioni** raccolte con gli strumenti tecnologici di security e intraprendere le **azioni di contrasto** appropriate, assicurando un **intervento rapido** in caso di incidenti informatici, effettuando il **monitoraggio** tecnico della sicurezza e identificando le nuove **vulnerabilità** tecnologiche presenti su asset critici aziendali.

Security Operation

per proteggere il tuo Business



esc2
security



Prevenire e gestire un attacco informatico o un data breach mentre il business continua a girare efficacemente è la forza di un programma di cyber resilience

SECURITY ASSESSMENT

Eseguiamo **Vulnerability Assessment** e **Penetration Tests** su infrastrutture ICT, Web Application, Wireless LAN, dispositivi SCADA e ICS. Inoltre, eseguiamo la valutazione dell'impatto sulla sicurezza del **fattore umano**, test di **phishing** e **USB baiting**.

EARLY WARNING

Forniamo servizi in grado di scoprire le **vulnerabilità** tecniche in base al **software** installato sui sistemi ICT al fine di accelerare le attività di **remediation** e ridurre il fattore di esposizione.

SECURITY OPERATION CENTER

Forniamo un servizio professionale nel Security Operation Center (**SOC**), Computer Security Incident Response Team (**CSIRT**), per **analizzare l'evento anomalo** che si è verificato sulla rete del cliente e **gestire** i potenziali **Security Incidents/Data Breach**.

Digital Risk Management

per proteggere il tuo Business



Infosync™ è l'innovativo strumento ESC 2 che mira a fornire assistenza durante le fasi della gestione del rischio digitale.



- SINTESI E RAPPRESENTAZIONE DELLO STATO DEL RISCHIO IT E DELLA SICUREZZA**
Raccolta ed elaborazione automatica delle **informazioni**, secondo **schemi e modelli di integrazione**.
Individuazione delle aree più critiche per quanto riguarda l'**impatto di possibili eventi di sicurezza**, al fine di identificare le migliori **strategie di gestione e trattamento del rischio IT**.
- CENTRALIZZAZIONE DEI PIANI DI DECISIONE E DI RIPARAZIONE**
Supporto per la strategia e la **pianificazione della sicurezza IT**, riducendo gli sforzi, il tempo e le risorse utilizzati per migliorare il livello di sicurezza e la maturità dell'azienda.
- MONITORAGGIO DELL'EFFICACIA DELLE SOLUZIONI IMPLEMENTATE**
Monitoraggio dello stato di sicurezza IT tramite il **Security Key Performance Indicator** e **Key Risk Indicator** di possibili eventi di sicurezza, al fine di identificare le migliori **strategie di gestione e trattamento** del rischio IT.
- INFORMAZIONI CONDIVISE**
Hub ITRM: **condivisione profilata** delle informazioni attraverso un virtuoso schema di input-output da e verso i **sistemi IT** e i **processi di sicurezza IT**.

Information Security Certifications



esc2
security



Contatti



esc2
security



www.esc2.it



info@esc2.it



[@ESC2_Security](https://twitter.com/ESC2_Security)



[ESC2 Security](https://www.linkedin.com/company/ESC2_Security)



Sedi

ROMA

Via C. Colombo, 112 I-00147

Tel. +39 06.5107931, Fax +39 06 5107931

MILANO

Via Fabio Filzi, 5 – 20124 Milano

Tel. +39 02.49471415