

# IMPRESA SICURA

## I nuovi strumenti per la Sicurezza Informatica offerti dal PID

PUNTO IMPRESA DIGITALE MAREMMA E TIRRENO – 19 SETTEMBRE 2022



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



pd punto  
impresa  
digitale

# AGENDA

- Introduzione: il lato oscuro del digitale per le imprese
- Il ruolo del PID in tema di Cyber security
- Il nuovo servizio **Check-up Sicurezza Informatica per le PMI**
  - PID Cyber Check
  - Cyber Exposure Index (CEI)
- Gli altri servizi offerti dal Punto Impresa Digitale in breve
- Q&A



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



pi punto  
impresa  
digitale

# INTRODUZIONE

---



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



pd punto  
impresa  
digitale

# Il lato oscuro del digitale per le imprese

Internet ha introdotto **grandi opportunità di ampliamento del business** e di visibilità della propria impresa su nuovi mercati; la **grande facilità con cui vengono create soluzioni tecnologiche a supporto del business** è un incredibile stimolo per la crescita delle imprese.



Di contro, questa grande semplicità ha aumentato sensibilmente la quantità di rischi a cui le imprese sono esposte, dagli **attacchi cyber**, alle **truffe telematiche**, al **furto di identità** e molti altri.



# Il rischio informatico

Il **rischio informatico** è un rischio di tipo operativo associato alle perdite economiche inflitte ad un organizzazione dalla mancata **confidenzialità, disponibilità o integrità** di informazioni e/o sistemi informativi propri o di terzi.

La sua origine può essere:

- **Accidentale**: si tratta di eventi che si verificano indipendentemente dalla volontà di tutti i soggetti coinvolti (es. spegnimento dei server)
- **Deliberata**: evento che deriva da azioni volontarie da parte di soggetti che hanno scopi personali di varia natura (es. fughe di dati)

- **CONFIDENZIALITA'**: garanzia che i sistemi forniscano l'informazione solo a chi è autorizzato ad ottenerla;
- **DISPONIBILITA'**: garanzia che l'informazione sia accessibile solo a chi può accedervi ;
- **INTEGRITA'**: garanzia che l'informazione sia conservata in forma inalterata.



# Esempi di attacco informatico

## PHISHING

Il **phishing** inizia con una e-mail che sembra provenire da un mittente affidabile e che invece contiene link malevoli volti a convincere la vittima a fornire dati riservati

## MALWARE

Un **software** progettato per arrecare danni al sistema che «infetta». Si può trattare o meno di un virus

## RANSOWARE

**Virus** che prende il controllo del computer di un utente ed esegue la crittografia dei dati, quindi chiede un riscatto per ripristinarne il normale funzionamento



# Studio di ENISA su Cyber security e PMI

Agenzia europea per la Cyber security

**Le PMI offrono ai cyber criminali un buon rapporto valore/rischio:** molte PMI forniscono servizi a organizzazioni più grandi e **possono consentire di attaccare le organizzazioni più grandi attraverso la supply chain.** Ogni impresa per quanto piccola sia infatti ha:

RETE  
INFORMATICA



POSTA  
ELETTRONICA



COMPUTER



FORNITORI E  
CLIENTI

**Tutti questi canali sono esposti al rischio di attacchi** e possono diventare oggetto di interesse da parte di attori malevoli.



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



pd  
punto  
impresa  
digitale

# Studio di ENISA su Cyber security e PMI

Agenzia europea per la Cyber security

Le SFIDE che sono chiamate ad affrontare le PMI sono le seguenti:

- 1 Scarsa consapevolezza della sicurezza informatica fra il personale
- 2 Protezione inadeguata delle informazioni critiche
- 3 Mancanza di budget adeguati
- 4 Mancanza di specialisti o di capacità adeguati in materia di cyber security
- 5 Mancanza di adeguate linee guida per le PMI
- 6 SHADOW IT: spostamento del lavoro in ambienti ICT fuori dal controllo delle imprese



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



pd punto  
impresa  
digitale

# Come proteggersi?

Un'efficace strategia di **Cyber security** richiede un'analisi delle **minacce**, delle **vulnerabilità** e dei **rischi** associati all'impiego di sistemi informativi nonché l'attuazione di **adeguate e specifiche misure difensive**.

Quando si parla di misure difensive occorre distinguere:

- **Misure di prevenzione**: agiscono riducendo la probabilità di realizzazione di una minaccia
- **Misure di protezione**: agiscono riducendo la gravità del danno prodotto da un attacco o da un crimine informatico

- **MINACCIA**: potenziale capacità di un'azione di arrecare un danno sfruttando le vulnerabilità dell'infrastruttura;
- **VULNERABILITA'**: debolezza di un sistema di sicurezza che può essere sfruttata per arrecare un danno.



# ..Raccomandazioni di processo



AUDIT PERIODICI

UTILIZZO DI ACCESSI  
CENTRALIZZATI E  
CORRETTA GESTIONE  
DELLE PASSWORD

PATCH ED  
AGGIORNAMENTI  
SOFTWARE REGOLARI  
E AUTOMATIZZATI

PROTEZIONE DEI DATI  
PERSONALI

PIANIFICAZIONE E  
RISPOSTA AGLI  
INCIDENTI DI  
SICUREZZA

La maggioranza  
degli incidenti e  
cyber attacchi è  
causata da **errori  
umani.**



# ..Raccomandazioni tecniche

**SICUREZZA DELLE RETI:** soprattutto attraverso firewall

**ANTIVIRUS:** su tutti i dispositivi e endpoint

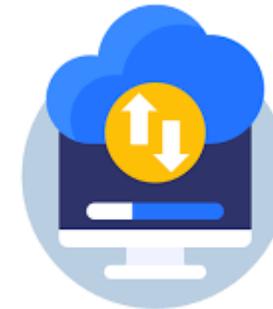
Strumenti di **protezione della posta elettronica**

**CRITTOGRAFIA:** applicata a più livelli possibili, utilizzando VPN per le connessioni

**MONITORAGGIO DELLA SICUREZZA**

**SICUREZZA FISICA** degli ambienti e dei dispositivi utilizzati

**BACKUP** sicuri, il più possibile separati, regolari e crittografati



**REGOLA 3 – 2 – 1**

Conservare 3 copie dei dati, archivarle in 2 archivi diversi e avere almeno 1 backup esterno al perimetro aziendale



# IL RUOLO DEL PID IN TEMA DI CYBERSECURITY

---



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



pd punto  
impresa  
digitale

# IL SUPPORTO DEL PID MAREMMA E TIRRENO

Le imprese maggiormente esposte al **rischio di attacco informatico** sono accomunate da tre fattori:

SCARSA ATTENZIONE  
ALLA DIFESA DIGITALE

POCA CONSAPEVOLEZZA  
DEI PROPRI RISCHI CYBER

BASSI INVESTIMENTI IN  
FORMAZIONE E DIFESA DIGITALE

Le risposte del **PUNTO IMPRESA DIGITALE**



EVENTI INFO -  
FORMATIVI

CHECKUP  
*Sicurezza IT*



STRUMENTI DI ANALISI DEL  
RISCHIO INFORMATICO



MISURA A – BANDO A SOSTEGNO  
DELLA DIGITALIZZAZIONE



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



punto  
impresa  
digitale

# EVENTI INFO - FORMATIVI



Volendo diffondere la **cultura del digitale**, ogni anno il PID Maremma e Tirreno organizza vari corsi di formazione.

Per il 2022 sono stati attivati due percorsi formativi diversi, uno volto ad incrementare le **competenze digitali di base**, l'altro pensato per aumentare la conoscenza delle **tecnologie abilitanti** previste dal Piano Transizione 4.0

**Eccellenze  
in Digitale**



*Formazione per i Lavoratori e Competenze per le Imprese, per Rafforzarsi in Digitale*



UNIONCAMERE  
TOSCANA



## La digitalizzazione nel nuovo scenario globale

Le imprese della Toscana incontrano i competence center e gli hub tecnologici italiani

**WEBINAR**



SISTEMA CAMERALE  
DELLA TOSCANA



UNIONCAMERE  
TOSCANA



UNIONTRASPORTI



PROGRAMMA  
INFRASTRUTTURE  
Fondo di Perequazione  
2019-2020



**Il sistema camerale per lo sviluppo  
infrastrutturale e la ripresa  
dell'economia**



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



punto  
impresa  
digitale

# STRUMENTI DI ANALISI DEL RISCHIO INFORMATICO

**CHECKUP**  
*Sicurezza IT*



*PID*  
*Cyber*  
*Check*



**CHECKUP**  
*Sicurezza IT*



*Cyber*  
*Exposure*  
*Index*



**CHECKUP**  
*Sicurezza IT*



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



punto  
impresa  
digitale

# BANDO PER L'EROGAZIONE DI CONTRIBUTI A SOSTEGNO DELLA DIGITALIZZAZIONE



**Risorse stanziare:** € 280.000,00



**Beneficiari:** PMI delle province di Grosseto e Livorno



**Spese:** sostenute dal 1° gennaio 2022



**Termine** per la presentazione delle domande: 30 novembre 2022



**Presentazione della domanda:** tramite piattaforma dal sito [www.registroimprese.it](http://www.registroimprese.it)



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



punto  
impresa  
digitale

# TRE MISURE DI INTERVENTO ALTERNATIVE



**MISURA A**  
**PID 4.0**

**MISURA B**  
**Strumentazione  
digitale**

**MISURA C**  
**Prevenzione crisi  
d'impresa**



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



pd  
punto  
impresa  
digitale

# MISURA A: PID 4.0



**FINALITA'**: promuovere l'utilizzo di servizi o soluzioni focalizzati sulle nuove competenze e tecnologie digitali nell'ambito delle attività previste dal **Piano Transizione 4.0**



**ENTITA' DEL CONTRIBUTO**: pari al **70% delle spese** nette effettivamente sostenute e ammissibili, fino ad un **massimo di € 6.000,00**



**INVESTIMENTO MINIMO**: € 3.000,00



## **SPESE AMMISSIBILI**

- **Acquisto di beni strumentali materiali ed immateriali** (min il 70% delle spese ammissibili) funzionali all'introduzione delle tecnologie abilitanti dell'Elenco 1 ed eventualmente di una o più tecnologie dell'Elenco 2 di cui al Piano Transizione 4.0
- **Servizi di consulenza e/o formazione** (max il 30% delle spese ammissibili)



# MISURA A: PID 4.0



Elenco 1	Elenco 2
Robotica avanzata e collaborativa	Sistemi di pagamento mobile e/o via Internet
Interfaccia uomo-macchina	Sistemi fintech
Manifattura additiva e stampa 3D	Sistemi EDI, electronic data interchange
Prototipazione rapida	Geolocalizzazione
Internet delle cose e delle macchine	Tecnologie per l'in-store customer experience
Cloud, High Performance Computing - HPC, fog e quantum computing	System integration applicata all'automazione dei processi
Soluzioni di cyber security e business continuity	Tecnologie della Next Production Revolution (NPR)
Big data e analytics	Programmi di digital marketing
Intelligenza artificiale	Soluzioni tecnologiche per la transizione ecologica
Blockchain	Connettività a Banda Ultralarga
Soluzioni tecnologiche per la navigazione immersiva, interattiva e partecipativa	Sistemi per lo smart working e il telelavoro
Simulazione e sistemi cyberfisici	Sistemi di e-commerce
Integrazione verticale e orizzontale	Soluzioni tecnologiche digitali per l'automazione del sistema produttivo e di vendita
Soluzioni tecnologiche digitali di filiera per l'ottimizzazione della supply chain	
Soluzioni tecnologiche per la gestione e il coordinamento dei processi aziendali con elevate caratteristiche di integrazione delle attività	

# IL NUOVO SERVIZIO CHECK UP SICUREZZA INFORMATICA PER LE PMI

---



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



pd punto  
impresa  
digitale

# STRUMENTI DI ANALISI DEL RISCHIO INFORMATICO

**CHECKUP**  
*Sicurezza IT*



*PID*  
*Cyber*  
*Check*



**CHECKUP**  
*Sicurezza IT*



*Cyber*  
*Exposure*  
*Index*



**CHECKUP**  
*Sicurezza IT*



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



punto  
impresa  
digitale

# IL PID CYBER CHECK

---



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



pd punto  
impresa  
digitale

# PID CYBER CHECK

**PID Cyber Check** è un **test di self-assessment** rapido e *gratuito* che aiuta l'impresa, attraverso alcune domande on line, ad avere una primissima valutazione del suo livello di **rischio informatico**.

Al termine del test viene generato un **Report** che indica gli eventuali rischi a cui l'impresa può andare incontro e fornisce una **stima del danno economico** derivante dai possibili attacchi.

Lo **scopo** dello strumento è quello di offrire un modo semplice e veloce per effettuare un self-assessment dei cyber rischi e ottimizzare gli investimenti in cyber sicurezza.

**CHECKUP**  
Sicurezza IT

PID  
Cyber  
Check



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



pd  
punto  
impresa  
digitale

# COME RICHIEDERLO?

Per accedere alla compilazione del **PID Cyber Check** occorre collegarsi a:

**WWW.CYBERSECURITYOSSERVATORIO.IT**

Selezionare *Registrazione/adesione al PID Cybercheck e realizzazione dell'auto-assessment*

Flaggare *Non sono un robot*

Il Sistema camerale, attraverso i PID - Punti Impresa Digitale delle Camere di commercio e con la collaborazione tecnica dell'Osservatorio di Cyber Security del CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche e del Competence Center START4.o, con lo scopo di sostenere sempre più le imprese nei processi di digitalizzazione e innovazione ha messo a punto un **test GRATUITO** di self-assessment in materia di cybersecurity (PID-CyberCheck) per aiutare gli imprenditori - attraverso alcune domande on-line - a ricevere una primissima valutazione del livello di **rischio di un attacco informatico** proveniente dall'esterno. Il test **"PID-CyberCheck"** è di facile e veloce compilazione, richiederà un impegno di circa 10 minuti, e potrà essere ripetuto in qualsiasi momento da parte dell'impresa generando di volta in volta un report aggiornato sulla base delle risposte fornite. Buona compilazione!

**ACCEDI AL QUESTIONARIO**

... [clicca qui per recuperare un precedente questionario.](#)



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



punto  
impresa  
digitale

# QUESTIONARIO

Nella prima parte del questionario vengono poste domande che fanno riferimento agli **aspetti descrittivi dell'impresa e ai suoi assets**

- **Informazioni sull'organizzazione**
- **Informazioni sulla rete**
- **Informazioni sulle risorse dati**
- **Processi di business**

Page 1/9. Informazioni sull'organizzazione

Page 2/9. Informazioni sulla rete

Page 3/9. Informazioni sulle risorse dati

Page 4/9. Processi di business



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO

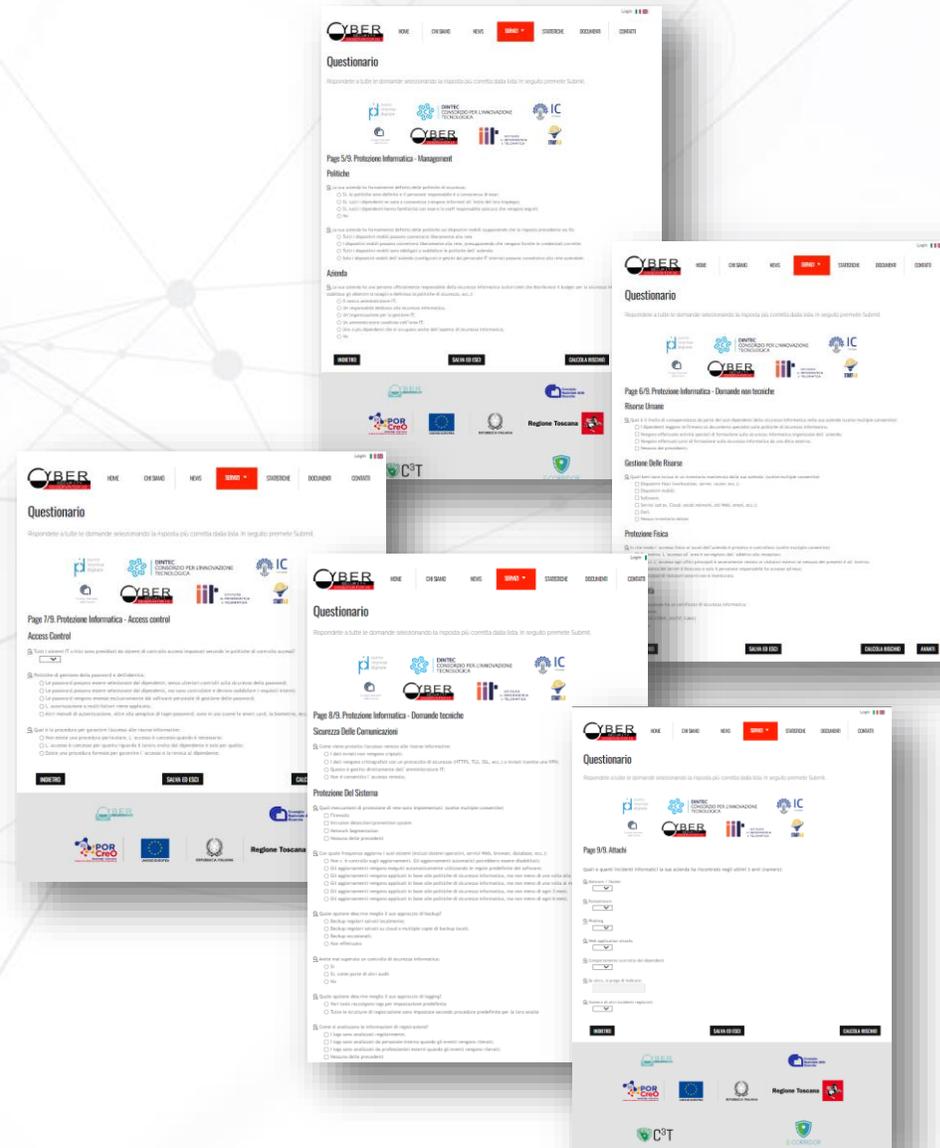


punto  
impresa  
digitale

# QUESTIONARIO

Nella seconda parte del questionario le domande riguardano i **controlli di sicurezza**

- **Protezione Informatica – Domande non tecniche**
- **Protezione informatica – Domande Tecniche**
  - Access Control
  - Sicurezza delle Comunicazioni
  - Protezione del Sistema
  - Attacchi



# REPORT FINALE

Al termine del questionario l'imprenditore riceve per email il **Report** che restituisce la valutazione in merito al **livello di rischio cibernetico stimato per l'impresa** e la **stima dei danni economici** subiti in caso di attacco.

Il livello di rischio potrà essere: **basso**, **medio** o **alto**.

Il PID-CyberCheck potrà poi essere ripetuto in qualsiasi momento generando di volta in volta un Report aggiornato.

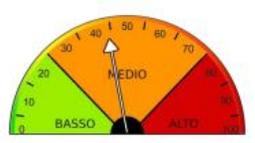
Logo: punto imprese digitale, DINTEC CONSORZIO PER L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA

### FINALITÀ DEL REPORT

Il presente report restituisce una valutazione in merito al livello di rischio cibernetico stimato per l'impresa ed elaborato sulla base delle risposte fornite al "PID-CyberCheck" il test di autovalutazione online dei PID - Punti Impresa Digitale delle Camere di commercio realizzato con la collaborazione tecnica dell'Osservatorio di Cyber Security del CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche e del Competence Center START4.0.

Il test "PID-CyberCheck" potrà essere ripetuto in qualsiasi momento da parte dell'impresa generando di volta in volta un report aggiornato sulla base delle risposte fornite.

### LIVELLO DI RISCHIO DI SICUREZZA INFORMATICA RILEVATO:



Livello del rischio: 44/100

Di seguito è riportata una breve descrizione dei quadranti di rischio inseriti all'interno della precedente figura che tengono conto delle risposte fornite al "PID-CyberCheck":

- RISCHIO BASSO** Un basso livello di rischio vuol dire che l'impresa ha intrapreso la strada corretta in tema di cybersecurity. Tale risultato non deve indurre l'impresa a ritenere di non aver bisogno di un esame approfondito che è fortemente consigliato.
- RISCHIO MEDIO** Un medio livello di rischio indica che l'impresa ha ancora ampi margini di miglioramento in tema di cybersecurity. Un esame più approfondito dei sistemi aziendali è necessario per definire le politiche e gli interventi in materia di cyber security da mettere in atto.
- RISCHIO ALTO** Un alto livello di rischio indica che l'impresa ha diverse criticità in tema di cyber security. Pertanto è fondamentale effettuare ulteriori approfondimenti, sottoponendo l'impresa a sistemi più approfonditi di analisi e attuare interventi per ridurre il rischio cibernetico.

Il report riporta la stima delle perdite annuali previste per ogni minaccia e il totale al quale è esposta l'impresa.

Stima del Rischio (€)	LEGENDA
1615	Minaccia Interna: questa minaccia è causata da un dipendente (o ex-dipendente) che ha accesso a parte del sistema e abusa di questi diritti.
927	Phishing: il phishing è il tentativo fraudolento di ottenere informazioni sensibili come nomi utente, password e dettagli della carta di credito camuffandosi da entità fidata in una comunicazione elettronica.
972	Glitch del Sistema: un problema tecnologico (ad esempio, un problema di integrazione o errore improvviso) che compromette la sicurezza informatica.
16120	(D)DoS: mira a "bombardare" il servizio selezionato con un'enorme quantità di richieste che rendono il servizio non disponibile per gli utenti legittimi.
411	Furto di Hardware: furto fisico di apparecchiature, che possono contenere informazioni importanti o essere essenziali per la fornitura del servizio.
8463	Attacchi Web: questa minaccia prende di mira gli utenti del servizio, attirandoli e sfruttando le vulnerabilità dei loro computer. L'autore dell'attacco spesso sfrutta un servizio web per propagare alcune funzionalità dannose.
2895	Attacchi alle Applicazioni Web: un utente malintenzionato sfrutta le vulnerabilità di un servizio o di un sito Web per interrompere, iniettare funzionalità dannose o accedere a dati sensibili.
8159	Ransomware: il ransomware è un malware che una volta penetrato nel sistema crittografa le informazioni e richiede il pagamento di un riscatto per la capacità di decrittografare.
221	Negligenza degli Impiegati: questa minaccia si riferisce a diverse azioni ingenuità di un dipendente che portano a una violazione della sicurezza (ad esempio, l'esposizione di informazioni sensibili).
8588	Violazione/manomissione del sistema: questa minaccia include gli attacchi che iniziano con un utente malintenzionato che ottiene l'accesso fisico agli elementi del sistema della vittima.
130	Inappropriatezza del sistema/configurazione scarsa: un utente malintenzionato può penetrare nel sistema sfruttando la scarsa configurazione (ad esempio, utilizzando credenziali predefinite o ottenendo l'accesso a un archivio dati non protetto).
4157	Malware: è un software progettato per causare informazioni, divulgare informazioni riservate, ottenere accessi non autorizzati o altre azioni dannose.
3835	Danno Fisico: danno fisico dell'hardware che provoca perdite di integrità e disponibilità delle risorse digitali.
11	Interruzione delle Comunicazioni: questa minaccia mira a intercettare o manomettere la comunicazione tra le parti comunicanti. Un utente malintenzionato può trovare un modo per decifrare la comunicazione (senza crittografia o con crittografia debole) o sfruttare le vulnerabilità di protocolli non sicuri.
56511.9 €	

Camargo Nazionale, Istituto Informatica e Informatica, CYBER, START4.0, Pag. 2 a 4, Pag. 3 a 4

Logo: punto impresa digitale, CAMERA DI COMMERCIO MAREMMA E TIRRENO

# L'INDICE DI ESPOSIZIONE CYBER (CEI)

---



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



punto  
impresa  
digitale

# CYBER EXPOSURE INDEX (CEI)

Il **Cyber Exposure Index (CEI)** è un indice che, a partire dal **sito web e dalla casella di posta elettronica aziendale**, misura lo spazio digitale di esposizione agli attacchi cyber di un'impresa attraverso la valutazione di tre fattori principali:

- Quantità dei **servizi esposti** su internet;
- Elenco delle **vulnerabilità** relative ai servizi esposti e sfruttabili dall'esterno;
- **Data leakage** o "fughe di dati" relative ad utenze e password legate all'azienda.

**CHECKUP**  
*Sicurezza IT*



*Cyber  
Exposure  
Index*



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



punto  
impresa  
digitale

# CEI – SERVIZI ESPOSTI

**I servizi esposti sono i servizi accessibili da internet.** Descrivono il perimetro, la superficie pubblicamente esposta dell'azienda sulla rete e comprendono una serie di strumenti come: siti web, portali di e-commerce, applicazioni web di gestione di ordini e di condivisione di informazioni con clienti e fornitori.

## SUGGERIMENTO

**Il quantitativo di servizi esposti non è un problema di per sé,** deve essere però **minimizzato** a quanto effettivamente necessario al business aziendale, riducendo così la superficie attaccabile ed i sistemi da aggiornare e controllare.

L'esposizione di servizi su *Internet*, dovrebbe essere oggetto di censimento e la loro realizzazione e manutenzione dovrebbe seguire un **piano regolare di aggiornamento alle ultime versioni disponibili.**



# CEI – VULNERABILITA'

Le **vulnerabilità** vengono identificate sul perimetro dei **servizi esposti rilevati** ed evidenziano, tramite una scansione «passiva» e non invasiva, le versioni dei servizi pubblicati dall'azienda che risultano avere delle vulnerabilità note, rispetto ad una **base dati** accessibile globalmente e continuamente aggiornata.

## SUGGERIMENTO

L'indice di rischio viene calcolato sulla base della **gravità delle vulnerabilità note** che potrebbero presentare le versioni dei software rilevate ed esposte al pubblico.

Per ridurre questo indice, un'impresa dovrebbe **aggiornare i software vulnerabili**, dando precedenza a tutti i servizi esposti in rete.



# CEI – FUGHE DI DATI

I **data leak** sono collezioni di informazioni (informazioni personali, password protette (hash), o addirittura password in chiaro), disponibili sulla rete, relative a persone e aziende. L'origine di queste collezioni di **dati esfiltrati** è riconducibile ad attacchi, perpetrati ai danni di diverse organizzazioni, che hanno permesso il furto da parte di criminali informatici, di informazioni gestite o di proprietà delle organizzazioni colpite.

## SUGGERIMENTI

Il data leak va valutato in funzione della **tipologia di informazione rilevata** e, in caso riguardasse credenziali rubate o altri dati sensibili, andranno valutate le opportune contromisure, quali:

- Cambiare le credenziali esposte;
- Assicurarsi di non utilizzare la stessa password su diversi sistemi;
- Assicurarsi che la logica con cui è eventualmente stata costruita la password rubata, non sia utilizzata per le credenziali di altri servizi;
- Assicurarsi che gli account aziendali siano usati solo per finalità lavorative e per servizi legati al business aziendale.



# CYBER EXPOSURE INDEX (CEI)

Le **tre diverse dimensioni** che indaga il CEI cercano di riassumere i **vari scenari di attacco** da parte di un attaccante esterno:

## SERVIZI ESPOSTI



Più elevato è il numero di servizi raggiungibili su internet, più sistemi e tecniche può sfruttare un attaccante per ottenere un **accesso non autorizzato**.

## VULNERABILITA'



Più potenziali vulnerabilità sono sfruttabili da un attaccante, più sarà facile **compromettere il sistema**.

## FUGHE DI DATI



Più data leaks sono presenti, più facilmente l'attaccante sarà in grado di ottenere **informazioni sfruttabili per portare a termine un attacco**.



# PERCHE' RICHIEDERLO?

L'indice consente di avere una visione dell'**impronta digitale** su internet dell'impresa, al momento in cui viene eseguito e con prospettiva esterna, ad esempio dal punto di vista degli attaccanti. Non va quindi inteso come un'analisi completa della postura di sicurezza, è invece un **ottimo punto di partenza per la valutazione di adeguate strategie di monitoraggio e controllo dell'infrastruttura informatica**, da approfondire e proseguire anche internamente. Inoltre:

1

Strumento **semplice** ed **immediato**

3

Contiene **informazioni** che sono **già accessibili** dai cyber criminali ma anche da coloro che vogliono valutare il livello potenziale di rischio dell'impresa (es. clienti, banche)

4

Si basa su **tecnologie sofisticate** e su **fonti di altissimo valore (Threat intelligence)**

5

**Prezzo** contenuto grazie al contributo delle Camere di Commercio



# COME RICHIEDERLO?

Per richiedere il **Report CEI** occorre collegarsi a:

[WWW.CYBERSECURITY-PMI.INFOCAMERE.IT](http://WWW.CYBERSECURITY-PMI.INFOCAMERE.IT)

Cliccare su *Richiedi il servizio* e registrarsi

Camere di Commercio d'Italia

ACCEDE

Segui su:

Check Up Sicurezza IT

NEWS: DAL 1° SETTEMBRE IL SERVIZIO E' ATTIVO PER 73 PROVINCE ITALIANE

## CHECKUP Sicurezza IT

Verificare se la tua impresa è al sicuro dai cyber-attacchi è molto semplice:  
con il Report Cyber Exposure Index e la competenza dei nostri esperti

Il servizio prevede un contributo pari ad Euro 70,00 oltre IVA per 2 elaborazioni annuali

Richiedi il servizio

### Proteggi il tuo business

**Hai una piccola/media impresa?**  
Utilizzi internet per il tuo business?  
Sei un fornitore o collabori con dei partner commerciali/ finanziari? Sai che potrebbero valutare il livello di rischio della tua impresa per decidere riguardo le vostre collaborazioni?

**Hai un sito internet?**  
Hai un e-commerce o un sito internet che presenta le tue attività?  
Usi un software per gestire i clienti della tua impresa?

**Hai un indirizzo email?**  
Usi la casella di posta aziendale, per esempio per comunicare con clienti e fornitori? Tutei i loro dati personali (GDPR)?  
Ti è mai capitato di usarla per registrarti ed accedere a servizi e siti web?

ORA hai a disposizione un servizio molto semplice ed efficace, promosso dalla tua Camera di Commercio, per verificare QUANTO SEI ESPOSTO al rischio di attacchi informatici.

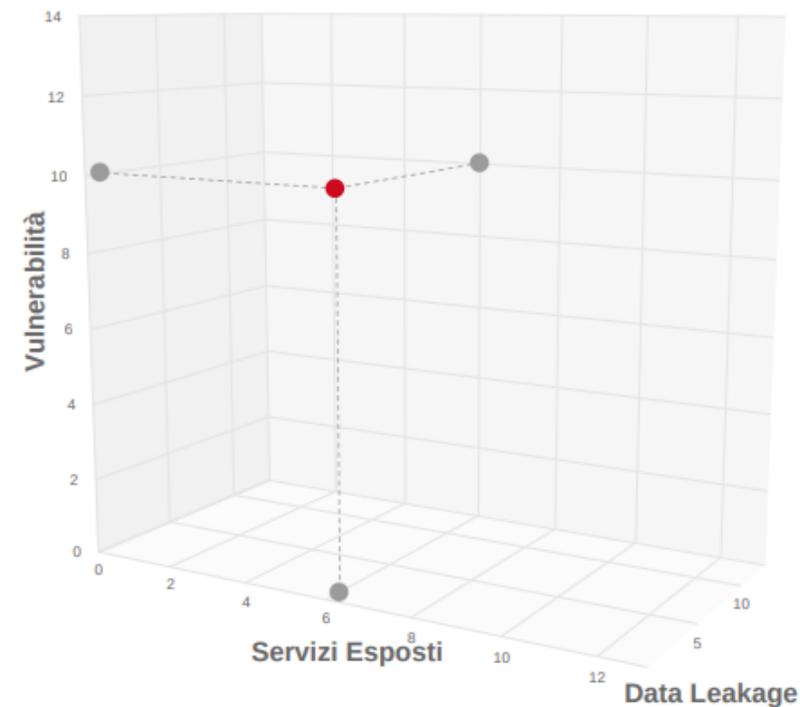
Sicuro. Grazie al servizio Check up Sicurezza IT

Guarda su YouTube

# STRUTTURA DEL REPORT

A seguito della richiesta, un pool di esperti conduce l'indagine sulle tre dimensioni che caratterizzano il CEI ed elabora il **Report CEI** il quale si struttura in tre parti:

1. La **parte introduttiva**, in cui vengono spiegati i contenuti e le metodologie di elaborazione delle componenti dell'indice;
2. Il corpo del report che contiene l'**indice** e il **rating** calcolato per ciascuna delle sue componenti, con alcune indicazioni utili per l'azienda;
3. La parte conclusiva che dettaglia tutti gli elementi tecnicamente valutati nell'elaborazione delle tre componenti. Sono **contenuti** molto **tecnici**, utili al personale tecnico di riferimento per l'azienda in analisi.



# CONSEGNA DEL REPORT

Il **Report CEI** viene consegnato all'impresa dal Digital Promoter dell'Ente in un incontro *one to one* in cui viene fornita una **spiegazione dei risultati**.

Grazie a questo incontro l'imprenditore potrà capire il grado di rischio ed eventualmente porre in atto delle misure di difesa.

Aderendo a questo servizio l'imprenditore avrà diritto alla realizzazione e consegna di un **secondo report** ad una distanza massima di sei mesi dal primo, senza costi aggiuntivi.



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



punto  
impresa  
digitale

# GLI ALTRI SERVIZI DEL PID IN BREVE

---



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



pd punto  
impresa  
digitale

# I SERVIZI DEL PID MAREMMA E TIRRENO

## FORMAZIONE

- PERCORSO FORMATIVO - DIGITALIZZAZIONE DI BASE
- PERCORSO FORMATIVO - TECNOLOGIE 4.0

## CREARE CONSAPEVOLEZZA NELLE IMPRESE

- ASSESSMENT DELLA MATURITA' DIGITALE DELLE IMPRESE
- ASSESSMENT DELLE COMPETENZE DIGITALI
- ASSESSMENT SICUREZZA INFORMATICA

## ACCOMPAGNARE ED AIUTARE LE IMPRESE

- ORIENTAMENTO E INDIRIZZAMENTO VERSO IL NETWORK i4.0
- POSSIBILITA' DI OSPITARE IN STAGE UN ESPERTO DIGITALE

## SOSTENERE GLI INVESTIMENTI TECNOLOGICI

- BANDO A SOSTEGNO DELLA DIGITALIZZAZIONE

SELF4.0



ZOOM4.0



**Crescere in Digitale**



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



punto  
impresa  
digitale

# IL PROSSIMO APPUNTAMENTO



**17 OTTOBRE  
ORE 11**

- SERVIZI DIGITALI
- SERVIZI DEL PID
- BANDO PER L'EROGAZIONE DI CONTRIBUTI A SOSTEGNO DELLA DIGITALIZZAZIONE



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



pd  
punto  
impresa  
digitale

*Grazie per l'attenzione!*

[pid@lg.camcom.it](mailto:pid@lg.camcom.it)  
[www.lg.camcom.it](http://www.lg.camcom.it)

Digital Promoter - Elisabetta Scaturro: 0586 231 262

*IL TEAM PID MAREMMA E TIRRENO*

Seguici su:



CAMERA DI COMMERCIO  
MAREMMA E TIRRENO



pd  
punto  
impresa  
digitale