



CYBER SECURITY

Descrizione

La crescita del volume e della sofisticazione degli **attacchi informatici**, comporta la necessità per le aziende di adottare misure atte a **proteggere** informazioni sensibili, dati, reti e sistemi di loro proprietà.

Integrità dei dati e riservatezza informatica, sono dunque oggi elementi prioritari su cui le aziende devono investire, per proteggere il proprio sistema informatico da possibili perdite o compromissioni di dati e informazioni provocate da attacchi esterni.

Solo attraverso un approccio sistematico degli aspetti **metodologici** e **giuridici** della gestione del **rischio informatico**, sarà possibile costruire in modo efficace la protezione dei dati sensibili di un'azienda e implementare un'adeguata **prevenzione degli attacchi** ai danni di reti e sistemi.

IQC affianca le imprese nell'adozione di **framework nazionali e internazionali**, che consentono di identificare nel dettaglio il proprio profilo informatico, definendo livelli di priorità e di maturità del sistema di prevenzione del rischio e valutando le **criticità su cui è necessario intervenire**.

A chi si rivolge

- Imprese di produzione e di servizio - B2B
- Imprese di servizi - B2C (Enti di formazione professionale, asili, scuole guida, Banche e Compagnie assicurative ecc.)
- Pubblica Amministrazione
- Strutture Sanitarie pubbliche e private
- Associazioni di categoria, Ordini e Collegi professionali

Obiettivi e vantaggi

- Acquisire una adeguata consapevolezza aziendale su potenziali rischi di violazione e perdita di dati
- Adeguare i propri sistemi informatici in termini di protezione, riservatezza e integrità dei dati
- Trasferire al personale, attraverso specifica formazione, le *best practice* per ridurre il rischio di violazione e *cybercrime*

Il nostro supporto

- Assessment del sistema informatico, del flusso dei dati e delle misure di sicurezza adottate, con il coinvolgimento delle funzioni interessate
- Analisi dei rischi e progettazione di un percorso di gestione delle criticità informatiche
- Creazione di sistemi e procedure con riferimento ai principali framework nazionali e internazionali (CIS CSC; COBIT; ISO/IEC 27001; NSIT; Misure Minime AGID)
- Progettazione di percorsi formativi finalizzati all'acquisizione di una maggiore consapevolezza aziendale sui rischi informatici
- Gestione di interventi di Penetration Test, Vulnerability Assessment, Mobile e Web Application

Servizi correlati

- Formazione
- Regolamento 2016/679 (GDPR)
- Impresa 4.0
- Blockchain

Riferimenti e contatti

Informazioni tecnico-commerciali: **Luigi Gamberi**

luigi.gamberi@itaqua.it; Tel. +39 051 4172555 – Cell. +39 366 7186882



LA TECNOLOGIA BLOCKCHAIN PER LA FIDUCIA NELLE PERFORMANCES DI PRODOTTI, PROCESSI E SERVIZI

Descrizione

La **Blockchain** è un sistema informatico costituito da protocolli di comunicazione, infrastrutture di rete e DataBase che consente di immagazzinare qualsiasi tipo di informazione in maniera **decentralizzata, trasparente, sicura e immutabile**, a prova di qualsiasi manomissione o corruzione anche nel tempo.

Legata inizialmente al Bitcoin e al mondo finanziario delle **criptovalute**, per evitare frodi e verificare le transazioni tra utenti, la **Blockchain**, oggi, è sempre più adottata da imprese, enti e associazioni di diversa categoria, per garantire **sicurezza e immutabilità delle informazioni** e dare riscontri tangibili in termini di **trasparenza e credibilità**.

Per tale ragioni la tecnologia **Blockchain** viene adottata per **valorizzare sistemi produttivi, processi e servizi** in cui è essenziale la gestione e la governance del dato. Questo presuppone una ponderata analisi del contesto applicativo in relazione al valore aggiunto che questa tecnologia è in grado di trasferire.

IQC che da tempo opera nella analisi e valorizzazione di prodotti, processi e servizi, propone questa soluzione innovativa per consentire quel *add value* che il mercato oggi richiede.

A chi si rivolge

- Imprese di produzione e distributori di beni coinvolti nella catena di distribuzione (*es. settore agroalimentare, farmaceutico*)
- Imprese di servizi al cittadino
- Pubblica Amministrazione
- Strutture Sanitarie e Imprese fornitrici
- Banche e Compagnie assicurative

Obiettivi e vantaggi

- Assicurare la veridicità di informazioni a sostegno della qualità dichiarata di prodotti, processi e servizi
- Rendere trasparente le informazioni trasmesse alle parti interessate
- Rafforzare l'aspetto reputazionale e di credibilità aziendale nei confronti dei propri stakeholder

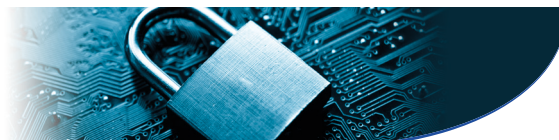
Il nostro supporto

- Analisi dei processi aziendali in ottica di valorizzazione della filiera ai fini della corretta implementazione della tecnologia Blockchain
- Gestione del processo di sviluppo di Smart Contract
- Valorizzazione attraverso PDT® delle performances di prodotti, processi e servizi, su cui è stata implementata la tecnologia Blockchain

Riferimenti e contatti

Informazioni tecnico-commerciali: **Luigi Gamberi**
luigi.gamberi@itaqua.it; Tel. +39 051 4172555 – Cell. +39 366 7186882





Servizi IQC per la Privacy secondo il regolamento 2016/679

Descrizione

Il **4 maggio 2016** è entrato ufficialmente in vigore il Regolamento 2016/679, che diventerà definitivamente applicabile in via diretta in tutti i Paesi UE a partire dal **25 maggio 2018**.

Uno degli obiettivi del nuovo Regolamento è quello di introdurre o rafforzare garanzie e diritti per i cittadini, anche grazie alla definizione di responsabilità specifiche previste per imprese e enti.

Tramite il pacchetto di servizi implementato da IQC, l'organizzazione e il suo Management aumenterà la consapevolezza sui nuovi requisiti e trasformerà il semplice adempimento in una vera opportunità di gestire i propri processi di trattamento dati in maniera efficace.

A chi si rivolge

Il Regolamento è direttamente applicabile e vincolante in tutti gli Stati membri dell'Unione europea e non richiede una legge di recepimento nazionale. Alcune tipologie di organizzazioni saranno particolarmente impattate dai requisiti del nuovo regolamento, si ricordano in maniera non esaustiva:

- **Strutture sanitarie e relativi fornitori**, contesto in cui vengono trattati su larga scala categorie particolari di dati personali (ad esempio dati genetici, biometrici o dati relativi alla salute)
- **Pubbliche Amministrazioni**
- **Banche** e i loro **Centri Servizi**, i **Provider di telecomunicazioni** e di **servizi IT**, **Assicurazioni** ecc.

Obiettivi e vantaggi

- Identificare gli eventuali punti di debolezza dell'organizzazione su cui intervenire in maniera prioritaria. Coadiuvando nella definizione di procedure e regole finalizzate al rispetto dei requisiti introdotti dal nuovo Regolamento
- Creare la opportuna consapevolezza nelle figure identificate dal nuovo Regolamento (es Responsabile della protezione dei dati) oltre che in tutta l'organizzazione

Il nostro supporto

- **Analisi della documentazione** disponibile nell'organizzazione, confronto con la documentazione minima prevista, identificazione di carenze documentali, di formati e di contenuti oltre che valorizzazione dei punti di forza
- **Analisi della adeguatezza**, in termini di privacy **dei software di gestione delle informazioni**
- **Verifica on site dei processi (Gap Analysis)** di trattamento dei dati, interviste con il personale per valutarne la consapevolezza
- **Supporto nella stesura del piano di trattamento** dei punti di debolezza oltre al monitoraggio dello stato di avanzamento
- **Auditing** interno periodico
- **Formazione** alle risorse coinvolte a fine di aumentarne la consapevolezza

Servizi correlati

- Formazione
- Auditing interno
- Consulenza per conseguire certificazioni di parte terza

Garantire la protezione dei dati fin dalla fase di ideazione e progettazione di un trattamento

Il consenso dovrà essere, come oggi, preventivo e inequivocabile, anche quando espresso attraverso mezzi elettronici

Informative più chiare e complete sul trattamento



Garanzie rigorose per il trasferimento dei dati al di fuori dell'Ue

Il titolare potrà fare certificare i propri trattamenti, in misura parziale o totale, anche ai fini di trasferimento di dati in paesi terzi

Limiti alla possibilità per il titolare di adottare decisioni solo sulla base di un trattamento automatizzato di dati

Obbligo di comunicare i casi di violazione dei dati personali (data breach)

Più tutele e libertà con il diritto all'oblio

Il Regolamento promuove il ricorso a codici di condotta da parte di associazioni