



Italia

Aggiungi valore.  
Ispira fiducia.

## La certificazione ISO/IEC 27001

Proteggere la sicurezza e la disponibilità dei dati aziendali attraverso un approccio sistemico.

### Le sfide delle aziende

La maggior parte delle organizzazioni oggi si affidano a sistemi informativi per sostenere tutti i loro processi aziendali.

Conseguenza di questa dipendenza è un rischio crescente nei confronti di minacce elettroniche alla sicurezza delle informazioni come l'hacking, la perdita di dati, la violazione della riservatezza, a cui si aggiunge anche il terrorismo. Si tratta sempre di attacchi sofisticati che possono provenire da singoli individui, organizzazioni private, intelligence straniere o da enti non autorizzati. Quando questi attacchi producono perdite, furti di dati sensibili o danni a sistemi e documenti critici, le organizzazioni sono costrette a subirne le conseguenze, con danni finanziari e reputazionali.

### Che cosa è la certificazione ISO / IEC 27001

L'ISO/IEC 27001 è il principale standard internazionale per la gestione della sicurezza delle informazioni.

È di particolare interesse per aziende commerciali, enti governativi e no-profit, e specifica i requisiti per stabilire, attuare, monitorare e migliorare un Sistema di Gestione della Sicurezza delle Informazioni (ISMS).

### Perché l'ISO/IEC 27001 è importante per l'attività delle aziende

Le organizzazioni non possono accettare che le loro informazioni siano vulnerabili o soggette ad attacchi illegali da parte di soggetti esterni od interni, o che interruzioni dovute a processi IT possano paralizzare le loro attività, consentendo ai concorrenti di affermarsi sui mercati. L'ISO/IEC 27001 offre un approccio sistemico e ben strutturato, che consente di proteggere la riservatezza delle informazioni, garantendo l'integrità dei dati aziendali, oltre a migliorare la disponibilità dei sistemi IT aziendali.

### Come prepararsi per la ISO/IEC 27001

Come molti altri sistemi di gestione, l'ISO/IEC 27001 è basata sull'approccio Plan- Do-Check -Act per il miglioramento continuo, e per conoscere meglio lo standard si può iniziare con una formazione specifica. TÜV Italia propone corsi base sulla norma, che forniscono una panoramica sui requisiti dello standard, oltre a far comprendere ciò che l'azienda deve sviluppare per mantenere la conformità alla norma, anche successivamente all'ottenimento della certificazione iniziale.

## SEI PASSAGGI PER CONSEGUIRE LA CERTIFICAZIONE ISO/IEC 27001

Preparare un "gap analysis" per definire il campo di applicazione del SGSI.

Mettere a punto un piano di attuazione.

Eseguire un pre-audit (opzionale).

Step 1: verifica da parte dei tecnici di TÜV Italia.

Step 2: verifica da parte dei tecnici di TÜV Italia e chiusura di eventuali non conformità.

Invio della relazione e del certificato, a seguito dell'approvazione da parte del comitato di approvazione dell'ente, a cui si aggiungono le verifiche annuali di sorveglianza.

### Altri servizi per la sicurezza delle informazioni

Oltre alla certificazione ISO/IEC 27001, TÜV Italia offre i seguenti servizi:

#### ■ Penetration test

I tecnici dell'ente usano tecniche specifiche per testare la vulnerabilità dei siti web o della rete interna, oltre a valutare l'impatto di eventuali attacchi prima che essi accadano. Hanno inoltre le capacità di fornire una lista validata di minacce che richiedono l'attenzione dell'organizzazione.

#### ■ PCI-DSS e PA-DSS

L'ente fornisce un supporto completo per il rispetto dei requisiti di sicurezza, in particolare per il settore delle carte di credito, che hanno requisiti diversi a seconda del circuito (MasterCard, VISA, AMEX).

### Il marchio di certificazione di TÜV SÜD



Il marchio di certificazione TÜV SÜD rilasciato da TÜV Italia evidenzia l'impegno dell'organizzazione nel fornire un servizio di qualità, essendo il marchio di certificazione ISO/IEC 27001

rilasciato dall'ente una chiara ed inequivocabile garanzia dell'impegno dell'azienda circa la sicurezza delle informazioni. Il marchio evidenzia che i processi legati al Sistema di Gestione delle Informazioni sono stati valutati da uno dei più riconosciuti ed affidabili enti nell'ambito

della qualità e sicurezza.

### I vantaggi per le aziende

- **Minimizzare i rischi** – attraverso un sistema strutturato, globale e riconosciuto sulla sicurezza delle informazioni, che aiuta a limitare le minacce.
- **Protezione delle informazioni riservate** – dalla minaccia di hacking, perdita di dati e violazione della riservatezza, che permette di recuperare in tempi brevi nel caso di eventuali attacchi.
- **Stabilire piani di business continuity** – per garantire che le attività proseguano anche nel caso di disastri naturali o causati dall'uomo.

### Perché scegliere TÜV Italia?

Gli auditor dell'ente posseggono competenze e conoscenze per svolgere verifiche sulla gestione della sicurezza delle informazioni e su altri sistemi di gestione per i settori dell'industria e dei servizi. Attraverso la rete mondiale del gruppo TÜV SÜD, l'ente è in grado di fornire questi servizi certificativi ovunque nel mondo. I tecnici di TÜV Italia adottano un approccio olistico nelle loro attività di verifica, sia in quelle di test IT, che in quelle certificative rispetto ai diversi standard internazionali. In aggiunta, la reputazione di indipendenza dell'ente assicura che il marchio di certificazione TÜV SÜD sia accettato in tutto il mondo, diventando uno strumento di comunicazione potente per distinguersi sul mercato.

### Scegli la certezza. Aggiungi valore.

TÜV SÜD è un ente leader in qualità, sicurezza e sostenibilità, che fornisce servizi nell'ambito delle prove, delle ispezioni, auditing, certificazione e formazione. Presente nel mondo con oltre 800 uffici, ha accreditamenti in Europa, Nord e Sud America, Medio Oriente e Asia. Fornisce soluzioni oggettive che danno un valore aggiunto tangibile per le imprese, i consumatori e l'ambiente.

### Servizi correlati

TÜV Italia offre i seguenti servizi correlati:

- Certificazione di Sistema di Gestione Qualità ISO 9001
- Certificazione di Sistema di Gestione per i servizi IT ISO/IEC 20000-1
- Penetration test
- Valutazioni di vulnerabilità
- Certificazione di Sistema di Gestione della Business Continuity in accordo alla ISO 22301