



Tecnologia - Sicurezza informatica: l'importanza della Iso 27001 nella Nis2

Roma - 09 dic 2024 (Prima Pagina News) La Iso/lec 27001 è uno standard internazionale che specifica i requisiti per un sistema di gestione della sicurezza delle informazioni (Sgsi).

Negli ultimi anni, la sicurezza informatica è diventata una priorità fondamentale per le organizzazioni di tutte le dimensioni e settori. Con l'aumento delle minacce cyber e la crescente complessità dei sistemi informativi, le normative e gli standard per garantire la protezione delle informazioni stanno guadagnando sempre più attenzione. Tra queste, la ISO/IEC 27001 e la NIS2 (Direttiva Europea sulla Sicurezza delle Reti e dei Sistemi Informativi) si pongono come fondamentali nel contesto della gestione della sicurezza delle informazioni. La ISO/IEC 27001 - spiega Fabrizio Fiorini, docente di "Cyber-Security ed Information Privacy" nell'ambito del Master di II livello in "Applied Artificial Intelligence" istituito presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione dell'Università del Salento - è uno standard internazionale che specifica i requisiti per un sistema di gestione della sicurezza delle informazioni (SGSI). Questo standard fornisce un quadro per la gestione della sicurezza delle informazioni che consente alle organizzazioni di proteggere in modo sistematico e continuo i dati sensibili e le informazioni critiche. La certificazione ISO 27001 dimostra che un'organizzazione ha implementato misure di sicurezza adeguate e che è impegnata a mantenere la sicurezza dei dati. La NIS2 è una direttiva dell'Unione Europea volta a migliorare la sicurezza delle reti e dei sistemi informativi all'interno dell'Unione. Sostituendo la precedente Direttiva NIS, la NIS2 amplia il numero di settori e tipi di organizzazioni sottoposti a requisiti di sicurezza informatica, promuovendo un approccio più robusto e resiliente alla gestione della sicurezza. Essa richiede alle organizzazioni di valutare i rischi, implementare misure adeguate e segnalare gli incidenti in modo tempestivo. L'intersezione tra ISO 27001 e NIS2 L'adozione della ISO 27001 può essere estremamente vantaggiosa per le organizzazioni soggette alla NIS2. La ISO 27001 fornisce una guida dettagliata su come creare, implementare e mantenere un SGSI efficace, che è in linea con gli obiettivi e i requisiti stabiliti dalla NIS2. In questo senso, una certificazione ISO 27001 non solo facilita il rispetto della NIS2, ma dimostra anche l'impegno dell'organizzazione verso la gestione della sicurezza delle informazioni. La NIS2 enfatizza l'importanza della valutazione del rischio, che è uno dei principi fondamentali della ISO 27001. Adottare un approccio basato sui rischi consente alle organizzazioni di identificare, valutare e mitigare le minacce specifiche che affrontano. Questo approccio integrato garantisce che le misure di sicurezza siano adeguate e proporzionate alle minacce reali, migliorando così la protezione delle informazioni sensibili. Entrambi gli standard richiedono una gestione adeguata degli incidenti di sicurezza e la pianificazione della continuità operativa. La ISO 27001 fornisce linee guida dettagliate su come prepararsi, rispondere e recuperare dagli incidenti di sicurezza, assicurando che le organizzazioni siano pronte a fronteggiare eventuali crisi senza compromettere le operazioni aziendali. In un contesto in cui le minacce cyber sono in costante



evoluzione, l'importanza della ISO 27001 nella NIS2 non può essere sottovalutata. La sinergia tra questi due framework contribuendo a creare ambienti più sicuri e resilienti, permette alle organizzazioni di non solo proteggere i dati sensibili, ma anche di garantire la fiducia dei clienti e degli stakeholder. Investire in certificazioni come la ISO 27001 non è solo un obbligo normativo, ma anche un passo strategico fondamentale per il successo a lungo termine in un panorama digitale sempre più complesso.

(Prima Pagina News) Lunedì 09 Dicembre 2024