

ISMS

Pomôžeme vám rýchlo a efektívne navrhnúť a implementovať systém riadenia bezpečnosti informácií (ISMS) a ICT v celej vašej organizácii.

Implementácia **Information Security Management System (ISMS)** zahŕňa okrem iného definovanie chránených informačných aktív, **riadenie bezpečnostných rizík** a implementáciu a kontrolu bezpečnostných opatrení. Máme dlhodobé praktické skúsenosti s jeho nasadením v najrôznejších prostrediach.

ISMS je definovaný normou, napr. ISO/IEC 27001 (alebo celá skupina noriem ISO/IEC 2700x), ktorá je plne kompatibilná so systémami manažérstva kvality (ISO/IEC 9001), systémami environmentálneho

manažérstva (ISO/IEC 14001) alebo systémami bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (OHSAS 18001), (ISO/IEC 9001). ISMS sa preto dá ľahko integrovať do celkového systému riadenia organizácie.

Naši špecialisti vám **môžu pomôcť vo všetkých oblastiach ISMS**. Vďaka našim praktickým skúsenostiam, ktoré sú okrem referencií z realizovaných projektov podložené aj vlastnou **certifikáciou podľa normy ISO/IEC 27001**, dokážeme zohľadniť špecifiká konkrétnej organizácie a komplexne implementovať jej bezpečnostné procesy.



Čo ponúkame?

Podporu implementácie ISMS v organizácii

Komplexná pomoc pri budovaní ISMS vrátane definovania rozsahu systému, spracovania analýzy rizík, návrhu procesu riadenia rizík, definovania bezpečnostných opatrení, vypracovania bezpečnostnej politiky a ďalšej bezpečnostnej dokumentácie, školenia používateľov, interného auditu ISMS a ďalších činností až po podporu vo fáze certifikácie ISMS. Všetky tieto činnosti sa môžu realizovať na kľúč alebo formou konzultácií či revízií výstupov.

Implementácia procesov ISMS

Konzultačná podpora pri návrhu a implementácii fragmentov (procesov) ISMS, ich redizajne, optimalizácii atď.

Bezpečnostná dokumentácia

Návrh štruktúry a vývoj bezpečnostnej dokumentácie vrátane bezpečnostnej politiky, bezpečnostných smerníc, príručiek pre používateľov a správcov atď.

Audity riadenia bezpečnosti

Vykonávanie interných auditov ISMS, porovnávacích auditov s ISO/IEC 27002, auditov procesov ISMS alebo čiastkových auditov vybraných oblastí ISMS, procesov atď.

Externý bezpečnostný správca

Špecializovaný súbor služieb na podporu procesov riadenia informačnej bezpečnosti organizácie. Naši konzultanti a špecialisti „externe“ pokrývajú širokú škálu činností v rámci „údržby“ informačnej bezpečnosti, ktoré organizácia nedokáže, alebo nechce pokryť vlastnými zamestnancami. V praxi to môže zahŕňať prípravu a aktualizáciu bezpečnostnej dokumentácie, školenia používateľov, vyšetrovanie a vyhodnocovanie bezpečnostných incidentov, pravidelné technické bezpečnostné previerky atď.

Ďalšie služby na kľúč

Sme schopní pokryť aj individuálne požiadavky zákazníkov v oblasti ISMS a súvisiacich oblastiach bezpečnosti informačných technológií.

Prínosy

- Určenie optimálneho pomeru medzi nákladmi a dosiahnutou úrovňou bezpečnosti informačných aktív organizácie - maximálna efektívnosť a presné zacielenie investícií do bezpečnosti.
- Zvýšenie dôveryhodnosti organizácie v očiach zákazníkov a partnerov.
- Zabezpečenie súladu s legislatívnymi požiadavkami.
- Zníženie rizík spojených s nedostupnosťou informácií a služieb, únikom alebo neoprávneným prístupom k informáciám organizácie.
- Úspora nákladov v súvislosti s odstraňovaním následkov bezpečnostných incidentov.
- Minimalizácia rizika úniku údajov a ochrana stability organizácie.
- Zvýšenie bezpečnostného povedomia zamestnancov - zníženie počtu chýb používateľov.
- Prieběžné monitorovanie a hodnotenie aktuálnej úrovne informačnej bezpečnosti organizácie.

Náš prístup k ISMS

K problematike ISMS pristupujeme zo strany informačných technológií - **naším cieľom nie je „len implementovať“ ISMS podľa noriem ISO, ale kladieme dôraz aj na konkrétne IT technológie a procesy a ich súlad s obchodnými procesmi a skutočnými bezpečnostnými potrebami organizácie.**

Bezpečnosť informačných systémov riešime tak, že riziká riadime prostredníctvom vhodne nastavených procesov - **musíme identifikovať riziká, určiť ich vplyv vzhľadom na hodnotu aktív a definovať vhodné protopatrenia.** Takéto riešenie potom zabezpečí účinnú elimináciu značnej časti rizík ešte pred ich skutočným vznikom.