

Kiberbiztonsági tanácsadás

Kiberbiztonsági tanácsadóval foglalkozó csoportunk célja, hogy gyakorlati támogatást nyújtson ügyfeleink részére mind a régióban, mind pedig nemzetközi szinten az információ védelme érdekében. Szakértőink az IT-biztonság minden területén ügyfeleink rendelkezésére állnak.

Szolgáltatások

Az ügyfeleink részére nyújtott szolgáltatások a kiberbiztonság minden egyes területét lefedik:

- Informatikai biztonság
 - Betörési tesztek és sebezhetőségi vizsgálatok
 - Biztonsági kockázatok felmérése
 - Informatikai biztonsági rendszerek kialakítása
 - Adatszívárgás megakadályozása
 - Megfelelőség (pl. ISO27001, COBIT)
- Forensic szolgáltatások
 - Incidensmenedzsment
 - Számítástechnikai forensic szolgáltatások
 - Csalásfelderítés

Betörési tesztek és sebezhetőségi vizsgálatok

Sok szervezet áldozott már jelentős erőforrásokat arra, hogy webes jelenlétükön keresztül ügyfeleik, beszállítóik és üzleti partnereik részére jobb, interaktívabb szolgáltatást tudjanak nyújtani. Az internetre kapcsolódó rendszerek elleni informatikai támadások gyakorisága és kifinomultsága látványosan megnőtt az elmúlt pár év során, ugyanakkor az azok végrehajtásához szükséges képességek és tudás nem fejlődött.

Az általunk nyújtott korszerű biztonsági szolgáltatások segítségével megvizsgáljuk, hogy az ügyfél adatai milyen szintű védelemmel vannak ellátva. Legyen szó akár internethez kapcsolódó vagy belső rendszerekről, webalapú vagy ügyfél- / szerveralkalmazásokról, nagygépes vagy Intel-alapú rendszerekről, munkacsoportunk a biztonsági kontrollok ellenőrzését minden esetben a lehető legmagasabb színvonalon végzi.

Biztonsági kockázatok felmérése

Az ügyfél szervezetét, illetve konkrét rendszereit az IT-biztonsági kockázatok szempontjából is megvizsgáljuk. Ezen belül az alábbi feladatokat látjuk el:

- Fenyegtettségelemzés: azonosítjuk azokat a fenyegetést jelentő személyeket és eseményeket, amelyek veszélyt jelentenek az ügyfélre nézve
- Kockázatok minősítése: az azonosított kockázatokhoz egyértelmű, világos és számszerűsíthető paramétereket rendelünk
- Kockázatok mérséklése: akciótervek és javaslatok kidolgozása (a kockázatok csökkentése, elkerülése, átruházása stb. érdekében)

A biztonsági kockázatok értékelését a vonatkozó nemzetközi standardokat (pl. COBIT, ISO 27001) szem előtt tartva végezzük el.



Informatikai biztonsági rendszerek kialakítása

Az informatikai biztonság a cégek életének egyik létfontosságú eleme. Az informatikai biztonsági rendszerek kialakításával kapcsolatban az alábbi szolgáltatásokat kínáljuk ügyfeleink részére:

- A biztonsági rendszerek tervezésével kapcsolatos meglévő folyamat elemzése és összevetése a legjobb gyakorlattal.
- Olyan aktualizált folyamat kidolgozása, amely mindegyik szakasz (tervezés, kivitelezés, tesztelés és üzemeltetés) biztonsági kérdéseit kezelni tudja.
- A szervezet támogatása a biztonsági rendszerekkel kapcsolatos módszerek, sablonok, és tesztelési tervek kidolgozásában.
- Olyan irányelvek, elemzési módszerek és folyamatok kialakítása, amelyek lehetővé teszik a szervezetek számára, hogy meggyőződjenek arról, hogy a külső beszállítóik megfelelnek a követelményeiknek.

Adatszivárgás megakadályozása

Ahhoz, hogy az adatbiztonsági előírások megszegéséből eredő, gyakran jelentős károk megelőzhetőek legyenek, a vállalatoknak cselekedniük kell. A Deloitte olyan megközelítést alkalmaz, amely a szervezet minden egyes területére (vállalatirányítás, alkalmazottak, folyamatok, technológia) kiterjed:

- Először megvizsgáljuk az ügyfeleink által feldolgozott kritikus információkat - ennek során megállapítjuk, hogy ezek az adatok honnan származnak, illetve hogyan tárolják és továbbítják őket.
- Ezt követően kontrollellenőrzést alkalmazunk, ezáltal felmérjük, hogy ki fér hozzá az adatokhoz, milyen alkalmazásokban dolgozzák fel őket, és milyen kontrollok vannak a rendszerben.

Megfelelőség

Munkacsoportunk az alábbi, megfelelőséggel kapcsolatos szolgáltatásokat nyújtja az informatikai biztonság területén:

- Állapotfelmérés: a szervezet jelenlegi helyzetének feltérképezése a megfelelőség témakörében
- Akcióterv és megvalósítás: a megfelelőség biztosításához szükséges megközelítés kidolgozása és a feladatok végrehajtása
- Minőségbiztosítás: a megfelelőségnek a lehető leghatékonyabb módon történő biztosítása

Megfelelőséggel kapcsolatos szolgáltatásaink - egyéb iparági standardok mellett - elsősorban az alábbi területeket érintik:

- ISO 27001 – Információtechnológia – Biztonsági technológiák – Információbiztonsági irányítási rendszerek
- COBIT – az információtechnológiát és más kapcsolódó technológiákat érintő ellenőrzési célkitűzések

Forensic szolgáltatások

Az informatikai incidensekkel foglalkozó szakembereink a következőket nyújtják:

- Hatékony harmadik szintű távoli támogatás, mely segít az ügyfél vezetésének az incidensek és a fenyegetések felmérésében, valamint iránymutatást nyújt a taktikai szintű veszélyek enyhítéséhez.
- Távoli vagy helyi szakértői támogatás az incidensek azonnali kezelése érdekében.
- Szakértői csapatunk ok-okozati elemzéseket készít, folyamatosan fejleszti az incidensmenedzsmenttel kapcsolatos eljárásokat, és segítséget nyújt a bonyolultabb vizsgálatok során.
- A forensic szolgáltatások terén szakirányú képzettséggel rendelkező szakembereink törvényes bizonyítékokat szolgáltatnak peres eljárásokhoz.
- Csalások kivizsgálása

Környezet

Munkakörnyezetünk kialakítása során azt tartottunk szem előtt, hogy az ügyfelek által támasztott legszigorúbb elvárásoknak is megfeleljünk:

- Csoportunk egy elkülönített irodarészen dolgozik, és egy önálló belső hálózatot használ.
- A felhasználói hozzáféréseket mind fizikai, mind logikai úton szigorúan ellenőrizzük a "need-to-know" (a szükséges ismeretek) és a "need-to-access" (a szükséges hozzáférések) elv alapján.
- Az általunk feldolgozott adatokat az ügyfelekkel történő kommunikáció (pl. PGP vagy S/MIME) és a tárolás során egyaránt titkosítva kezeljük.

Kapcsolattartó:

Antal Lajos

A Deloitte Central Europe vezető partnere,
Kiberbiztonsági tanácsadás

Tel.: +36 (1) 428 6402

Mobil: +36 (20) 981 5304

E-mail: lantal@deloitteCE.com

A Deloitte név az Egyesült Királyságban "company limited by guarantee" formában alapított Deloitte Touche Tohmatsu Limited társaságra és tagvállalatainak hálózatára utal, melyek mindegyike önálló, egymástól elkülönülő jogi személy. A Deloitte Touche Tohmatsu Limited és tagvállalatai jogi struktúrájának részletes bemutatását a következő link alatt találja: www.deloitte.hu/magunkrol.

A Deloitte számos iparágban nyújt könyvvizsgálati, valamint adó-, üzletviteli, pénzügyi tanácsadási, vállalati kockázati és jogi szolgáltatásokat (ügyfeleinknek együttműködő ügyvédi irodánk, a Deloitte Legal Szarvas, Erdős és Társai Ügyvédi Iroda nyújtja a jogi tanácsadási szolgáltatásokat) állami és magáncégek részére egyaránt. Több mint 150 országban jelen lévő hálózatán keresztül a Deloitte világszínvonalú szakértelemével és minőségi szolgáltatásaival segíti ügyfeleit abban, hogy megfeleljenek az előttük álló üzleti kihívásoknak. A Deloitte mintegy 200 000 szakértője egytől egyig arra törekszik, hogy a kiválóság mércéjévé váljon.