

*Melléklet a Nemzeti Védelmi Szolgálat ideiglenes Adatvédelmi szabályzatáról
szóló főigazgatói utasításhoz*

Az adatbiztonságot veszélyeztető főbb kockázati elemek

A külső fenyegető tényezők:

- természeti katasztrófa
- külső személy által elkövetett erőszakos cselekmény
- közműellátási zavarok
- külső személy tartózkodása a Szolgálati objektumban (ügyfélfogadás, látogatás, munkavégzés)
- védelmi berendezések technikai hibája, vészhelyzet (pl. rövidzárlat, tűz, csőtörés)

A hardver eszközök fenyegetettsége:

- műszaki jellegű hibák, rendellenességek
- káros környezeti hatás (feszültségingadozás, szennyeződés, elektromágneses sugárzás, elektrosztatikus feltöltődés)
- a berendezések kezelésével, karbantartásával kapcsolatos hibák
- perifériákhoz való illetéktelen hozzáférés
- a berendezések manipulálása, rongálása, lopás
- az eszköz elhelyezésére szolgáló helyiség, vagy munkahely helytelen kiválasztása

Az adathordozók veszélyeztetettsége:

- gyártási hiba
- károsodás nem szabályszerű tárolás, vagy kezelés miatt
- ismeretlen, vagy kétes eredetű adathordozó alkalmazása
- kontroll nélküli hozzáférés az adathordozókhoz, másolás
- saját adathordozó ellenőrzés nélküli alkalmazása szolgálati, vagy magáncélra (vírusveszély, illegális másolás)

Az iratokhoz, informatikai dokumentációkhoz kapcsolódó kockázati elemek:

- a rendszerdokumentáció teljes, vagy részleges hiánya
- az iratok követhető rendszerezettségének hiánya
- az aktualitás hiánya
- jogosulatlan, hibás, ismeretlen eredetű változtatás
- kontroll nélküli hozzáférés, sokszorosítás

A szoftverekhez kapcsolódó veszélyforrások:

- nem jogtiszt, ismeretlen szoftver alkalmazása
- szoftverhiba
- jogosulatlan hozzáférés, másolás lehetősége
- szoftver ellenőrizetlen bevitele az informatikai rendszerbe
- vírusveszély
- szándékos, vagy gondatlan kezelési, karbantartási hiba
- a szoftver sérülése, károsodása hardver hiba miatt
- dokumentációk hiánya, sérülése

Az alkalmazói tevékenységgel, adatokkal összefüggő kockázati elemek:

- adatvesztés, károsodás hardver, vagy szoftver hiba miatt
- teljes, vagy részleges adatvesztés hibás adathordozó miatt
- a jogosult adatkezelő által szándékosan, vagy tévedésből végzett adattörlesztés, -módosítás
- jogosulatlan adatkezelő által végzett másolás, törlés, módosítás
- hibás adatkezelés ismerethiány miatt
- kezelési előírások, oktatás hiánya

Fenyegető tényezők a kommunikáció területén:

- jogosulatlanok bejutása a hálózatba nem ellenőrizhető csatlakozás révén
- hálózati hardverek és szoftverek szándékos, vagy gondatlan manipulálása
- adatforgalom lehallgatása
- váratlan forgalmazási akadályok, az átvitelt zavaró befolyások
- üzenetvesztés, üzenet megváltoztatása
- az adatátviteli eszközök sérülése, károsodása

Személyhez fűződő veszélyforrások:

- hibás adatkezelés ismerethiány vagy fáradtság, figyelmetlenség miatt
- az adatkezelésre vonatkozó előírások figyelmen kívül hagyása hiányos "biztonságtudat" miatt, a fenyegetettség lebecsülése
- szándékosan hibás adatkezelés belső készítés, vagy külső ráhatás következményeként
- jogosulatlan hozzáférés
- az ellenőrzés hiánya