

# Social Engineering audit és biztonság tudatossági program

**Informatikai Kockázatkezelési Tanácsadás**



Tudta Ön, hogy az információbiztonság leggyengébb láncszeme általában az ember? Biztos abban, hogy a társaságánál dolgozó munkatársak tisztában vannak az információbiztonság-tudatosság fontosságával?

Legyen szó bármilyen vállalatról vagy intézményről, mindenhol található olyan adat, melynek nyilvánosságra kerülése vagy jogosulatlan módosítása nem kívánt hatással lehet a szervezet életére. Tapasztalataink szerint a felhasználók gyakran nincsenek tisztában azzal, hogy milyen megtévesztési technikáknak lehetnek áldozataik, illetve azzal sem, hogy akár jelentéktelennek tűnő információ kiadásával is hatalmas segítséget nyújthatnak egy, a szervezet ellen irányuló, célzott támadáshoz. Az emberi tényező jelentette kockázatok azonosítása, a biztonság tudatosság szintjének felmérése és megfelelő szinten tartása mindezek tükrében nem egyszerű feladat.

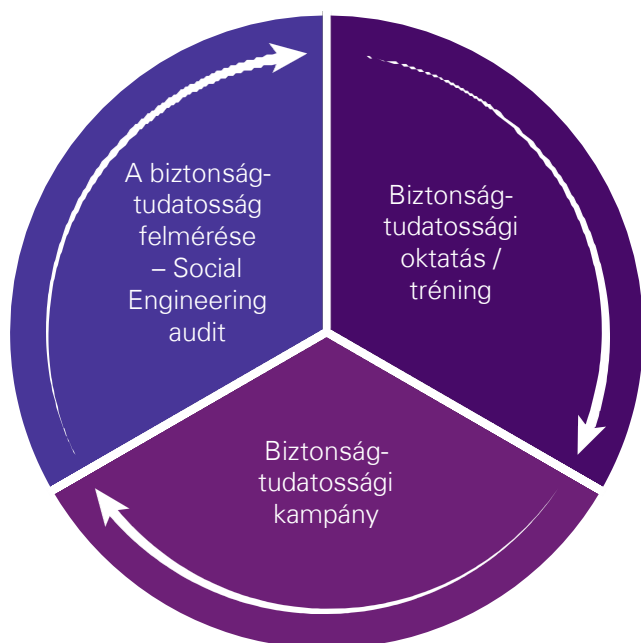
## Ismerősek Önnek az alábbi problémák?

- Társaságánál a munkatársak információbiztonsági ismeretei hiányosak, vagy nem eléggé gyakorlatorientáltak. Fennáll a veszélye, hogy fertőzött fájlokat nyitnak meg, vagy adathalászat áldozataivá válnak;
- tart tőle, hogy viszontlátja társasága bizalmas adatait a közösségi médiában;
- nem tudja, hogyan előzhetné meg, hogy társasága munkatársai telefonon keresztül érzékeny adatokat, akár jelszavakat szivárogtassanak ki;
- munkatársai sokszor bizalmas dokumentumokat is a kommunális szemetesbe dobnak;
- tart attól, hogy illetéktelenek is bejuthatnak társasága telephelyére, és ott eltulajdoníthatnak eszközöket, vagy bizalmas információk kerülhetnek birtokukba.

## Hogyan tudunk a segítségére lenni?

A KPMG alábbi, Social Engineering audit és biztonság tudatosság-fejlesztési szolgáltatásai segítik társaságát a belső informatikai biztonsági kontrollok hatékonyságának tesztelésében. Szolgáltatásaink külön-külön, illetve egyedi igényekre szabott csomagokban is megrendelhetők.

**Social Engineering audit:** ez a vizsgálat, bevált módszer a munkavállalók biztonság tudatosságának felmérése. Az audit során az emberi tényezőt kihasználva teszteljük a kialakított biztonsági kontrollokat. A leggyakoribb támadási formák, illetve az ezeket lehetővé tevő, leggyakrabban tapasztalt biztonság tudatossági hiányosságok alapján állítjuk össze személyre szabott audit programunkat.





Az ebben szereplő lehetséges feladatok a következők:

- általános információgyűjtés;
- az épületbe történő bejutás lehetőségeinek vizsgálata;
- az épületben való jogosulatlan tartózkodás során végrehajtható feladatok: eszköz eltulajdonítása, bizalmas információ megszerzése, billentyűleütést naplózó szoftver telepítése;
- telefonon keresztüli megszemélyesítéses támadások;
- hulladékátvizsgálás;
- helyszíni bejárás;
- adathalászat;
- fertőzött fájl beküldése;
- adathordozó-szétszórás.

#### **Biztonságtudatossági oktatás, tréninganyag**

**Összeállítás:** a biztonságtudatossági oktatás célja, hogy a munkatársak értesüljenek a rájuk vonatkozó, a szervezet által előírt szabályozásokról, biztonsági előírásokról, tisztában legyenek azok betartásának fontosságával, tudomást szerezzenek az őket fenyegető lehetséges veszélyekről, támadási technikákról, illetve egy esetleges Social Engineering audit során tapasztalt nem-megfelelőségekről. Diverzifikált oktatási programunknak köszönhetően az átlagfelhasználók, a menedzsment, és az üzemeltetésen dolgozó munkatársak is a számukra releváns oktatási anyagot kapják meg.

**Biztonságtudatossági kampány kialakítása:** a rendszeres oktatásokon túl fontos az alkalmazottak figyelmének folyamatos fenntartása is. Ennek leghatékonyabb módszere a kampányszervezés, melynek során a munkatársak nap mint nap, ismétlődő jelleggel találkoznak a legfontosabb tudnivalókkal. Szolgáltatásunk keretében egyéni igényekre és szükségletekre szabott kampányt állítunk össze.

#### **Milyen előnyöket nyújtunk?**

- Valós körülmények között teszteljük a szabályozások gyakorlati működését, automatikus auditeszközök használata mellett Social Engineering támadást is szimulálunk;
- miután a Social Engineering audit révén képet kaptunk a biztonsági érettségről, javaslatot teszünk a felzárkózáshoz, továbbfejlesztéshez szükséges lépésekre és azok prioritására vonatkozóan;
- Szolgáltatásaink kombinációjával nem csupán fel tudjuk mérni és megnyugtató szintre tudjuk emelni a biztonságtudatosság mértékét társaságánál, hanem annak szinten tarthatóságáról is gondoskodni tudunk;
- szolgáltatásainknak köszönhetően jelentősen kisebb valószínűséggel kerül sor adatlopásra, illetve a hordozható eszközökön tárolt adatok eltulajdonítására;
- diverzifikált oktatási programunknak köszönhetően a társaság minden munkatársát egyformán hasznos ismeretekkel látjuk el.

Amennyiben felkeltettük érdeklődését, a részletekkel kapcsolatosan keressen bennünket az alábbi elérhetőségeinken.

## **Kapcsolat:**

**Sallai György**

**igazgató**

**T.:** +(36) 1 887 6620

**E.:** gyorgy.sallai@kpmg.hu

**KPMG.hu**



Az itt megjelölt információk tájékoztató jellegűek, és nem vonatkoznak valamely meghatározott természetes vagy jogi személy, illetve jogi személyiség nélküli szervezet körülményeire. Társaságunk ugyan törekszik pontos és időszzerű információkat közölni, ennek ellenére nem vállal felelősséget a közölt információk jelenlegi vagy jövőbeli hatályosságáért. Társaságunk nem vállal felelősséget az olyan tevékenységből eredő károkért, amelyek az itt közölt információk felhasználásából erednek, és nélkülözik társaságunknak az adott esetre vonatkozó teljes körű vizsgálatát és az azon alapuló megfelelő szaktanácsadást.

A KPMG név, a KPMG logó a KPMG International lajstromozott védjegye.

© 2015 KPMG Tanácsadó Kft., a magyar jog alapján bejegyzett korlátozott felelősségű társaság, és egyben a független tagtársaságokból álló KPMG-hálózat magyar tagja, amely hálózat a KPMG International Cooperative-hez ("KPMG International"), a Svájci Államszövetség joga alapján bejegyzett jogi személyhez kapcsolódik. Minden jog fenntartva.