



Vitarex Stúdió

Informatika és Szoftverfejlesztés

www.vitarex.hu



Vitarex Stúdió

Informatika és Szoftverfejlesztés

A GDPR számítástechnikai oldala a védőnői gyakorlatban

Dörflinger Csaba

Dr. Gulyás Gábor

2018. 05. 18.





- A védőnő nem informatikus
- De mégis, mit tehet egy védőnő az adatai védelme érdekében?
- Mi a fenntartó intézmény, informatikus feladata az adatvédelem érdekében?

” A kockázatok és mellékhatások elkerülése érdekében kérdezze meg jogászát, informatikusát.”





Vitarex Stúdió
Informatika és Szoftverfejlesztés

Gyakorlati adatvédelem

HOGYAN VÉDJEM ADATAIMAT VÉDŐNŐKÉNT?





- Megfelelő jelszóval védjük az alábbiakat:
 - Windows belépés
 - Hivatalos levelezés
 - Stefánia:
Rendszerkörnyezet -> Beállítások

Védőnév adatai

Oldalak: Védőnév adatai | Körzet adatai | Felhasználói felület | Füzetlapok beállításai | Gyorsgombok beállításai | Nyomtatvány

Felhasználói adatok:

Felhasználó neve:

Bejelentkezési név: [Jelszó megváltoztatása](#)

Foglalkoztatási adatok:

Működési nyilvántartási szám:

Foglalkoztatási forma:





- Elmélet vs. gyakorlat...
- Nehéz kitalálni (nem születési dátum, gyerek neve, kutya neve, utca neve, stb.)
 - Hosszú és sokféle karakterből áll
 - Nem egy jelszót használunk mindenhol
 - Nem ragasztjuk ki a monitorra
- Például: gExadDWoyjrqP7k5vLhU
- Ezeket elég nehéz megjegyezni...





- Jelszókezelő: lastpass.com
 - Felhasználóbarát, webes felület
 - Sajnos csak angolul tud ☹️
- Jelszókezelő: keepass.info
 - Inkább technikai érdeklődésűeknek ajánlott
 - Önálló program
 - Magyarul is tud





- Találjunk ki jelmondatokat:
„APatkanyharapasBNOKodjaW53H0”
 - ✓ Hosszú
 - ✓ Nehezen kitalálható
 - ✓ Számok, betűk is vannak benne





- Windows Hello – „önmaga a jelszó”
– Belépés ujjlenyomattal



support.microsoft.com/hu-hu/help/17215/windows-10-what-is-hello

- Felhasználói tudatosság növelése:
– Google Biztonsági Központ

google.com/intl/hu_hu/safetycenter





- Ki férhet hozzá az adatainkhoz?
- Biztos, hogy erre szükség van?
- Tipikus problémák:
 - Bekapcsolva hagyott gép publikus helyen
 - Munkahelyi géphez mások is hozzáférnek
 - Munkahelyi gépet családtagok használnak
 - Adatok továbbítása (bármilyen formában) – kinek?





- Rendszeres biztonsági mentés
 - Minden, számomra fontos adat benne van?
 - Ugye nem a gépre mentek?
 - Mentés tárolása biztonságos?
 - Ideális: teljesen automatizált mentés, szakember által felügyelt módon





Vitarex Stúdió

Informatika és Szoftverfejlesztés

Gyakorlati adatvédelem

FENNTARTÓ, RENDSZERGAZDA FELADATAI A HATÉKONY ADATVÉDELEMÉRT





Teljes szemléletváltás szükséges a beszerzésben, üzemeltetésben, hogy biztosítani lehessen az adatvédelem feltételeit:

- Munkára megfelelő eszközök beszerzése
- Munkára használt eszközök folyamatos felügyelete

Rendszergazdáknak információk:

vitarex.hu/docs/stefania-rendszergazdai-tudnivalok/adatvedelem/





Eddigi beszerzési gyakorlat:

” *Védőnőknek jó lesz ez is...*”

Helyette:

- Támogatott, legális szoftverek
- Használható biztonsági megoldások (TPM, Windows Pro)
- Használható teljesítmény
- Tippünk: jó minőségű, használt gépek





Alap:

- **Rendszergazdára szükség van!**

Ki nem rendszergazda:

- Gyerek
- Informatikus ismerős
- „Polgármester sógorának a testvére”

Ki a rendszergazda:

- Akit hivatalosan ezzel a céllal foglalkoztat a fenntartó intézmény





- Megfelelően beállított, naprakész vírusirtó és védelmi eszközök, frissítések
- Hálózat (vezetékes és wifi) biztonságos beállítása
- Számítógép beállításainak védelme
- Korlátozott Windows felhasználói fiók használata





Számítógép titkosítása – minek ez nekem?

- Sokan használnak laptopot:
 - Elvesztem? Ellopják?
- Miért érdekelne bárkit, hogy mi van a gépemem?
 - Például egy bírósági ügy már elegendő motiváció lehet...
- Megfelelő hardver, szoftver, szaktudás kell hozzá





- Ingyenes e-mail szolgáltatások használatakor az adatainkkal fizetünk:

” Automatizált rendszereink elemzik az Ön tartalmait (beleértve az e-maileket is)”

- Ezek **magán** célra tervezett szolgáltatások
- Helyette:
 - GDPR szabályainak megfelelő, biztonságos e-mail szolgáltatások használata
 - Biztonságos fájl megosztó szolgáltatás
- Tervezzük ilyen e-mail szolgáltatás bevezetését védőnők számára





Köszönöm a figyelmet!

Kérdéseket írásban várjuk:
stefania@vitarex.hu

