



A TÁVMUNKA ÉS TÁVOLI HOZZÁFÉRÉS IT BIZTONSÁGI KÖVETELMÉNYEI – AZ MNB 12/2020 (XI.6.) SZÁMÚ AJÁNLÁSA



?

A pandémiás helyzet indokoltá tette, hogy távmunkával összefüggő informatikai biztonságra vonatkozó felügyeleti elvárások egy önálló ajánlásban kerüljenek meghatározásra.

+

Az MNB biztosítani kívánja a pénzügyi közvetítőrendszer intézményei számára a távoli, irodán kívüli munkavégzés lehetőségét a megfelelő tárgyi és technikai feltételek mellett.

#

Az ajánlás szerkezetét és elvárásait tekintve illeszkedik az MNB korábban kiadott, vonatkozó szabályozó eszközeihez (pl. MNB 8/2020 ajánlás), valamint az informatikai rendszerek védelmére vonatkozó nemzetközi standardokhoz és módszertanokhoz.

Hatókör

Felügyelt
intézmények

A távmunka
védelmének
kialakítása

Szerkezet

I. Az ajánlás célja és hatálya

II. Általános elvárások, fogalmak

III. A távmunka és a távoli hozzáférés
szabályozása

IV. A távmunka informatikai biztonsági
kockázatelemzése

V. A távmunka infrastruktúrájának
kiépítése

VI. A távmunkában használt eszközök

VII. A távmunka infrastruktúrájának
üzemeltetése, védelme

VIII. Távoli hozzáférés ellenőrzése

IX. Záró rendelkezések



A *távmunka* az intézmény telephelyétől elkülönült helyen munkaviszonyból vagy egyéb szerződéses jogviszonyból származó feladat rendszeres vagy eseti jellegű ellátása, amelyet számítástechnikai eszközzel végeznek és eredményét elektronikusan továbbítják.¹

A *távoli hozzáférés* tágabb, technikai fogalom, mely az intézmény belső hálózatához, informatikai erőforrásaihoz való külső hozzáférést jelent (függetlenül a felhasználó jogviszonyától)

¹ A munka törvénykönyvéről szóló 2012. évi I. törvény 196. § (1) bekezdésben foglaltak alapján



- A távmunka elrendelés/visszavonás folyamata
- A távmunka során elérhető eszközök, rendszerek
- A távmunkára jogosultak köre
- A távmunka elvégzéséhez szükséges eszközök köre
- A távmunka IT biztonságára vonatkozó követelmények





- Kockázatfelmérés
 - Speciális kockázatok
- Kockázatelemzés
 - Személyek
 - Folyamatok
 - Rendszerek
- Intézkedési tervek
- Megismételt kockázatfelmérés





- Meglévő infrastruktúra vagy a régi bővítése
- Intézményi és jogszabályi megfelelés
- Igényekhez való alkalmazkodás (kapacitás, licenzz ...)





Eszköztípusok:

- Intézményi
- Felhasználói
- Harmadik fél tulajdonában lévő

Mindegyik típus más-más kockázatokkal bír.





- Minimális biztonsági elvárások meghatározása
- Fizikai védelem
- Adminisztratív védelem
- Hálózati védelem
- Oktatás





- Titkosítás
- Hitelesítés
- Nem publikus adatok védelme
- Élőbeszéd





- Monitorozás
- Naplózás
- Naplóelemzés





KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

Kállai László
kallail@mnb.hu

MNB Informatikai Felügyelet aloldal, ajánlások, szakmai anyagok:
<https://www.mnb.hu/felugyelet/szabalyozas/informatikai-felugyelet>