

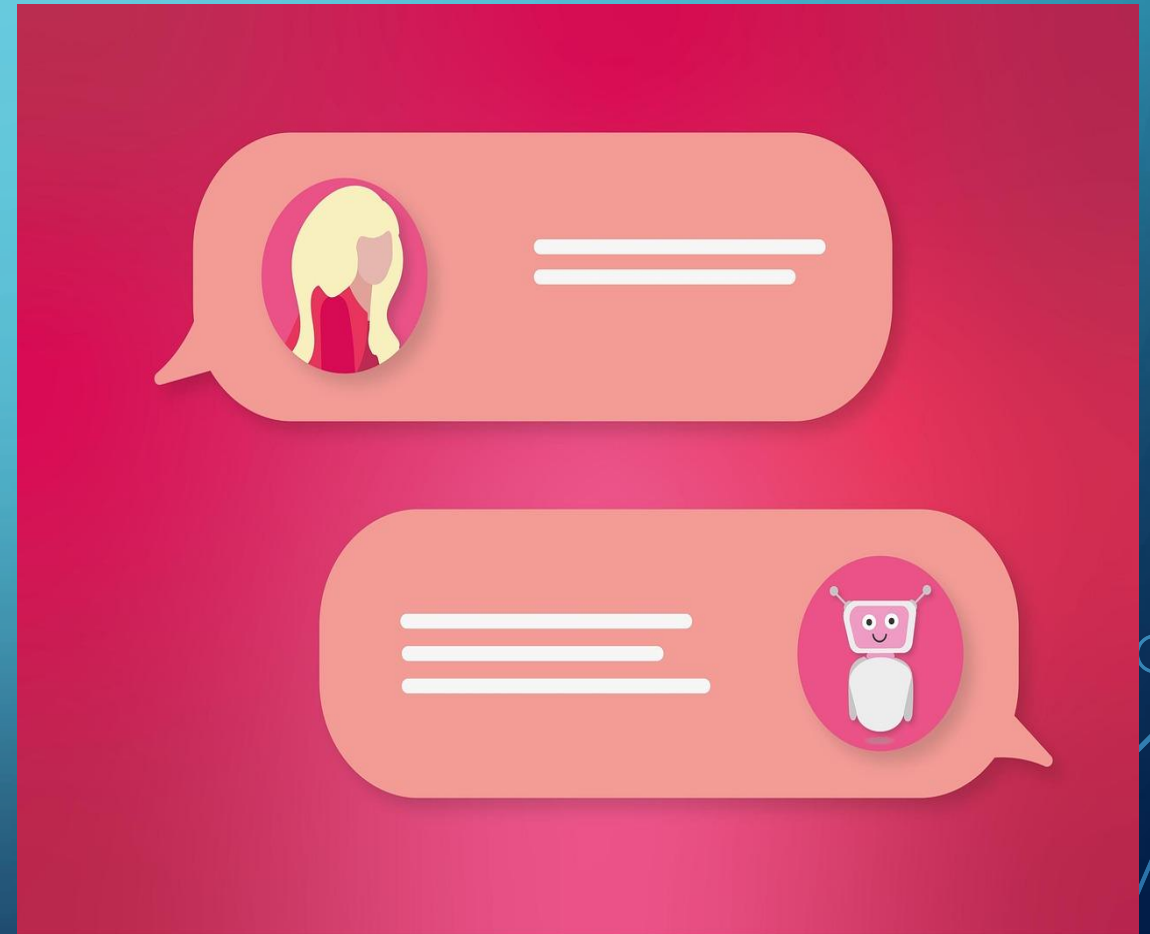
# SHADOW AI – ADATVÉDELEM ÉS FELELŐSSÉG AZ ELLENŐRIZETLEN MI- HASZNÁLAT KORÁBAN

Dr. Necz Dániel (LL.M.) ügyvéd,  
megbízott oktató (KRE-ÁJK)



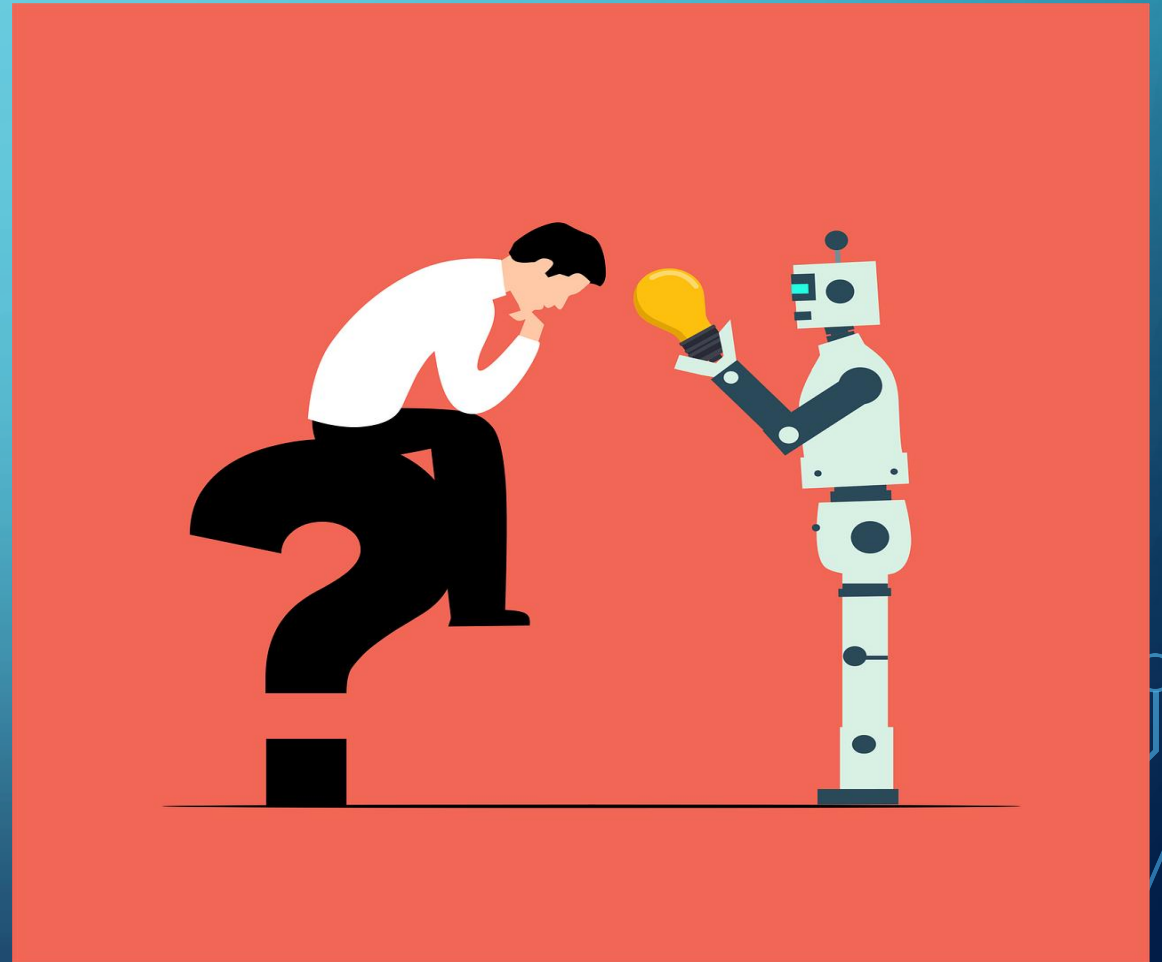
# Mi az a shadow AI?

- Nem jóváhagyott AI-használat a cégen belül
- Gyakran munkavállalók saját eszközeire/eszközeiről való adatfeltöltés
- Gyakran privát fiók használata
- Ügyféladatokat, munkatársak adatainak megadása (pl. kik vettek részt egy adott meetingen, miről szólt)



# Milyen problémákat okoz a shadow AI?

- Kontrollálatlan adatáramlás
- Személyes, gyakran szenzitív adatok kiszivárgása (pl. e-mail szövegek írása, dokumentumok feltöltése, chatbot-al beszélgetés szenzitív témában)
- Jogszabályi és compliance kockázatok
- Gyakran etikai, PR szempontok (pl. HR-es pályázók, orvos betegek adatait adja meg)



# A shadow AI-al kapcsolatos adatvédelmi kockázatok

- Személyes adatok jogosulatlan kezelése
- Adatbiztonsági problémák / sérülékenység
- Adatvédelmi incidens kockázata
- Külső AI szolgáltató bevonása



# Incidenskezelés

- AI-használat gyakran nem észlelhető
- Incidensforrás nehezen visszakövethető
- Reakció éppen ezért késleltetett lehet
- Elsőre problémásnak nem tűnő AI használat is incidenshez vezethet (pl. notetaker tool nem megfelelő használata)



# Hozzáférés az adatokhoz

- Prompt = adatátadás harmadik félnek
- Nem mindig ismert, hova kerül az adat
- Tanulóadatként, személyre szabáshoz való felhasználás
- Privát fiók adataival való keveredés (pl. családtagok is hozzáférhetnek)



# A felelős meghatározása

- GDPR szerinti felelősség: adatkezelő / adatfeldolgozó
- AI Act szerinti felelősség: szolgáltató / alkalmazó
- Munkavállaló felelőssége – elsősorban munkajogi, de akár adatkezelőként is felelhet (pl. saját célból vesz át munkahelyéről megszerzett adatokat)



# AI Use Policy I.

- Engedélyezett AI eszközök, felhasználási módok, adatkörök listája
- Tiltott eszközök, felhasználási módok, adatkörök meghatározása
- Általános használati keretek
- Alapvető adatvédelmi szabályok



## AI Use Policy II.

- Promptolási szabályok (jó példák)
- Külső AI-ba való adatbevétel
- Ellenőrzési és jóváhagyási folyamat
- Oktatás és tudatosságnövelés



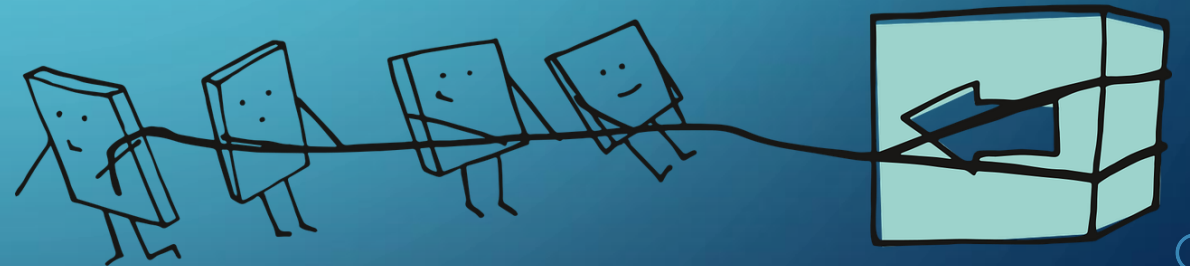
# Mire érdemes még figyelni?

- Shadow AI számos esetben előfordulhat
- Nem elegendő a pusztán szabályzat, technikai korlátok
- Emberi viselkedés a kulcstényező



# Záró gondolatok

- A shadow AI-al kapcsolatos adatvédelmi problémák nem csak kifejezetten AI-t használó szervezeteket érinthetnek
- Fontos a megfelelő vállalati/szervezeti szabályozás mielőbbi kialakítása
- A megfelelő AI használatra vonatkozó szabályok munkatársak oktatásába való beépítése



**KÉRDÉSEK?**



KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!



Dr. Necz Dániel LL.M. ügyvéd, óraadó  
(KRE-ÁJK)

[daniel.necz@simplegal.eu](mailto:daniel.necz@simplegal.eu)