

# DevOps és Egyedi Fejlesztés — tapasztalatok

6 valós IT-probléma, amit ügyfeleinknél már megoldottunk

Elég egy is - ha bármelyik ismerős, érdemes megnézni, hol visz tovább felesleges kockázatot vagy kézi munkát.

## Kézi szabálykezelés → automatizált kontroll

„Kézzel már nem volt követhető.”

Identitásalapú szabálykezelés: 80 szervezeti egység, 500 alkalmazás lefedve.

**Nagybank · mikroszegmentáció · .NET**

## Beszállítói kód → auditálható átvétel

„Nem volt kontrollált út az éles környezetig.”

Automatizált CI/CD OpenShift platformra - mintafolyamat az élesítésig.

**Energetikai IT-szolgáltató · Azure DevOps**

## Kézi adatszolgáltatás → rendszerintegráció

„Az SAP túl rigid volt — kézzel pótoltuk.”

Automatizált BTP-integráció NOR, EUDAMED és LaBox rendszerek felé.

**Orvostechikai gyártó · SAP BTP**

## Kézi cikktörzs → SAP-automatizáció

„Minden új változat kézi munkával járt.”

Tömeges, duplikációmentes SAP-objektumkezelés specifikálása.

**Orvostechikai gyártó · SAP BTP**

## Külső kód → biztonsági quality gate

„Nem volt egységes szabály a kódátvételtre.”

Kritikus sérülékenységnél a build megáll — egységes kontroll a folyamatban.

**Szabályozott szolgáltató · Prisma Cloud**

## EOL platform → támogatott architektúra

„Senki nem meri frissíteni.”

Felhőnatív kiváltás — frissíthető, fenntartható alapokra állítva.

**Modernizáció · SharePoint / SPFx / Azure**

**Egyedi fejlesztés · Modernizáció · Integráció · CI/CD · Biztonságos SDLC**

# Az üzlet változtatást kér — de ki nyúljon hozzá?

Az üzleti igények nem várják meg, amíg lesz dokumentáció, kompetencia vagy szabad fejlesztő.



## Új igény érkezik

„Csak egy új funkció kellene...”

Új funkció, integráció vagy apró módosítás kellene - az üzlet gyors választ vár.



## Hiányzik a tudás

Örökölt rendszer

A fejlesztő már nincs ott, a dokumentáció hiányos, gyenge vagy nincs hozzá belső kompetencia.



## Érinthetetlenné válik

A változtatás kockázatos

Az igény nem tűnik el a halasztással, csak a megvalósítás kockázata és költsége emelkedik.

**Nem újrairással kezdünk - feltérképezzük, dokumentáljuk és biztonságosan továbbfejlesztjük.**

# Nem kell rögtön újraírni. Először meg kell érteni.

Feltérképezzük, dokumentáljuk, átvesszük és ott fejlesztjük tovább, ahol üzleti értéket ad.

**01**

## Feltérképezzük

Alkalmazás, kód, függőségek

Megértjük a működést, interfészeket, kézi kerülőutakat és a valódi kockázati pontokat.

**02**

## Dokumentáljuk és átvesszük

Tudásfüggőség csökkentése

Pótoljuk a hiányzó dokumentációt, átláthatóvá tesszük a rendszert és a felelősségeket.

**03**

## Fejlesztjük és működtetjük

Új funkciók, integrációk

Egyedi fejlesztés, modernizáció és DevOps - ha kell, hosszú távú üzemeltetéssel.

**Eredmény: kevesebb kulcsembert és szállító függőség, tisztább felelősség, rangsorolt modernizációs ütemterv.**

**A következő lépés: 2 óra felmérés, saját környezetre szabottan.**

# Mi szokta kikényszeríteni a változtatást?

Nem mindig technológiai döntésként indul - gyakran üzleti vagy megfelelési kényszerként.

## ✓ Új üzleti igény

Új funkció, integráció vagy módosítás kellene - a rendszerhez viszont nincs biztos tudás.

## ✓ Audit / megfelelés

NIS2, DORA, CRA vagy beszállítói kontroll esetén már bizonyítani kell a folyamatot.

## ✓ EOL / kritikus hiba

A támogatás (termék, platform vagy infrastruktúra szinten) megszűnik vagy a sérülékenységek (CVE) száma növekszik - a halogatott döntés azonnal sürgős lesz.

**Ma még tervezhető. Később lehet, hogy már kényszer lesz.**

**Kontron javaslata a következő oldalon: díjmentes, 2 órás alkalmazásportfólió-workshop.**

# A modernizáció időzítését vagy Ön választja meg – vagy egy esemény választja meg Ön helyett.

Ma még könnyű rá legyinteni. Egy EOL, audit, kritikus hiba vagy üzleti igény viszont gyorsan átírhatja a prioritást.

✓ **Nem kell projektet indítani üzleti**

Először csak közösen megnézzük, hol van valódi kockázat.

✓ **Nem kell mindent újraírni**

A működő értékeket megtartjuk, a kockázatos pontokat priorizáljuk.

✓ **Nem kell megvárni a kényszert**

Egy rövid áttekintés most olcsóbb, mint egy sürgős döntés később.

**Díjmentes, 2 órás alkalmazásportfólió-workshop**

**Nézzük meg együtt, mi ennek a folyamata. Beszéljünk róla 10 percet!**