

Hatékonyság- növelés mesterséges intelligenciával

T · · Systems ·

A digitális transzformáció eredményeként elérhető adatok feldolgozása megnyitja az utat korábban fel nem ismert lehetőségek kiaknázása felé. Az adatmennyiség feldolgozása és az abban rejlő összefüggések feltárása humán intelligenciával már nem kezelhető. Ezért az adatalapú döntéshozatalban jelentős szerepe van a mesterséges intelligenciának (AI), hiszen az óriási mennyiségű adatból kell gyorsan üzleti értéket előállítani.

Pilotprojektünk célja, hogy egy közösen kiválasztott, jelenleg AI nélkül megvalósított üzleti folyamatot hatékonyabbá tegyünk a mesterséges intelligencia bevonásával.

A projekt lépései

1. Felmérés

Meglévő üzemeltetési szokásokba illeszkedő AI-megoldás kidolgozása. Egy nem adatalapú üzleti funkció átgondolása és hatékonyságának növelése mesterséges intelligenciával.

2. Bevezetés

AI-pilot implementálása cloud vagy on-premise környezetben.

3. Kiértékelés

Segítség az előállított eredmények mélyebb értelmezésében és a vállalati szintű bevezetés megalapozása.

Sikeres AI-bevezetések hazánkban az alábbi területeken:

- karbantartási igény előrejelzése,
- meghibásodás előrejelzése,
- alkalmazáshibák előrejelzése,
- IoT- és szenzoradatok elemzése,
- selejtarány csökkentése,
- útvonal-optimalizálás,
- állásidő csökkentése.

A mesterségesintelligencia-pilot fő lépései:

- az üzleti igények költségalapú felmérése,
- hatékonyságalapú pilot kiválasztása,
- AI-pilotkörnyezet megvalósítása (cloud vagy on-premise),
- a rendelkezésre álló adatok azonosítása,
- adattisztasági és minőségi ellenőrzés,
- AI-modell előállítás, tanítása, tesztelése,
- az eredmények validálása,
- a pilot tapasztalatainak alapján további lehetséges projektek beazonosítása.

Díjazás

Az AI-pilot árazása egyedi felmérés alapján történik.



További információkért forduljon szakértőinkhez a cloudsolutions@t-systems.hu e-mail-címen!