Data & AI Szolgáltatások

SMP SOLUTIONS
Services · Motivation · Partnership

Professzionális megoldások | Szoftverfejlesztés | IT Security | IT infrastruktúra | Technikai biztonság | Okos épületek



ADATVEZÉRELT JÖVŐ
AZ SMP DATA & AI MEGOLDÁSAIVAL

Az SMP Data & AI divíziója segít ügyfeleinek abban, hogy adataikból értéket teremtsenek, és kihasználják a mesterséges intelligencia nyújtotta lehetőségeket.

SZOLGÁLTATÁSI PORTFÓLIÓ



ADATSTRATÉGIA ÉS TANÁCSADÁS
- Adatvezérelt üzleti stratégia kialakítása
- Adatplatformok és adatinfrastruktúra tervezése
- Innovatív adatkezelési módszerek és AI-stratégiák kidolgozása

BI ÉS VIZUALIZÁCIÓ
- Üzleti intelligencia (BI) rendszerek, Vezetői Információs Rendszerek és adatvizualizációs platformok (pl. Power BI) bevezetése
- Valós idejű adatelemzés és döntéstámogatás
- Egyedi dashboardok, KPI monitorozás és adatelemző eszközök

SKÁLÁZHATÓ ADATPLATFORM ÉS ADATTÁROLÁS
- Vendor-független, cloud-native adattárolási architektúrák kialakítása
- Strukturált és nem strukturált adatok egységes, AI- és analitika-optimalizált kezelése
- Beépített adatminőség ellenőrzés, governance és költséghatékony, rugalmas skálázhatóság az adat életciklusa mentén

ADATINTEGRÁCIÓ ÉS ADATFELDOLGOZÁS
- Nagy mennyiségű adat összegyűjtése és integrálása különböző forrásokból
- Adattisztítás, adattranszformációk és ETL folyamatok
- Adatfeldolgozási megoldások felhőben és on-premise környezetben

ADVANCED ANALYTICS & AI
- Prediktív és preskriptív analitikai megoldások
- Mesterséges intelligencia és gépi tanulási modellek fejlesztése
- Natural language processing (NLP) és képfeldolgozási technológiák
- Automatizálási megoldások mesterséges intelligenciával

DATA GOVERNANCE ÉS BIZTONSÁG
- Adatbiztonsági és adatkezelési eljárások bevezetése
- GDPR és adatvédelmi szabályozásoknak való megfelelés
- Adatminőség és adatvagyon kezelése

TÖRZSADAT KEZELÉS (MASTER DATA MANAGEMENT)
- Kritikus üzleti adatok azonosítása és egységesítése
- Törzsadat-architektúra kialakítása és implementálása
- Adatok minőségének és konzisztenciájának fenntartása a teljes vállalatban

MIÉRT AZ SMP DATA & AI?

- **SZAKÉRTELEM:** Munkatársaink kiterjedt tapasztalattal rendelkeznek adatplatformok, analitika és mesterséges intelligencia fejlesztés terén.
- **ÁGAZATI TAPASZTALATOK:** Kiemelkedő projektek a pénzügyi, egészségügyi, oktatási és gyártási szektorokban.
- **TELJESKÖRŰ TÁMOGATÁS:** Az ötlettől a megvalósításon át az optimalizálásig minden fázisban teljes körű támogatást nyújtunk.
- **INNOVÁCIÓ ÉS SKÁLÁZHATÓSÁG:** Az innovatív technológiákat a skálázhatósággal és a jövőállósággal ötvözzük.

Tech Stack

Microsoft
POWER BI, AZURE, MICROSOFT FABRIC, AZURE AI, OPENAI, COPILOT

databricks
NAGY MENNYISÉGŰ ADATOK FELDOLGOZÁSA ÉS GÉPI TANULÁS

ORACLE
ADATTÁRHÁZ ÉS ADATKEZELÉSI MEGOLDÁSOK

Kocziha Mihály
Head of Data & AI, Consulting

+36 20 613 3985 | mihaly.kocziha@smp.hu | www.smp.hu
SMP SOLUTIONS ZRT. | 1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49. 2. ép. 3. em.