

— TERMÉKISMERTETŐ · CER (CIKK ELŐTÉT RENDSZER)

Rendet teszünk a **törzsadat-káoszban.**

A CER egy kontrollált SAP-előtét, amely a cikktörzsadat létrehozását, jóváhagyását és karbantartását szabályozott folyamatba tereli — még azelőtt, hogy az adat bekerülne az ERP-be.

Nem egy újabb adatbázis és nem párhuzamos rendszer: az SAP (vagy más ERP) előtt helyezkedik el, kontrollált kapuként — így az ERP-be már csak tiszta, validált, jóváhagyott adat kerül.

45 → 4,5

napos folyamat átfutás

SAP előtét

tiszta ERP-bemenet

BPMN

kontrollált workflow

AI

jelentésalapú keresés + KPI

Implementáló partner, nem tanácsadó

Olyan rendszereket építünk, amelyek valós üzleti problémákra adnak választ — a meglévő működésre szabva, hosszú távon fenntartható módon, közép- és nagyvállalatoknak. Nem a leglátványosabb, hanem a legjobb ár-érték arányú megoldást keressük.

Három pillér, egy partner

AI Factory

Gyakorlati AI vállalati környezetben: dokumentumfeldolgozás, automatizáció, ügyfélszolgálat, kép- és videóelemzés, predikció és intelligens keresés.

Adatmegoldások

A működés alapja: rend az adatokban, megbízható riportok, egy hiteles forrás. ETL, BI, törzsadat, migráció, Data Governance.

Fejlesztés

Egyedi üzleti alkalmazások, rendszerintegráció, folyamat-digitalizáció — frontentől backendig, felhő és hibrid.

Amitől mások vagyunk

- **Akik felméri, azok valósítják meg** — ugyanaz a csapat az első workshoptól az éles rendszerig.
- **Rendszereket építünk, nem API-kat kötünk össze** — frontend, backend, adatbázis, integráció.
- **A valós működésből indulunk ki, nem kész sablonokból.**
- **Moduláris** — a teljes rendszertől egy részterületig teljes értéket nyújtunk.
- **A nehéz, „nem tudják megfogalmazni” projektek a specialitásunk.**

A FŐ ÜZENET

Felméréssel kezdünk, működő rendszerrel zárunk — és ugyanaz a csapat viszi végig a munkát az első workshoptól az éles rendszerig.

Gyakorlati AI valós üzleti értékkel — nem hype-pal

Egy általános AI-előfizetés nem ugyanaz, mint egy konkrét üzleti problémára bevezetett, mért és integrált vállalati AI. Mi az utóbbit építjük: az Önök adataiból teljes AI-feldolgozási pipeline-t állítunk össze, 6–8 modellt tesztelünk azonos adaton, és a legjobb ár-érték arányút választjuk — nem a technológia kedvéért, hanem az üzleti érték miatt.

Fő AI-képességeink

- **Dokumentumfeldolgozás** — számlák, űrlapok, szerződések (tipikusan –80% feldolgozási idő).
- **AI Automatizáció** — ismétlődő, manuális folyamatok kiváltása.
- **Ügyfélszolgálat és Call center** — AI-támogatott válaszadás, natív magyar nyelven.
- **Kép- és videóelemzés** — gyártósori és vizuális ellenőrzés, teljesítménymérés.
- **AI Predikció** — minőség- és viselkedés-előrejelzés (pl. 93% pontosság).
- **Intelligens keresés (RAG)** — vállalati tudás természetes nyelven, forrással.

Kész AI-termékeink (dobozos megoldások)

- **AI Számla kontírozás** — szabályalapú, audit-kész kontírozás kép/PDF-ből.
- **AI Szalagfigyelő** — videóelemzés üzemi teljesítményre (kihasználtság, állásidő).
- **Intelligens Chatbot** — hallucinációmentes, RAG-alapú tudás-asszisztens.
- **Intelligens keresőmotor (RAG)** — választ ad a dokumentumokból, nem listát.

Minden termék és szolgáltatás — egy áttekintésben

Az AI Factory az AI-szolgáltatásokat fogja össze; az Adatmegoldások rendet teremtenek az adatok körül; a Fejlesztés pedig az egyedi rendszereket építi. Mindhárom pillérnél egy fix áras belépő felméréssel kezdődik az út.

AI Factory MESTERSÉGES INTELLIGENCIA

BELÉPŐ ÉS SZINTEK

AI Opportunity Check

1 450 € · 1 hét

★ BELÉPŐ

AI Compass Audit

4 950 €-tól

FELSŐBB SZINT

AI Pilot

7 950 €-tól

FELSŐBB SZINT

KÉPESSÉGEK

Dokumentumfeldolgozás · AI Automatizáció ·
Ügyfélszolgálat és Call center · Kép- és videóelemzés · AI
Predikció · Intelligens keresés (RAG) · AI-agentek és
asszisztensek · Ügyfélviselkedés-elemzés ·
Anomáliadetektálás · AI tanácsadás és oktatás · CRM AI-
megoldások

KÉSZ TERMÉKEK

AI Számla kontírozás · AI Szalagfigyelő · Intelligens
Chatbot · Intelligens keresőmotor

Adatmegoldások ADATMENEDZSMENT

BELÉPŐ

Adat-helyzetkép

1 450 €-tól · 2–3 hét

★ BELÉPŐ

KÉPESSÉGEK

Adatelőkészítés (ETL) · Üzleti intelligencia / riportok ·
Adattisztítás és -validálás · Törzsadat-kezelés ·
Adatmigráció-menedzsment · Adatelemzés · Adatbázis-
szakértelem · Adatspecializált projektmenedzsment · **Data
Governance** (adatkormányzás)

KÉSZ TERMÉK

CER — Cikk Előttét Rendszer: SAP-előttét törzsadat-
keretrendszer (45 nap → 4,5 nap)

Fejlesztés EGYEDI FEJLESZTÉS

BELÉPŐ

Megoldás-koncepció

1 450 €-tól · 2–3 hét

★ BELÉPŐ

KÉPESSÉGEK

UI/UX alkalmazásfejlesztés · Rendszerintegráció ·
Folyamat- és dokumentumkezelés · Felhő- és hibrid
megoldások · Adatvédelem és GDPR · Kézírás-
digitalizáció

KÉSZ TERMÉK

DOCMAN: vállalati dokumentumkezelő (ÜGY-konténer,
QES, Céghkapu)

Egy kontrollált előtét az SAP elé — nem adatbázis, hanem folyamat

A CER a cikktörzsadat keletkezését, jóváhagyását és karbantartását tereli kontrollált mederbe — három szerepben egyszerre.

- 1 Folyamat-keretrendszer**
BPMN-alapú, elágazó munkafolyamatokon vezeti végig a cikktörzsadat minden lépését, kontrollpontokkal.
- 2 Minőségi kapu**
Valós idejű validáció már az adatbevitelkor — érvénytelen adat el sem jut az SAP-ig.
- 3 Audit-réteg**
Minden változás rögzítve, visszafelé is követhető: egy cikk adata miért, milyen igény alapján és milyen folyamatban módosult — ki, mit és mikor.

FONTOS MEGKÜLÖNBÖZTETÉS

A CER nem az SAP helyett van, és nem párhuzamos adatbázis. Az SAP ELŐTT helyezkedik el: a kontrollált kapu, amelyen a cikktörzsadat keletkezik és jóváhagyásra kerül, mielőtt belépne az ERP-be. Így az SAP-ban már csak tiszta, validált, jóváhagyott adat van — a hibát ott szűrjük, ahol keletkezik, nem utólag javítjuk.

Három tipikus probléma a törzsadat-kezelésben

1

Lassú, átláthatatlan jóváhagyás

A jóváhagyási folyamatok lassúak és nehezen követhetők. Senki nem látja, hol tart egy cikk létrehozása, ki a következő, mi akadt el — a folyamat e-mailek és táblázatok között vész el.

2

Kontrollálatlan hozzáférés, tisztázatlan felelősség

Az üzleti területek közvetlenül módosíthatják a törzsadatokat, automatikus ellenőrzés nélkül. A hibák gyakran csak utólag derülnek ki, és nem egyértelmű, ki felel egy adott adatért.

3

Elpazarolt szakértői idő

Képzett emberek ideje megy el manuális adminisztrációra: ugyanannak az adatnak a többszöri bevitelére, a duplikációk gyomlálására, az utólagos javításra. Ez a skálázódás fékje is.

A LÉNYEG

A manuális adminisztráció, a duplikációk, a hosszú jóváhagyási átfutás és az SAP-ban utólag javított hibák mind a törzsadat-káosz számlái — MA is pénzbe kerülnek.

Négy nézőpont, egy folyamat — és hol mérhető a hatás

A CER elsősorban SAP-ot vagy más ERP-t használó közép- és nagyvállalatoknál releváns, ahol sok a cikkszám és gyakori a törzsadat-változás. A probléma főként az üzleti és operatív területeken jelentkezik, de a megoldás az IT-t és az adatkormányzást is érinti.

Operatív / ellátási lánc vezető

Számára a legkézzelfoghatóbb eredmény a 45 napról 4,5 napra rövidülő átfutási idő.

Törzsadat- / master data felelős

Aki napi szinten küzd a duplikációkkal, a hiányos adatokkal és az utólagos javításokkal.

IT / SAP-felelős

Akinek a CER kevesebb utólagos adathibát és tisztább SAP-bemenetet jelent.

CFO / kontrolling

Akit az auditálhatóság és a hibákból fakadó rejtett költség érdekel.

Hol mérhető a változás

Folyamat-átfutás

A törzsadat-folyamat napokról órákra rövidül — valós bevezetésben 45 napról 4,5 napra.

Adatkonzisztencia

A hiba a forrásnál szűródik ki — az SAP-ba csak tiszta, validált adat kerül.

Felszabaduló szakértői idő

A manuális adminisztráció és az utólagos javítás megszűnik — a kapacitás értéktérítésre szabadul fel.

A cikktörzsadat útja — a folyamat lépései

Igénylés / létrehozás

A kontrollált belépési pont — szerepkörhöz kötve, egyetlen helyen.

Valós idejű validáció

A rendszer már bevitelkor kiszűri a hibás vagy hiányos adatot.

Jóváhagyási workflow

BPMN-lépések, kontrollpontok, automatikus értesítések, teljes nyomkövethetőség.

SAP-szinkron

A jóváhagyott, tiszta adat zökkenőmentesen átkerül az ERP-be.

Karbantartás és audit

Minden későbbi módosítás ugyanazon a kontrollált, naplózott úton megy.

AI-réteg · szemantikus cikkereső

A felhasználó akkor is megtalálja a cikket, ha nem tudja, milyen néven vették fel az SAP-ba — jelentés alapján keres, nem pontos szóra. PL. „tengelykapcsoló” → a „forgató hajtás” is feljön. Emellett valós idejű KPI-k és riportok érhetők el a törzsadat-folyamatokról.

A MEGKÜLÖNBÖZTETŐ ELEM · AZ SAP-ELŐTÉT

Az SAP-előtét logika — a hibát a forrásnál szűrjük

1 Forrás

A cikktörzsadat a CER kontrollált kapuján keletkezik — szerepkörhöz kötve, validálva.

2 Kapu

Érvénytelen vagy hiányos adat el sem jut tovább: a hiba ott szűrődik ki, ahol keletkezik.

3 SAP

Az ERP-be már csak tiszta, jóváhagyott törzsadat kerül — nincs utólagos, drága javítás.

MIÉRT SZÁMÍT

A klasszikus megközelítésben az üzleti területek közvetlenül, nyom nélkül módosíthatják az SAP törzsadatát, a hibát pedig utólag, drágán javítják. A CER kontrollált kapuján érvénytelen adat el sem jut az ERP-ig — és minden változás visszafelé is auditálható.

A szakértelem bizonyítéka

Fő architekturális elvek

Folyamatmotor

BPMN-alapú workflow-k, elágazásokkal, kontrollpontokkal és szerepkör-alapú útválasztással.

Validációs réteg

Mező- és szabálysintű, valós idejű ellenőrzés az adatbevitel pillanatában.

SAP-integrációs réteg

Kétirányú szinkron — az SAP-ba csak jóváhagyott, tiszta törzsadat kerül.

AI-réteg

Szemantikus (jelentésalapú) cikkereső — a tételt a pontos SAP-megnevezés nélkül is megtalálja —, és valós idejű KPI-analitika a törzsadaton.

Miben más a CER (CIKK ELŐTÉT RENDSZER)

Testreszabott bevezetés

Közösen, testreszabva építjük — nem kész dobozt adunk át, hanem a szervezetre szabjuk.

Előtét, nem utólag

Az SAP-előtét logika — a hibát ott szűrjük, ahol keletkezik, nem utólag javítjuk drágán.

Bizonyított eredmény

Valós bevezetésben 45 napról 4,5 napra rövidült a folyamat.

Egységes adatkompetencia

A teljes adat-kompetencia egy kézben — illeszkedik a törzsadat-menedzsmenthez és a Data Governance-hez.

AZ ÁRRÓL — ŐSZINTÉN

Nincs fix listaár — az árazás projektalapú: a folyamatok száma és komplexitása, a cikktörzs mérete és az integrációs igények szerint. A kérdés nem az ár, hanem a jelenlegi működés rejtett költségeinek mértéke: a manuális adminisztráció, a duplikációk, a 45 napos átfutás és az SAP-ban utólag javított hibák mind a hiány számlái. A CER ezt a rejtett, ismétlődő költséget váltja ki.

— A KÖVETKEZŐ LÉPÉS

Miért az SAP-ban derüljön ki, **hogyan hibás az adat?**

Egy 30 perces beszélgetésen megnézzük az Önök törzsadat-folyamatát, és megmutatjuk, hol szűrhető ki a hiba a forrásnál. Ha a CER nem illik Önökhöz, azt is őszintén megmondjuk.

Átlátható

Minden adat és feladat egy helyen, tiszta felelőségekkel.

Bizonyíték: workflow, audit trail.

Automatizált

Kontrollált folyamat, kevesebb adminisztrációval.

Bizonyíték: 45 → 4,5 nap.

Megbízható

Valós idejű validáció és SAP-szinkron, hibamentesen.

Bizonyíték: a hiba el sem jut az SAP-ba.

WEB

omnit.hu

TERMÉK

CER · SAP-előtét ·
BPMN · validáció

MEGFELELŐSÉG

ISO 27001 + 9001

Konzultációt kérek →

