



PREDYNT SZOLGÁLTATÁSOK

TERVEZNI AKÁR A TERVEZHETETLENT IS



WWW.DYNTELL.COM



RÓLUNK

EURÓPAI KKV-K IT INTEGRÁTORA

ERP, BI, IPAR 4.0, MI ALAPÚ MEGOLDÁSOK

A Dyntell Magyarország Kft. debreceni székhelyű szoftverfejlesztő vállalat, mely immáron két évtizedes múlttal fejleszt és vezet be vállalatirányítási (ERP), ügyviteli, ipari automatizálási és üzleti intelligencia (BI) rendszereket Magyarországon és Romániában.

Versenypotenciálunk abban rejlik, hogy szoftvereink elérhetők webes, kliens-szerver alapú és mobil applikációkban is, és mélységükben is az ügyfél igényeire szabjuk azokat. Szakértő csapatunkat több mint 100 fő erősíti világszerte, családias, emberközeli vállalati kultúrában egyesítve az üzleti folyamatok menedzseléséről való tudást.

BRAND: Dyntell Software

CÉGEINK:

- Dyntell Magyarország Kft. | HU
- PowerSoft Srl | RO
- Dyntell Corporation | USA
- Deep Learning Sro | SK

MEGOLDÁSOK

VÁLLALATI MEGOLDÁSOK AZ
ÁTLÁTHATÓSÁG ÉS
HATÉKONYSÁG ÉRDEKÉBEN
AZ ÜZLET MINDEN TERÜLETÉN

ERP – TRANZAKCIÓS RENDSZER

Gazdasági folyamatok követésének informatikai támogatása, a rendszerbe integrált webes és mobilos megoldásokkal kiegészítve.

BI – ÜZLETI INTELLIGENCIA RENDSZER

A rögzített adatok elemzését követően döntéstámogató információk, trendek előállítása. Pénzügyi kontrolling, logisztikai kontrolling, csoportteljesítmény-bérezési rendszer fejlesztése.

IPAR 4.0 MEGOLDÁSOK

IoT megoldások, raktáratomatizálás, gépi adatok integrálása, gyártásautomatizálás

MESTERSÉGES INTELLIGENCIA ALAPÚ ADATELEMZÉS

Predikciós szolgáltatás, valós idejű kamerakép elemzés

DYNTELL

NEMZETKÖZI ELISMERÉSEK

Munkánk eredménye a kétszáznál is több elégedett ügyfél és a **Deloitte** elismerése: a magasan jegyzett üzleti tanácsadó cég évről-évre az EMEA régió (Európa, Közel-Kelet és Afrika) legdinamikusabban fejlődő vállalatirányítási és üzleti intelligencia rendszereket fejlesztő vállalkozásaként szerepelteti a Dyntell-t.



50 | Technology **Fast 50**
2020 CENTRAL EUROPE

A DYNTELL 10. HELYEZETT

a Deloitte 2020-as közép-európai Technology Fast 50™ listáján

500 | Technology **Fast 500**
2019 EMEA

A DYNTELL 42. HELYEZETT

a Deloitte's 2019-es Technology Fast 500™ Európa, Közel-Kelet és Afrika (EMEA) listáján

50 | Technology **Fast 50**
2019 CENTRAL EUROPE

A DYNTELL 6. HELYEZETT

a Deloitte 2019-es közép-európai Technology Fast 50™ listáján

DYNTELL SIKERTÖRTÉNETEK

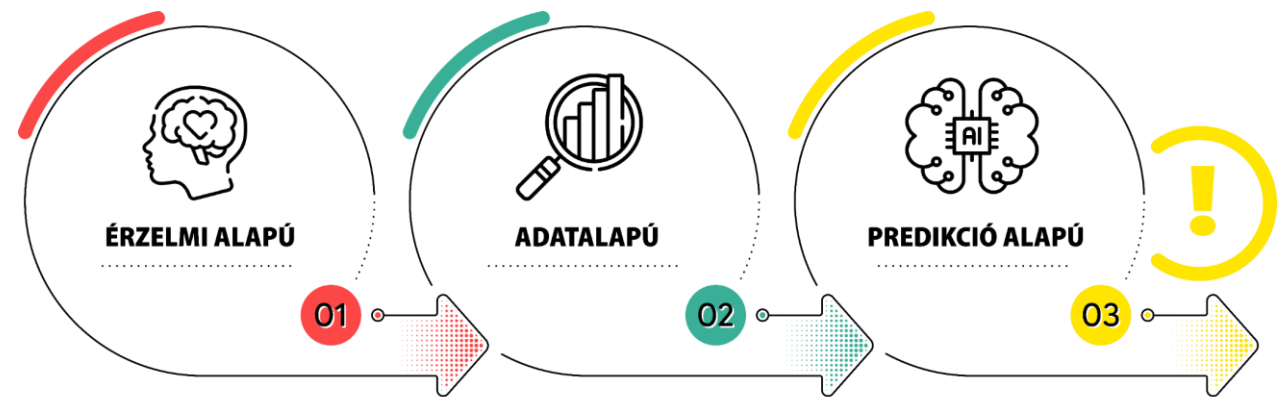
KIEMELT REFERENCIÁINK



DYNTELL

PREDYNT SZOLGÁLTATÁSOK

- A Dyntell adatelemzéssel és gépi tanulással foglalkozó részlegén (PreDynt) az adatvezérelt cégvezetés és ipari forradalom nyújtotta lehetőségek köznapi használata van fókuszban
- Számos olyan funkció és modul fejlesztése zajlik itt, amelyek ma még piaci előnyt jelentenek a vállalkozásoknak, de holnap már iparágakon átívelő standardok lesznek
- Az adatalapú döntések egy új szintre helyezése



A DÖNTÉSHOZATAL FÁZISAI

ADATGYŰJTÉS → ELEMZÉS → KÖVETKEZTETÉS → DÖNTÉSHOZATAL



HASZNÁLATI ESETEK

PREDIKCIÓ

Az adatokat már nemcsak kiolvassuk és elemezzük, hanem azokból következtetéseket vonunk le a jövőre nézve, előrejelzéseket készítünk.

- **Predikció a megrendelések előrevetítésében:** könnyedén megfelelő szinten lehet tartani az árukészletet
- **Ajánlórendszerekben:** az eddigi adatok alapján jelzi előre a rendszer, hogy milyen egyéb terméket érdemes ajánlani a vásárlónak.
- **Vevőelhagyások esetén:** a kosarak elemzése alapján egyéni kampányokkal lehet hatni, hogy megakadályozzuk a vásárló elvesztését.
- **Gyártósorokon:** karbantartásmenedzsment
- **Automatikus ügyfélszegmentálás**





PREDIKCIÓ

KORRELÁCIÓS ELEMZÉS

- Külső és belső adatsorokat elemezve olyan trendeket keresünk, ahol ezen adatsorok hajlamosak együtt mozogni.
- Ezeket a trendeket felismerve és elemezve megállapítható, mennyire megbízható korrelációról van szó.
- Amennyiben sikerül bebizonyítani, hogy van valamilyen szinkron a két adatsor között, erre építve predikciót hozunk létre a jövőre nézve.
- Ha a predikció helyes, a korrelációs adatsorokat a jövőben bármikor tudjuk használni előrejelzések elkészítésére.



PREDIKCIÓ

KÉSZLET- ÉS ERŐFORRÁSOPTIMALIZÁCIÓ

- Korrelációs elemzés alkalmazásával a friss vagy gyorsan romló termékekkel dolgozó partnereink elérhetik, hogy a ne fogyjon el túl hamar az elkészített mennyiség, de a nap végén ne is kelljen kidobni a maradékot.
- A várható forgalom függvényében előre tervezhető mind a raktárkészlet, mind a termékek mennyisége, amely sokszor összefüggésben van külső tényezőkkel.
- Ilyen külső tényezők például az időjárás, ünnepnapok vagy akár az évszakok, de a hét napjai is.

PREDIKCIÓ

MEGELŐZŐ KARBANTARTÁS

- A szenzorokkal felszerelt gépek (motorok, mozgó alkatrészek) biztosítják az adatokat
- A szenzorok gyártási darabszámot, vibrációt és hőmérsékletet rögzítenek az adatbázisba
- Ezeket az adatokat elemezve könnyen kimutathatóak mintázatok, rendellenességek (pl. túlmelegedés, rendellenes vibráció)
- A BI riasztásokkal megtámogatva elejét lehet venni a meghibásodásnak, korai elhasználódásnak vagy a véletlen szerződésszegésnek.
- Ezeken túl üzemórák és előre definiált időintervallumok figyelése és a szükséges karbantartások időben történő előrejelzése



PREDIKCIÓ

RENDKÍVÜLI ESEMÉNYEK ELŐREJELZÉSE

- Az OMSZ együttműködés során előrevetítjük, hogy milyen volumenű esetszám várható a különböző területeken a külső adatsorokat figyelembe véve.
- Az előrejelzéseinket felhasználva az OMSZ sikerrel osztja újra a mentőket a kerületek között, így átlagosan csökken a kihasználatlanul álló járművek száma.
- Büszkék vagyunk arra, hogy a Dyntell Predynt csapata rövid időn belül képes volt összerakni olyan rendszert, ami az OMSZ komplex elvárásainak megfelelő minőségű szolgáltatást képes nyújtani.

MESTERSÉGES INTELLIGENCIA, GÉPI TANULÁS

AUTOMATIKUS ÜGYFÉLSZEGMENTÁLÁS

- Az egyedi csoportok felismerése és a velük kapcsolatos stratégia kialakítása kritikus fontosságú kiterjedt ügyfélkör esetén.
- A vásárlók, ügyfelek, minél többen vannak, annál nehezebb általános igazságú elemzéseket készíteni róluk.
- Az automatikus szegmentálás partnereink által egyeztetett, előre beállított paraméterek alapján automatikusan rendezi az ügyfeleket, vásárlókat különböző kategóriákba
- Ezen csoportok így egyenként elemezhetőek és értékes információkkal szolgálhat a marketing, kampánymenedzsment, üzletirányítás számára.



MESTERSÉGES INTELLIGENCIA, GÉPI TANULÁS

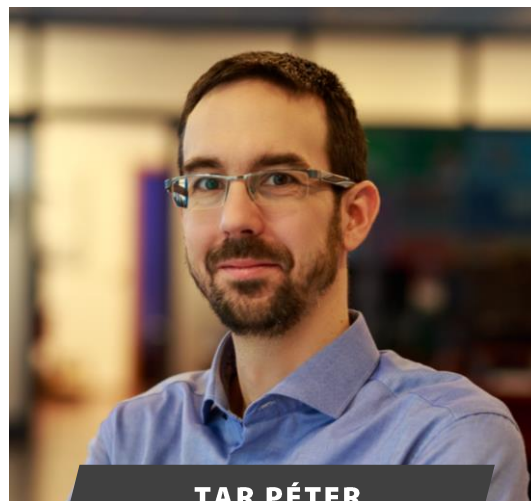
DYNTELL SENTINEL

MI ALAPÚ, AUTOMATIZÁLT KAMERAKÉP-ELEMZÉS

- Sokrétű felhasználás: Különböző ügyféligényeken alapuló, mesterséges intelligenciával támogatott képelemzésre alkalmas technológia
- Új szintre emelt biztonság a riasztásküldési rendszerrel
- Különböző tevékenységekre fordított idők automatikus mérése és naplózása
- Bármilyen már telepített, kül- vagy beltéri kamera képét képes használni

KÉRDÉSE VAN?

VEGYE FEL VELÜNK A **KAPCSOLATOT**



TAR PÉTER

Director, Business Development

peter.tar@dyntell.com

+36-70-9417021

in

www.dyntell.com ↙

info@dyntell.com ↙