

# LOGISZTIKAI FOLYAMATOK FEJLESZTÉSE ÉS INFORMATIKAI TÁMOGATÁSA

**Petrács János**

Pentatrade Kft., H-9028 Győr, Serfőződombi dűlő 3.  
[petracs.janos@pentatrade.hu](mailto:petracs.janos@pentatrade.hu)

A Pentatrade Kft. 1990-ben alakult, informatikai vállalkozás. Tulajdonosai gazdasági illetve számítástechnikai szakemberek. A tevékenységi kör a szoftverfejlesztés mellett üzletviteli tanácsadás, komplex rendszerek integrációja elsősorban középvállalkozások számára, de kis- és nagyvállalatok (pl. AUDI, Budapest Airport, Bonafarm) is megtalálhatók a partnerek között. A Pentatrade Kft. szolgáltatási portfóliójának alapmotívumai:

- Tanácsadóink egyrészt huszonöt éves tapasztalattal és naprakész szakmai, informatikai ismeretekkel segítenek felmérni a partnereknél jelentkező működési zavarok okozóit, és megtervezni egy finomra hangolt új, vagy racionalizált folyamatot.
- A Pentatrade Kft. másrészt olyan informatikai eszközök teljes körű biztosítását vállalja, amelyek a fenti folyamatokat támogatni, gyorsítani tudják. Az eszközök között szerepelnek vállalatirányítási (ERP) rendszerek, üzleti intelligencia (BI) alkalmazások, CRM, dokumentumkezelés és controlling alkalmazások.

A Pentatrade Kft. tevékenysége súlyponti elemeként vállalatok munkafolyamatainak felméréseivel, optimalizálásával, a felmerülő problémák megoldásával, a meglévő infrastruktúra fejlesztésével, kiépítésével és szakmai oktatásokkal, tréningekkel foglalkozik magas színvonalon. A cégek valós munkafolyamatainak jellemzően igen sokféle elvárásnak, műszaki-gazdasági igénynek, optimalizálási kritériumnak kell megfelelniük. A beszerzés, termelés, szolgáltatás, értékesítés stb. folyamatok fejlesztése, a problémák megoldása nem nélkülözheti a logisztikai funkció önmagában is interdiszciplináris kezelését. Az informatikai támogatás cégünk gyakorlatában a folyamat optimalizálását követi, de szerepe nem másodlagos, hiszen gyakran alapfeltétele az idő-, és helyérték, a logisztikai feladat megvalósulásának.

Példák logisztikai tartalmú fejlesztési célkitűzéseinkből, projektjeinkből:

- Vállalatirányítási rendszerbe integrálható termelési és/vagy készletező rendszermodul fejlesztése olyan vállalkozások számára, melyek piacuk által determináltan fogyasztásvezérelt filozófiával működnek, azaz vevőik igényeit szabályozott készletezési pontból elégítik ki.
- Prognózis és kontrolling módszerek fejlesztése a fogyasztásvezérelt metódus hatékony működéséhez.
- Jelölőeszköz fejlesztése szaporítóanyag speciális tárolójának automatikus azonosításához, és felhő adatbázison alapuló ügyfél kapcsolati rendszer kialakítása.
- Termelésirányítási rendszer (ERP) adaptív fejlesztése, agrárlogisztikai kiterjesztése növénytermesztési (szántás, boronálás, műtrágyázás, aratás, betárolás, eladás, stb.) állattenyésztési (etetés, állatorvosi ténykedés, fejés, vágás, stb.) területekre.

Cégünk küldetéséhez híven a meglévő és potenciális ügyfeleink rendelkezésére állunk a logisztika hétköznapijain is:

[WWW.PENTATRADE.HU](http://WWW.PENTATRADE.HU)