

# A TERMELÉSIRÁNYÍTÁS KÖVETKEZŐ GENERÁCIÓJA

GYÁRTÁS ÉS TERVEZÉS MESTERFOKON

# MIT TAKAR AZ IPAR 4.0?

Az Ipar 4.0 térhódítása alapvetően átalakítja a jövő gazdaságát. A hazai kis- és középvállalatoknak egy olyan digitalizált és egyre erősödő versenyhelyzetben kell helytállniuk, amelyben elengedhetetlen a termelés fokozása, a hatékonyság növelése, a költségek racionalizálása és a rendelkezésre álló, de még rejtett erőforrások kiaknázása. Ebben segít a Contrall szoftver!

## **Mi is az Ipar 4.0?**

A modern vállalatok egyik alapja az innováció, az új és digitális technológiák (automatizált gyártósorok, mérőeszközök, robottechnológia) alkalmazása a hatékony termelés érdekében.

Ezt támogatja a Contrall MES termelésirányítási szoftvere, amely rálátást ad a termelési folyamat egészére, a beérkező alkatrészekről kezdve a logisztikán, az alkalmazottak munkaidő-beosztásán keresztül, egészen az értékesítés és a pénzügy támogatásáig.





## Díjazták a pécsi fejlesztést

ELISMERÉSBEN RÉSZESÜLT AZ RG-NET KFT. PROJEKTFEJLESZTÉS KATEGÓRIÁBAN AZ ITBUSINESS AWARD-ON EGY OLYAN MI-ALAPÚ RENDSZER BEMUTATÁSÁVAL, AMELY A SELEJTEK KISZŰRÉSÉRE ALKALMAS A TETŐCSERÉPGYÁRTÁSBAN.

# MIT TUD A CONTRALL?

A Contrall egy

- folyamat szemléletű,
- gyártás fókuszú szoftver, amely
- elősegíti a termelékenységek növelését,
- átláthatóvá teszi a munkafolyamatokat,
- a rendelkezésre álló adatok elemzését
- követően racionalizált és optimalizált működést lehet bevezetni
- számokban mérhető a termelési költségek csökkenése,
- a gyártási folyamatok hatékonyságának növekedése.



# MIÉRT ÉRDEMES BEVEZETNI A MES TERMELÉSIRÁNYÍTÁSI SZOFTVERÜNKET?

Mert:

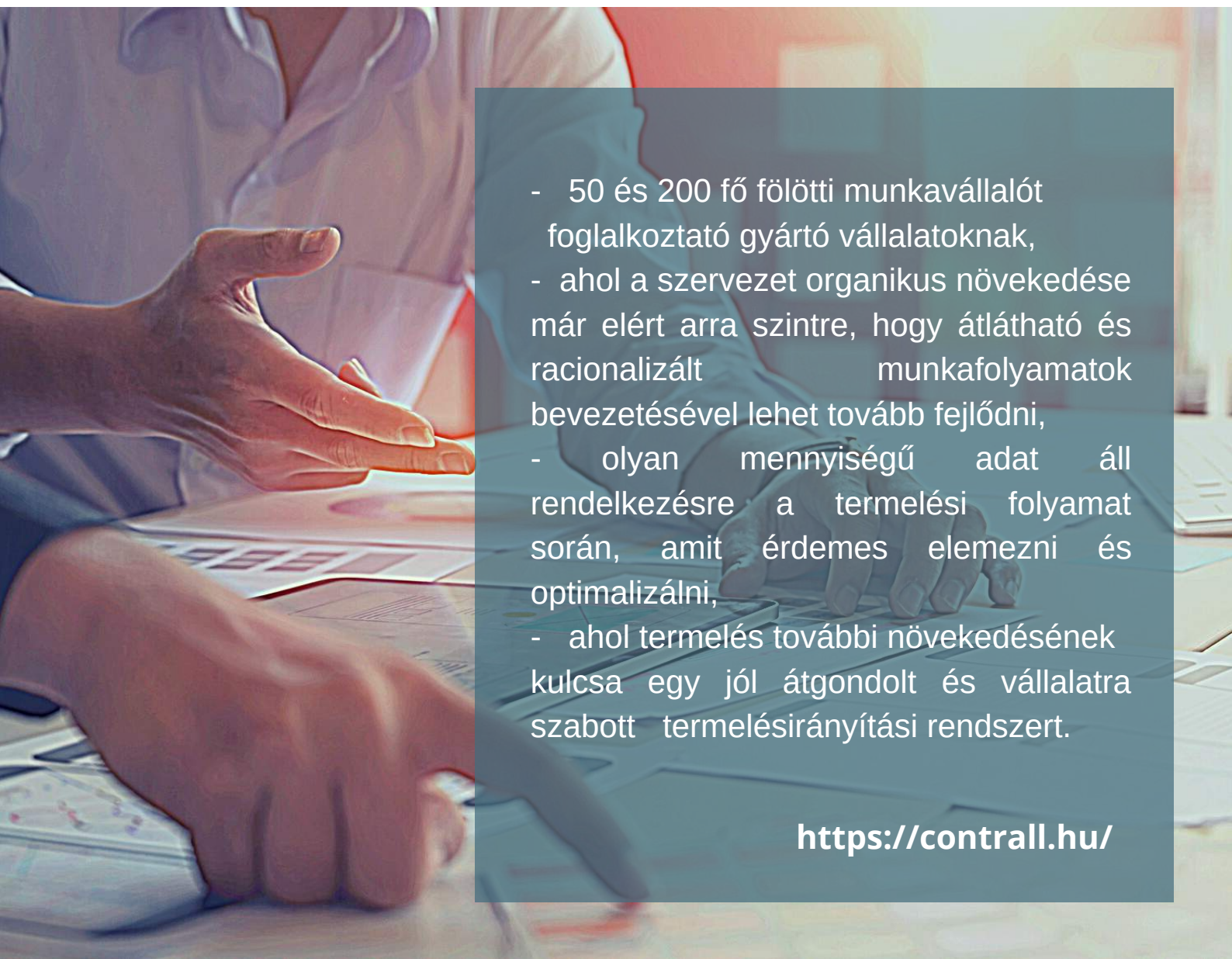
- megbízható és áttekinthető információkkal
- szolgál a termelésről,
- naprakész adatokat tárol,
- jól tervezhetővé teszi a munkafolyamatokat,
- racionalizálhatóvá válnak a működési költségek,
- saját fejlesztésű terminálokat biztosítunk, amelyekbe – ügyfeleink igényeinek megfelelően – újabb funkciók és modulok kerülhetnek bele,
- online, közvetlen adatgyűjtésre, gépi, vagy manuális adatfelvitelre is alkalmas,
- a meglévő vállalatirányítási rendszerekkel is összeilleszthető.



# HOGYAN ÉPÜL FEL A MES TERMELÉSIRÁNYÍTÁSI RENDSZER?

A rendszer 3 fő modulból áll:

1. Ügyfélkapcsolat-kezelés (CRM) – ajánlattételi fázis, megrendelések kezelése
2. Gyártásirányítás – termelés folyamatának vezénylése, beszerzés, logisztika
3. Kontrolling – visszaellenőrzés

- 
- 50 és 200 fő fölötti munkavállalót foglalkoztató gyártó vállalatoknak,
  - ahol a szervezet organikus növekedése már elért arra szintre, hogy átlátható és racionalizált munkafolyamatok bevezetésével lehet tovább fejlődni,
  - olyan mennyiségű adat áll rendelkezésre a termelési folyamat során, amit érdemes elemezni és optimalizálni,
  - ahol termelés további növekedésének kulcsa egy jól átgondolt és vállalatra szabott termelésirányítási rendszert.

<https://contrall.hu/>



# A Contrall, MES szoftver bevezetése

**Szakértő munkatársaink támogatásával, teljeskörű felkészítést biztosítunk partnereinknek!**

## **1. Tervezés**

Mivel a termelés egészét érintő szoftverről van szó, alapos tervezés előzi meg a bevezetést. Munkatársaink személyes konzultációk során megismerkednek a cég működésével, struktúrájával, a vezetők pedig a szoftver logikájával.

## **2. Bevezetés**

Ezt követően történik meg a szoftver bevezetése a mindennapi munkafolyamatokba – a szektor és a vállalat egyedi igényeihez illesztve. A bevezetés időtartama általában 3-6 hónapot vesz igénybe, ez alatt alakítjuk ki azt a rendszert, ami maximálisan megfelel ügyfeleinknek.

## **3. Tanácsadás**

Fontosnak tartjuk, hogy a Contrall bevezetését összekapcsoljuk a vállalat össze munkavállalójával, hogy akik a termelési folyamatban részt vesznek, ne csak használni tudják, de érezzék is a rendszer nyújtotta előnyöket. Ezért a szoftver bevezetéséhez – a belső kommunikáción és tréningeken túl – emberi erőforrás oldalról is segítséget nyújtunk.

## **4. Folyamatos háttértámogatás**

A bevezetést követően, a napi használat során felmerülő, gyakorlati kérdések megválaszolására folyamatos online és telefonos supportot biztosítunk!



# REFERENCIÁINK

A Contrall 15 éve van jelen a magyar piacon. Nagy szakmai tudással és folyamatos fejlesztésekkel támogatjuk ügyfeleinket!

Referenciáink között elsősorban az ipari gyártásban tevékenykedő, hazai kis-, és középvállalatok képviselteti magukat. A visszajelzések minden esetben nagyon pozitívak, és számokban mérhetőek.

*„370 fős, gépgyártással foglalkozó céggént kerestük meg a RG-Net-et, azzal a céllal, hogy racionalizálni tudjuk az egyre jobban elszálló működési költségeinket. A MES termelésirányítási szoftver bevezetését követő 2 évben, a munkafolyamatok felülvizsgálatával és sok esetben automatizálásával, 70 fős létszámcsökkentést tudtunk végrehajtani, ami jelentős hatékonyságnövelést és költségmegtakarítást eredményezett, miközben továbbra is ugyanazt a mennyiségű megrendelést tudjuk kiszolgálni.”*

*„Mi, a Dunántúli régió egyik ipari automatikai gyártócégeként a termelésstervezést, a kapacitáskihasználást szerettük volna optimalizálni. Ezért döntöttünk a Contrall bevezetése mellett. A rendelési állomány, a normaidők rögzítése, a munkabeosztás felülvizsgálatát és a gépkapacitások optimalizált kihasználását követően, egy év alatt mérhetővé tudtuk tenni gyártási munkafolyamatainkat és sokkal költséghatékonyabb működésre álltunk át.”*



# RÓLUNK

Ön is szeretné racionalizálni cége működési költségeit? Egy jól bevált eszközt, megbízható partnert keres? A Contrall hardver és szoftver elemek integrált rendszere, mely a teljes gyártásirányítást képes kezelni! Contrall, partner a fejlődésben!

Termékeink elnyerték az IT Business Innovációs Díját!  
Ha szeretne többet megtudni termékünkről, kérje kollégáink szakértő segítségét az alábbi elérhetőségeken:

RG-Net Kft.

7626 Pécs, Felsővámház u. 52

1119 Budapest, Andor utca 47-49. 227.

Tel.: +36 72 315 331

**E-mail.: [contrall@rgnet.hu](mailto:contrall@rgnet.hu)  
<https://contrall.hu/>**



**contrall**  
INDUSTRY 4.0





RG-Net Kft. 2020., Minden jog fenntartva.