



**PART**  
SOLUTIONS

powered by CADENAS

HU

INFORMÁCIÓ MÉRNÖKÖK SZÁMÁRA

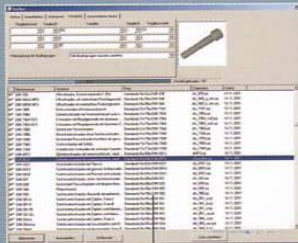
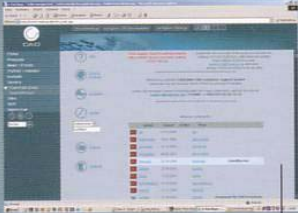
# INTELLIGENS TUDÁSALAPÚ ALKALMAZÁS -

SZABVÁNYOS ÉS KATALÓGUS ALKATRÉSZEK  
A MÉRNÖKÖK SZÁMÁRA

# TÖBB, MINT 500 FUNKCIÓ A MÉRNÖKÖK SZÁMÁRA - A LEGFONTOS

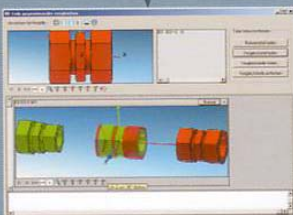
## ONLINE FRISSÍTÉS WEBEN KERESZTÜL:

365 nap, napi 24 órák  
hozzáférés a frissített  
katalógusokhoz és  
szabványokhoz



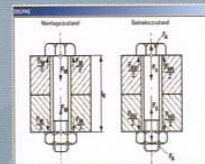
## KERESÉSI SZEMPONTOK

- méretek
- teljes szövegben
- szövegrész
- geometriai hasonlóság
- dátum
- komponens össze-  
hasonlítás
- kulcsszó
- tételszám



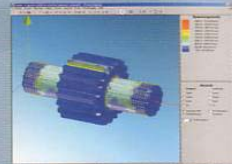
## GÉPELEM SZÁMÍTÁSOK

- csavarkötés  
tervezés
- rugók
- idomacél profilok
- ...



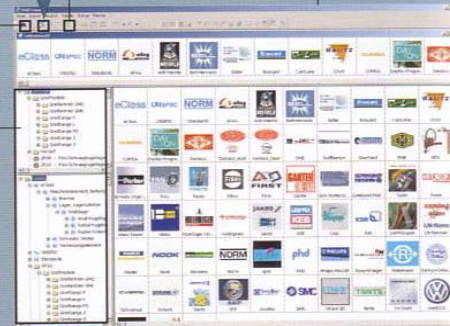
## VÉGESELEMES MÓDSZEREK

- alkatrészek tervezése  
végeselemes mód-  
szerek segítségével
- terhelések előzetes  
számítása
- ...



## GYORS HOZZÁFÉRÉS

- kedvencek
- osztályok
- EClass
- UNSPSC
- felhasználói
- történet
- verzió különbségek
- mentett keresési  
eredmények

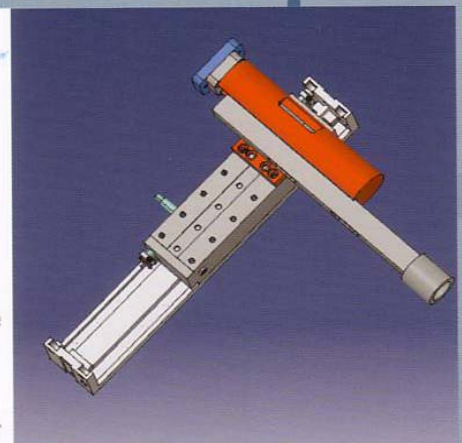


## MEGLÉVŐ ALKATRÉSZKÖNYVTÁRAK

- saját alkatrészek  
beintegrálása

## CAD INTEGRÁCIÓ

- közvetlen CAD integráció
- gyors és tudásalapú  
alkatrészek
- alkatrészcsere
- alkatrészek mutatása  
és elrejtése
- furat asszisztens (minták)
- modell egyszerűsítés a  
bonyolult alkatrészekhez  
és szerelésekhez



**ADATLAPOK**

- készítése
- kezelése
- nyomtatása
- előnézete
- átvitele

**CÉGES TUDÁS**

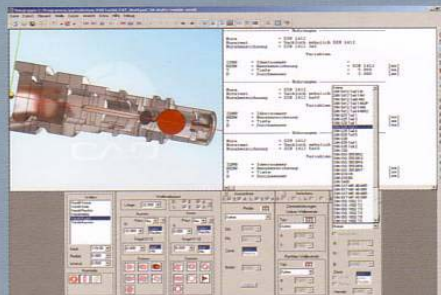
- dokumentálása
- újrahasonosítása

**ERP/PLM KAPCSOLAT**

- darabszámok
- elérhetőség
- árak
- helyek
- ...

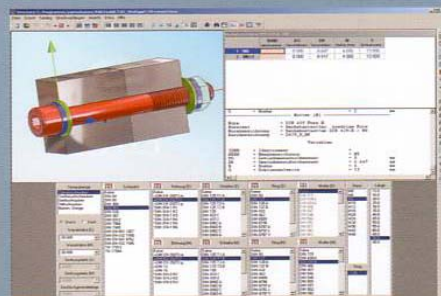
**TÁBLÁZATOK ÉS MEGJELENÉSÜK**

- rendezés
- bővítés
- tartományok megadása
- szerkesztés



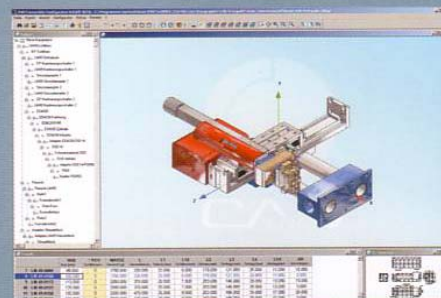
**TENGELY KÉSZÍTŐ**

- lekerekítések, letörések
- beszúrások, furatok
- polygon tengelyszegmensek
- menetek
- fogazás (belső, külső)
- csapágyazás
- rögzítő gyűrűk, tömítések
- ...



**KÖTŐELEM KAPCSOLATOK**

- automatikus átmérő és hossz kiválasztás
- könnyen megadható kapcsolódási szabályok
- automatikus anyagkivágás
- súllyesztett és átmenő/zsákfuratok

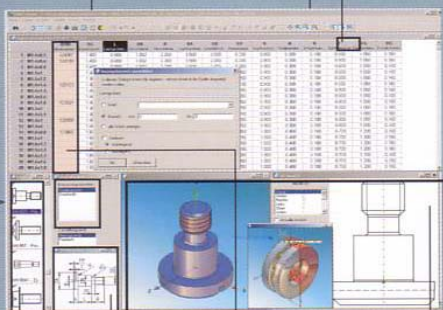


**TERMÉK KONFIGURÁTOR**

- Tudásalapú szabályok a gyártótól integrálva

**TERMÉK KIVÁLASZTÓ**

- Számítás és kiválasztás asszisztens



**MÉRETEZETT KÉP**

**CSATOLÁSOK**

- alternatív (pótló) alkatrészek
- dokumentumok
- mérnöki tudás

**FONTOS OSZLOPOK**

- közvetlen ERP kapcsolat
- szűrők

**MEGJELENÍTÉS**

- 3D előnézet
- 2D szelvény a 3D alkatrészekből
- kivágott nézet
- menetek 2D/3D nézetekben
- 3D pozicionáló eszközök támogatása
- méretezési mód

## MÉRNÖKI ALKALMAZÁSOK AZ Ön CAD RENDSZERÉHEZ

### PARTSOLUTIONS ALAP ALKALMAZÁSOK

TÖBB, MINT 500 FELHASZNÁLÁSI MÓD A MÉRNÖKÖK SZÁMÁRA

*A rendszer célja, hogy megnövelje a hatékonyságot az Ön cégénél, időt takarítva meg a tervezés során. Az ehhez szükséges funkciókat és előnyöket gyűrtük mi össze egy barátságos rendszerrel. Próbálja ki Ön is.*

### KITERJEDT ALKATRÉSZKÖNYVTÁR

A PARTSolutions több, mint 160 termék-katalógust tartalmaz számos jól ismert gyártótól. Emellett a PARTSolutions tartalmaz szabványos alkatrészeket a DIN, EN, ANSI, AFNOR szabványok, az LN, MILSPEC, NASM, BAHN speciális szabványok és számos cég saját szabványai PHILIPS, VOLKSWAGEN, DAIMLERCHRYSLER, stb. szerint. Körülbelül 20,000 szimbólum és geometria található a CAM és NC folyamatokhoz. További információk (tervezési ötletek, telepítési tudnivalók...) elektronikusan érhetők el.

### A KÍVÁNT ALKATRÉSZ MEGTALÁLHATÓ

Annak elkerülése érdekében, hogy a felhasználó elveszzen ilyen mennyiségű adatban, számos keresési funkció található a rendszerben. Keresés végezhető a gyártó, a méret, az utolsó változtatás dátuma, tetszőleges szöveg vagy geometriai hasonlóság alapján. A keresés szűkíthető adott paraméterekre, vagy adott alkatrészekre is. Soha nem lehetett a kívánt alkatrészt hamarabb megtalálni. További információ az alkatrészek ilyen módon történő kezelésének költségsökkentő hatásáról a PARTSolutions termelésvezetőknek szóló prospektusában olvasható.

### MINDIG A LEGFRISSEBB ADATOK HASZNÁLATA

A PARTSolutions szabványos elemkészletéből mindig a legfrissebb gyártó által megadott verzió érhető el. A legfrissebb

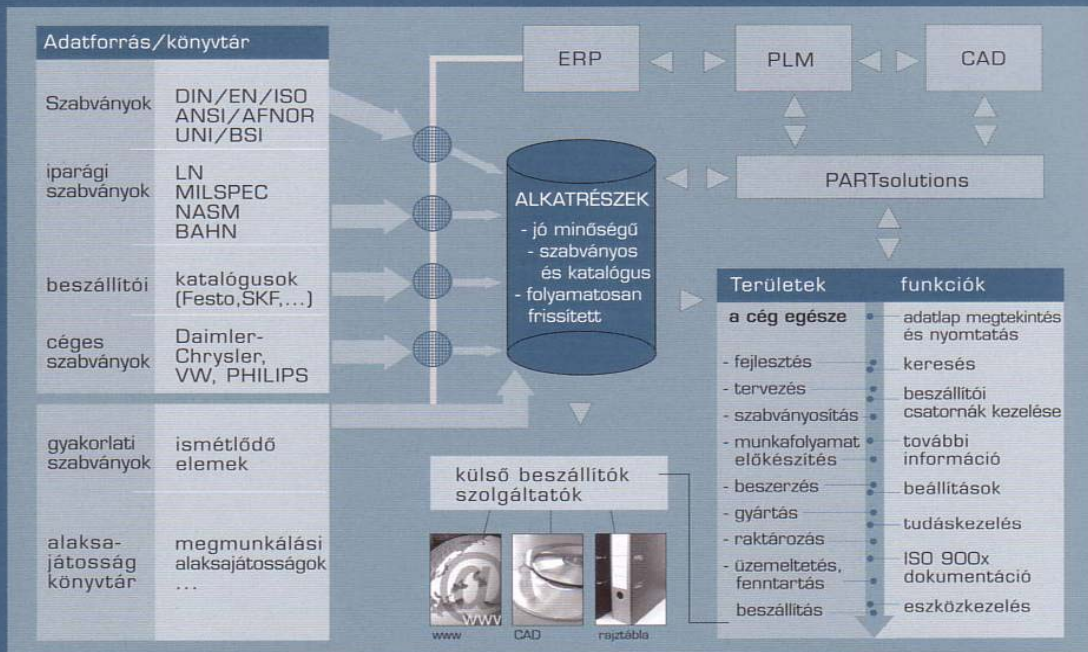
adatok használata kulcsfontosságú lehet a rövid határidejű projektek esetében. Természetesen minden katalógushoz 365 nap, napi 24 órában hozzá lehet férni az interneten keresztül.

### AZ EGYEDÜLÁLLÓ CAD FUNKCIONALITÁS IDŐT TAKARÍT MEG

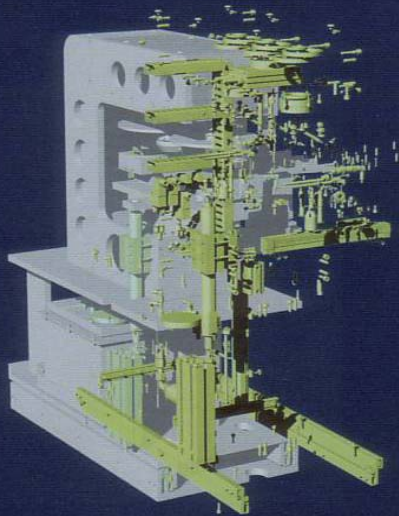
A PARTSolutions közvetlenül a CAD rendszerből indítható, és a kívánt alkatrész kiválasztható. A PARTSolutions ez alapján felkínálja a geometriát, amit az adott helyzetben legelőnyösebb formátumban készíthető el. A kiválasztott adat a CAD rendszer saját formátumában készül el alaksajátosság, vázlat és egyéb információkkal együtt. A PARTSolutions együttműködése a CAD rendszerrel biztosítja azt, hogy csak azok az alkatrészek készíthetők el, amik integráltak a CAD rendszerrel.

### PLM/ERP KAPCSOLAT IS LEHETSÉGES

A PARTSolutions integrációja a cég folyamataiba természetesen lehetséges. A legelterjedtebb ERP rendszerekhez az adatkapcsolat elérhető, és számos cégnél használják is. Választható életciklus alapú, vagy nem életciklus alapú integráció attól függően, hogy a PARTSolutions álljon-e az alkatrészek kezelésének központjában. A PLMsolutions prospektus erről a területről további információkat tartalmaz.



10% egyedileg tervezett alkatrész  
90% automatikusan a PARTsolutions  
segítségével készített alkatrész  
összes alkatrész: 1294  
a PARTsolutions segítségével generált  
alkatrészek száma: 1167



90% automatikusan konfigurált  
a PARTsolutions használatával!

