

## ComParts Line Webszolgáltatás tájékoztató

Az adatokat és kéréseket az alábbi SOAP webes szolgáltatásokon keresztül, a <http://cplshop.hu/webservice.php?wsdl> oldalon érhetik el.

Néhány alapfogalom:

- Éjszakai időszak: 23-05 óráig  
Nappali időszak: az éjszakai időszakon túli időszak
- Lekérdezések maximális száma  
Az egyes függvényeket korlátozott számmal lehet egy időszakon belül meghívni. A hívások maximális száma minden egyes függvény leírásánál található.
- Azonosítás: a szolgáltatás eléréshez fix IP cím szükséges. Az azonosítás a partner IP címe, és a függvények hívásakor megadott azonosító (PAZON) történik.
- Ha valami hiba van a rendszerben, akkor a visszatérő xml a hibát fogja tartalmazni

**Az alábbi szolgáltatásokat nyújtjuk partnereink részére:**

**1. Termékkategóriák lekérése:**

A függvény neve: **getKategoriak**

A függvény leírása: a cikkek besorolásához használható termékcsoportok és termékjellemezők listája, a cplshop.hu-n is látható struktúrában.

Bejövő paraméterek:

- Partner PAZON

Kimenő XML: getKategoriak.xml

A kimenő XML tartalmazza:

- TERMEKCSOPORT (külön blokkokban)
  - KOD (Termékcsoport kódja)
  - MEGNEV (Termékcsoport neve)
  - TERMEKJELLEMZO (külön blokkokban)
    - KOD (Termékjellemező kódja)
    - MEGNEV (Termékjellemező neve)

Lekérési limitek:

A lekérést az éjszakai időszakban lehet kezdeményezni, egy éjszakai időszak alatt 3 db hívás mennyiségben. Nappali időszakban nem lehet kezdeményezni!

## 2. Teljes cikklista lekérése

A függvény neve: **getCikkek**

A függvény leírása: a függvény segítségével a teljes és részletes aktuális cikklista kérhető le

Bejövő paraméterek:

- Partner PAZON

Kimenő XML: getCikkek.xml

A kimenő XML tartalmazza:

- CIKK (külön blokkokban)
  - CIKKSZAM (Cikkszám)
  - CIKKNEV (Termék név)
  - NETTO\_AR (Nettó ár)
  - GARANCIA (Garancia, szám hónapban)
  - SÜLY (Súly)
  - GYARTO (Gyártó)
  - GYARTOI\_CIKKSZAM (Gyártói cikkszám)
  - TERMEKJELLEMZO\_KOD (Termékjellemző kódja)
  - ME (mennyiségi egység)
  - KESZLET (Készlet, 0/1 – nincs/van, számmal)
  - ERKEZIK (Érkezik)
    - ha van készlet, ez üresen marad

Lekérési limit:

A lekérést az éjszakai időszakban lehet kezdeményezni, egy éjszakai időszak alatt 3 db hívás mennyiségben. Nappali időszakban nem lehet kezdeményezni!

### **3. Meglévő rendelések lekérdezése**

A függvény neve: **getRendelesek**

A függvény leírása: az összes meglévő megrendelés lekérése

A visszaadott xml-ben szereplő MEGRENDELES\_SZAMA a cplshop.hu Megrendelések listájában megtalálható, minden egyes megrendelés fejlécének első adata, a kettős kereszt utáni 5 számjegy (pl.: „Rendelésszám: 42733#51536, Dátum: 2011.08.23, Forr”)

Bejövő paraméterek:

- Partner PAZON

Kimenő XML: getRendelesek.xml

A kimenő XML tartalmazza:

- CIKK (külön blokkokban)
  - MEGRENDELES\_SZAMA: a megrendelés száma
  - CIKKSZAM: cikkszám
  - MENNYISEG: a megrendelt mennyiség
  - NETTO\_AR: nettó ár

Lekérési limit:

A függvény meghívására bármilyen időszakban lehetőség van, napi (utolsó 24 óra) 100 db hívás mennyiségben.

#### **4. Cikktulajdonságok változásainak lekérése**

A függvény neve: **getCikkvaltozas**

A függvény leírása: a függvény azon cikkek részletes adatait adja vissza, amelyek tulajdonságaiban a megadott dátumidő után változás történt. A változás a cikk összes tulajdonságára vonatkozik, kivéve az ár- és készletinformációkat!

A paraméterként átadott dátumidő nem lehet régebbi az aktuális idő + 72 óránál, ellenkező esetben a visszatérési érték hiba.

Bejövő paraméterek:

- Partner PAZON
- Dátum. Az utolsó lekérés dátuma. Timestamp: „2012-01-02 19:01:34”

Kimenő XML: getCikkvaltozas.xml

A kimenő XML tartalmazza:

- CIKK (külön blokkokban)
  - CIKKSZAM (Cikkszám)
  - CIKKNEV (Termék név)
  - NETTO\_AR (Nettó ár)
  - GARANCIA (Garancia, szám hónapban)
  - SULY (Súly)
  - GYARTO (Gyártó)
  - GYARTOI\_CIKKSZAM (Gyártói cikkszám)
  - TERMEKJELLEMZO\_KOD (Termékjellemző kódja)
  - ME (mennyiségi egység)
  - KESZLET (Készlet, 0/1 – nincs/van, számmal)
  - ERKEZIK (Érkezik)
    - ha van készlet, ez üresen marad

Lekérési limit:

A függvény meghívására bármilyen időszakban lehetőség van, napi (utolsó 24 óra) 20 db hívás mennyiségben.

## **5. Ár- és készletváltozások lekérése**

A függvény neve: **getCikkarvaltozas**

A függvény leírása: a függvény azon cikkek ár- és készletinformációit adja vissza, amelyek ezen tulajdonságaiban a megadott dátumidő után változás történt.

**FIGYELEM:** a változás figyelése kizárólag a cikkek ár- és készletinformációjára vonatkozik!  
A paraméterként átadott dátumidő nem lehet régebbi az aktuális idő + 24 óránál, ellenkező esetben a visszatérési érték hiba.

Bejövő paraméterek:

- Partner PAZON
- Dátum. Az utolsó lekérés dátuma. Timestamp: „2012-01-02 19:01:34”

Kimenő XML: getCikkarvaltozas.xml

A kimenő XML tartalmazza:

- CIKK (külön blokkokban)
  - CIKKSZAM (Cikkszám)
  - NETTO\_AR (Nettó ár)
  - KESZLET (Készlet, 0/1 – nincs/van, számmal)
  - ERKEZIK (Érkezik)
    - ha van készlet, ez üresen marad

Lekérési limit:

A függvény meghívására bármilyen időszakban lehetőség van, napi (utolsó 24 óra) 300 db hívás mennyiségben.

## 6. Rendelésfeladás

A függvény neve: **rendelesfeladas**

A függvény leírása: a függvény segítségével megrendeléseket hozhat létre és bővíthet, amelyek közvetlenül és azonnal foglalásra kerülnek készletünkből.

Új megrendelés létrehozása **üres** RENDELES\_SZAM megadásával lehetséges, míg létező RENDELES\_SZAM megadásával egy már meglévő megrendelést bővíthet.

Amennyiben hibás vagy nem létező RENDELES\_SZAM kerül átadásra a foglalás nem teljesül, amelyet a visszatérő hiba.xml is jelez. Ha olyan RENDELES\_SZAM kerül átadásra, amely más felületen (pl.:cplshop.hu) nyitott állapotban van, a foglalás hozzáadódik a nyitott megrendeléshez, de annak végrehajtása után lezáródik azon a felületen is ahol korábban megnyitották! Amennyiben a megadott megrendelés már tartalmaz olyan cikket amely az aktuális feladásban is szerepel, akkor ezen cikk foglalási mennyisége (sikeres foglalás esetén) a megrendelésben meglévő cikk mennyiségéhez fog hozzáadódni!

Bejövő paraméterek:

- Partner PAZON
- Rendelés feladás xml (rendeles\_in.xml)  
RENDELESFELADAS
  - RENDELES\_SZAM: a rendelés azonosítója, lehet üres, vagy egy már létező, megnyitható rendelés száma (létező megrendelés esetén az aktuális feladás a meglévő rendelés tételeihez adódik hozzá)
  - MODE: Foglalás módja (a feladásban szereplő cikkekre globálisan, de egyenként és egymástól függetlenül vonatkozik, tehát minden foglalási tétel esetén a többitől függetlenül kerül érvényesítésre)  
amennyiben az adott cikk elérhető mennyisége kevesebb mint a rendelésfeladásban megadott mennyiség:
    - 1: az elérhető mennyiség foglalásra kerül az adott cikkből
    - 0: nem teljesül az adott cikk foglalása
  - CIKK (külön blokkokban)
    - CIKKSZAM
    - MENNYISEG

Kimenő XML: rendeles\_out.xml

A kimenő XML tartalmazza:

- RENDELES\_SZAM: a rendelés azonosítóját.
- CIKK (külön blokkokban)
  - CIKSZAM (Cikkszám)
  - FOGLALT (Lefoglalt mennyiség):
    - ha nem volt sikeres a foglalás, akkor 0
    - egyébként a lefoglalt mennyiség (a foglalás módjától függően /lásd: rendeles\_in.xml leírása/, mode 0 esetén egyeznie kell a rendelésben feladott mennyiséggel, mode 1 esetén előfordulhat, hogy kevesebb mint a feladott mennyiség!)
  - FOGLALHATO (Lefoglalható mennyiség):
    - ha nem volt sikeres a foglalás (FOGLALT=0), akkor a rendelhető mennyiség
    - ha sikeres volt, akkor 0.

Lekérési limit:

A függvény meghívására bármilyen időszakban lehetőség van, napi (utolsó 24 óra) 100 db hívás mennyiségben.

## **7. Cikk termékleírások és képek**

A függvény neve: **getCikkInfo**

A függvény leírása: a függvény azon cikkek képeinek url-jét és termékleírásait adja vissza, amelyeknek a termékleírásában vagy képi megjelenésében a megadott dátumidő után változás történt. A termékleírások UTF-8 kódolással kerülnek a visszaadott xml file-ba, minden cikkhez 1 kép url-je tartozik.

A paraméterként átadott dátumidő nem lehet régebbi az aktuális idő + 24 óránál, ellenkező esetben a visszatérési érték hiba.

Minden szombat éjszakai időszakban a függvény dátumidő nélkül vagy 0 dátumidő értékkel paraméterezve a teljes cikklistát visszaadja.

A visszaadott xml-ben lévő url a cikkhez tartozó termékképet adja meg, amely url-en a termékkép nappali időszakban cégünk logójának vízjelével, míg éjszakai időszakban vízjel nélkül tölthető le.

Bejövő paraméterek:

- Partner PAZON
- Dátum. Az utolsó lekérés dátuma. Timestamp: „2012-01-02 19:01:34”

Kimenő XML: getCikkinfo.xml

A kimenő XML tartalmazza:

- CIKK (külön blokkokban)
  - CIKKSZAM (Cikkszám)
  - GYARTOI\_CIKKSZAM (Gyártói cikkszám)
  - TERMEKJELLEMZO\_KOD (Termékjellemző kódja)
  - LEIRAS (A termék leírása)
  - KEP (a termékkép elérhetőségének url-je)

Lekérési limit:

A függvény meghívására bármilyen időszakban lehetőség van, napi (utolsó 24 óra) 10 db hívás mennyiségben.



## **Használati javaslat:**

A szolgáltatás igénybevételének kezdetekor, vagy 72 óránál hosszabb üzemszünetet követően a **getKategoriak** és **getCikkek** függvényekkel éjszakai időszak alatt célszerű lekérni a teljes cikklistát, termékcsoport és termékjellemző besorolásokat.

Ezt követően napi üzem közben a **getCikkarvaltozas** függvénnyel folyamatosan frissíthetők a meglévő cikklista ár- és készletinformációi. A függvény visszaadja azoknak a cikkeknek az aktuális ár- és készletértékét amelyek a legutóbbi hívás (megadott dátumidő) óta változtak. Amennyiben egy ilyen frissítés során ismeretlen cikkszámot kap, az azt jelenti, hogy időközben új termékkel, termékekkel bővült a kínálatunk. Ebben az esetben a **getCikkvaltozasok** függvény meghívásával az új cikkek részletes adatai napközi időszakban is lekérhetők.

A **getCikkInfo** függvénnyel a termékleírások és a képek url-jei kérhetőek le napi 10 db hívás mennyiségben, igény szerint. A függvény azon cikkek termékinformációit adja vissza amely cikkek termékleírásaiban vagy képfeltöltésében a megadott dátumidő és a hívás között eltelt időben változás történt. Szükség esetén a függvénnyel minden szombati napon 1x a teljes cikklista lekérhető.

A **getRendelesek** függvény segítségével az aktuális foglalásait kérheti le.

A **rendelesfeladas** függvény pedig a kívánt megrendeléseinek leadására alkalmazható.

Bízunk benne, hogy szolgáltatásunk elnyeri tetszését és üzleti folyamataihoz hasznos segítséget ad!

Bármely kérdés felmerülése esetén várjuk hívását az alábbi telefonszámon:

+36 30 644-0001

copyright (c) ComParts Line Kft, 2012