



Sok-sok szállító és kereskedő szerte a világon – multinacionális nagyvállalkozások és kis gyártó cégek egyaránt – már megtapasztalta, hogy minőségi adatok szinkronizációja a GDSN-en keresztül előnyöket és lehetőségeket is biztosít számukra.

A megfelelően ellenőrzött minőségi adatok szinkronizálása pontosabb megrendeléseket, kevesebb adminisztrációt és a duplikációk számának csökkentését is jelenti. Ezek a tényezők pedig hozzájárulnak a legfontosabb előny eléréséhez az ellátási lánc költségeinek csökkentéséhez.



A GS1 Magyarország 2008 januárjában minősítette hazai adatbanki modelljét, a GS1Perfect-et, amelyen keresztül biztosítja partnerei számára a globális hálózathoz való csatlakozást.

A GS1 Magyarország többféle kommunikációs lehetőséget dolgozott ki annak érdekében, hogy minden, a magyar piacon jelenlévő vállalkozás számára megteremtse a kapcsolódás lehetőségét.

GYÁR, RAKTÁR



sender: 599123456787
receiver: 5991234567870
net content: 100 gr
gross weight: 102 gr
description short:
Gála pudingpor pucis 100 gr
GTIN: 5991234567894

BEVÁSÁRLÓ KÖZPONT



sender: 5991234567887;
receiver: 5991234567870;
GTIN: 5991234567894;
Description short:
Gála pudingpor pucis 100 gr;
net content: 100 gr;
gross weight: 102 gr



Minden vállalkozásnak van egy adatbázisa feltöltve azoknak a termékeknek az adataival, amelyeket az adott cég gyárt, értékesít vagy vásárol. Ezek az adatbázisok katalógusként funkcionálnak, amelyek alapján a vevők megrendeléseket készítenek. A problémák akkor jelentkeznek, amikor a katalógusban módosítani kell akár csak a legkisebb információt is vagy egy új terméket kell felvenni: hirtelen a katalógus már nem a legaktuálisabb információkat tartalmazza...

... és ez az, ahol a GDSN segít!

Amikor egy eladó és egy vevő tudja, hogy ugyanabból a pontos és legfrissebb adatokat tartalmazó adatbázisból dolgoznak, akkor számukra gördülékenyebb, gyorsabb és olcsóbb üzleti együttműködés válik elérhetővé.

Előnyök és lehetőségek

KERESKEDŐK számára

Jobb kategória és promóció menedzsment

- kevesebb helyi ügynök és közvetítő
- beszállítói kör bővítésének lehetősége
- átláthatóság a raktárkészletek tervezéséhez
- egyszerű és pontos kategóriajelentés
- könnyű és gyors új termék bevezetés
- rövid átfutási idő a promóciós termékeknel
- árváltozások egyszerű kezelése, minimális emberi beavatkozással

Könnyebb adminisztráció

- kevesebb raktári munka: költség megtakarítás
- kevesebb adminisztratív humán erőforrás igény: költség megtakarítás
- kisebb időráfordítás a katalógus karbantartásra
- nincs szükség katalógus duplikációkra
- nincs szükség kereszthivatkozási táblázatokra
- kevesebb számla vita
- kevesebb rendelési hiba
- jobb polckihhasználási mutatók

Gördülékeny logisztikai folyamatok

- megtakarítások a pontos súly és befoglaló méret adatoknak köszönhetően
- hibátlan áruátvétel
- kevesebb visszafordított küldemény
- kevesebb teljesítetlen rendelés
- alacsonyabb készlet/biztonsági készlet szint
- optimális kiszállítás
- nem igazolt raktárhiány csökkenése

Elégedett fogyasztó

- jobb polcon való elérhetőség
- gyorsabb pénztári kiszolgálás
- több promóció

Végeredmény

- növekvő eladások

GYÁRTÓK számára

Jobb kategória és promóció menedzsment

- átláthatóság a raktárkészletek tervezéséhez
- maximális vevőkiszolgálás
- egyszerű és pontos kategóriajelentés
- könnyű és gyors új termék bevezetés
- rövid átfutási idő a promóciós termékeknel
- katalógusbővítés vagy módosítás egyszerűen

Könnyebb adminisztráció

- nincs szükség kereszthivatkozási táblázatokra
- kevesebb számla vita
- kevesebb leírás
- kevesebb kinnlevőség
- kevesebb rendelési hiba
- kevesebb árufeladási-számlázási ellentmondás

Gördülékeny logisztikai folyamatok

- hatékony rendelés-összeállítás
- könnyű rendelés nyomon követés
- kevesebb visszafordított küldemény
- tökéletes rendelések
- kevesebb soron kívüli rendelés
- pontosabb kommissiózás
- optimális rövid távú tervezés

Hatékony munkavégzés

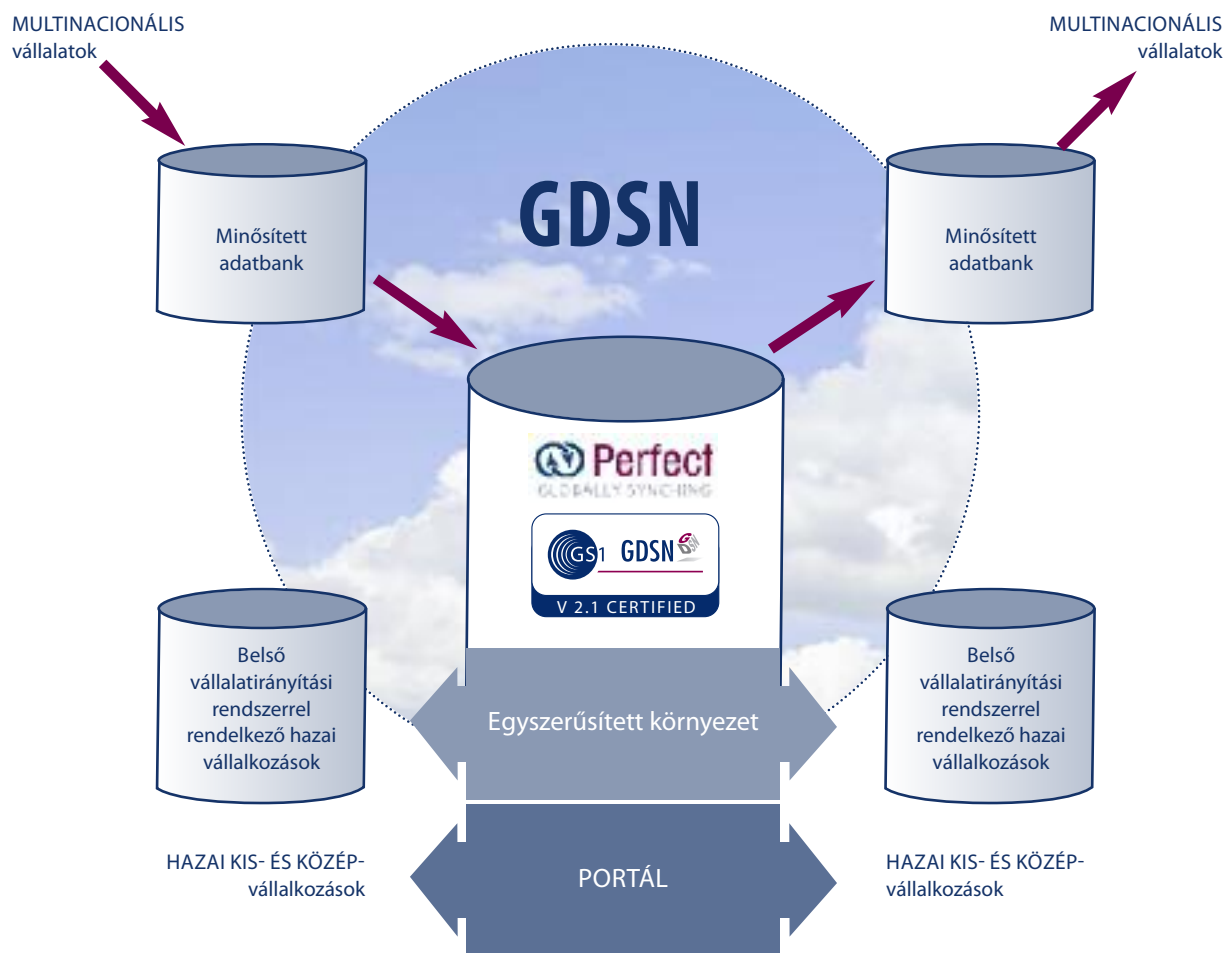
- a kevesebb adminisztráció az értékesítési és beszerzési csoportok számára azt jelenti, hogy az üzleti fejlődést támogató tevékenységre koncentrálnak

Végeredmény

- növekvő eladások



A GS1Perfect adatbanki szolgáltatás kapcsolódási lehetőségei



A GS1 Magyarország életében 2009 a felkészülés és a tesztelés éve volt a GS1Perfect adatbanki szolgáltatása tekintetében. Az ECR Magyarország adatbanki munkacsoportjával együttműködésben jutottunk el 2010 januárjáig, amikor megkezdtük a valós környezetben történő alkalmazást.

Az adatfogadói oldalon a METRO Kereskedelmi Kft., a TESCO-Global Áruházak Zrt. és a CO-OP Hungary Zrt. készen áll a globális hálózaton keresztül történő adatok fogadására és azok automatikus feldolgozására.

Az adatküldők (szállítók) részéről már több multinacionális és magyarországi vállalkozás is megkezdte globális adatszinkronizáció üzleti működésbe történő bevonását.

A GS1Perfect honlapján folyamatosan frissített felhasználói lista érhető el (www.gs1perfect.hu).

Csatlakozási lehetőségek

MULTINACIONÁLIS vállalkozások számára

A multinacionális vállalkozások regionális vagy globális adatbázisokat építettek ki a termék törzsadatok tárolására és karbantartására. Ezeket a központi adattárakat pedig nemzetközi adatbanki szolgáltató cégeken keresztül kapcsolják a globális adatszinkronizációt biztosító hálózathoz. A magyarországi leányvállalatok több szakaszból álló kommunikációs csatorna kiépítésével kapcsolódhatnak a globális adatszinkronizációs megoldásokhoz.

HAZAI vállalkozások számára

Azoknak a hazai vállalkozásoknak, amelyek különböző belső vállalatirányítási rendszerekkel dolgoznak, azt kell biztosítani, hogy a belső informatikai rendszerek képesek legyenek adatot fogadni a GS1Perfect-ből, illetve adatot küldeni a GS1Perfect-nek. A kapcsolat kifejlesztéséhez pontos előkészítő munkára és kb. 4–6 hetes fejlesztői kapacitásra van szükség. A cégeket a csatlakozás során a GS1 Magyarország képzéssel és tanácsadással segíti.

KIS- ÉS KÖZÉP-vállalkozások számára

A minimális informatikai háttérrel rendelkező kisvállalkozások számára a GS1 Magyarország egy interneten hozzáférhető webes alkalmazást, a beszállítói portált kínálja. Minimális befektetéssel (személyi számítógép, internet kapcsolat), a beszállítók teljes értékű termék-törzsadat kommunikációt tudnak lebonyolítani kereskedelmi partnereikkel.



Csatlakozás

A kapcsolat jellegétől függetlenül minden felhasználó az alábbi lépéssorozat megvalósításával csatlakozhat a GS1Perfect adatbanki szolgáltatáshoz:

Adatigények

Az első, felkészítő lépés, amelyet minden felhasználónak meg kell tennie, hogy megismeri azokat az adatokat, amelyeket a már bekapcsolódott kereskedők, illetve a piaci és jogszabályi környezet, valamint a GDSN-elvek ismeretében a GS1 Magyarország meghatározott. Amennyiben az Ön cége csatlakozik a GS1Perfect-hez, vagy bármely

más adatbanki szolgáltatón keresztül termékinformációt kíván küldeni a magyar piacra, ismernie kell az ott megfogalmazott adatigényeket. Ezt követően az alábbi lépéseket kell megtenni a GS1Perfect-hez történő csatlakozás érdekében.

Szerződés-kötés

Díj-fizetés

Kötelező képzésen történő részvétel

Tesztelés

Értékelés

Üzleti környezetbe történő implementálás

Mind a csatlakozás lépéseiről, mind pedig a magyar piac adatigényéről részletes információkat talál a GS1Perfect honlapján (www.gs1perfect.hu).

Adatminőség

A megfelelő adatminőség létfontosságú az együttműködő kereskedelem számára. A megfelelő adatminőség azt jelenti, hogy minden törzsadat teljes, helytálló, pontos, időszerű és ipari szabvány-alapú. A globális ellátási lánc végpontjai közötti adatminőség fejlesztésével a kereskedelmi partnerek csökkenthetik költségeket, javíthatnak a termelékenységükön, valamint gyorsabbá tehetik a termékek piacra jutását.

A megfelelő adatminőség előnyei

A megfelelő adatminőség fejleszti a gyártók, a kis- és nagykereskedők, a közvetítők, valamint más, harmadik felek belső üzleti folyamatait is. A termékek súlyával és méreteivel kapcsolatos információk például hozzájárulnak a fuvarozás magasabb szintű kihasználtságához, feleslegessé teszik ugyanazon termék ellátási láncon belüli többszöri megmérését, valamint csökkentik a planogramok átdolgozásához szükséges erőforrások számát.

Az adatszolgáltatók felelőssége, hogy időről időre teljes, helytálló, pontos, időszerű és a szabványoknak megfelelő adatokat szinkronizáljanak. Az ajánlás szerint az adatszinkronizáció az ipar bevált gyakorlatának tartott Globális Adatszinkronizációs Hálózaton keresztül valósítandó meg. Az adatokat átvevőknek belső folyamatokat és eljárásokat kell érvénybe léptetniük, hogy megvédjék a GDSN-en keresztül kapott adatok integritását.

A GDSN fenntartható és hosszú távra szóló adatminőségi programokat igényel: tapasztalataink szerint időhöz

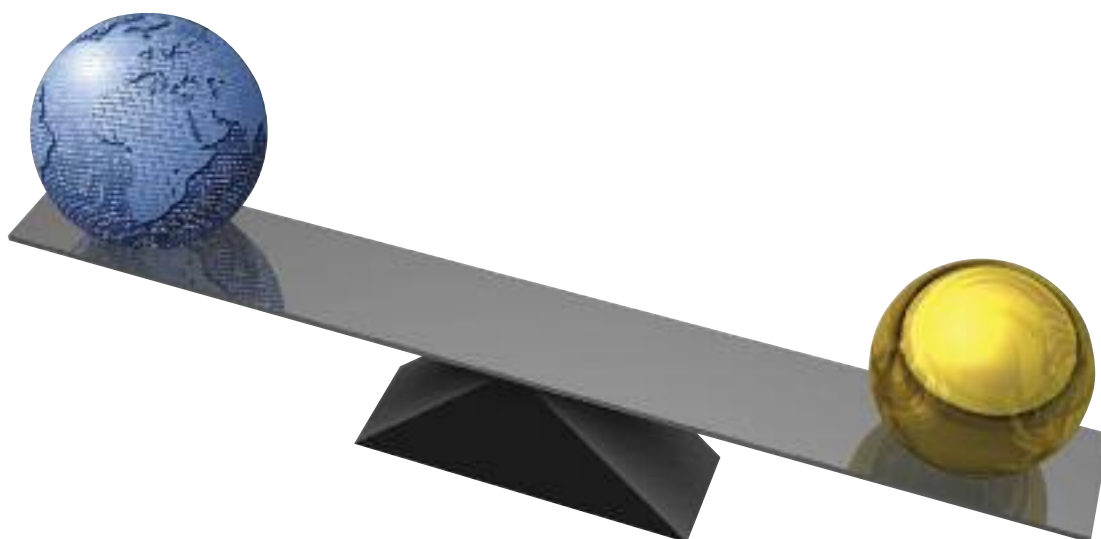
és üzleti előnyökhöz akkor lehet jutni, ha a kezdetektől jó minőségű adatokkal dolgozunk és nem úgy, hogy rövid távú, egyszeri adattisztító akciókat indítunk.

Az adatok megfelelő minőségének biztosításához és fenntartásához a GDSN a GS1 Adatminőségi Keretprogramjában leírt folyamatokat javasolja. Ez a program GS1 szabványokat alkalmaz és tökéletesen illeszkedik a GDSN-hez. A szállítók számára megerősíti a belső folyamatokat és garantálja a megosztott adatok jó minőségét. A kereskedők számára ez egy eszköz, amellyel biztosíthatják, hogy megfelelő információt kapnak és használhatnak.

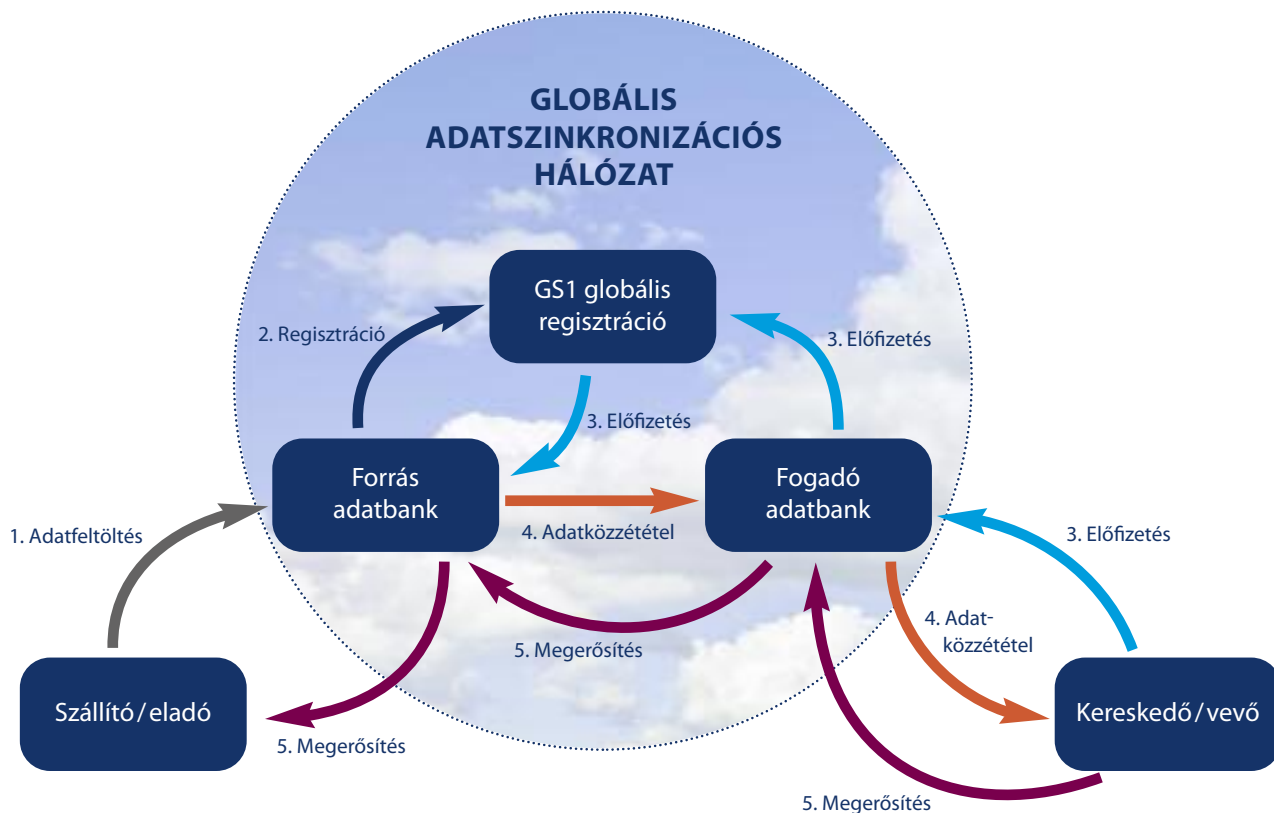
Termékmérési útmutató

Amikor egy gyártó új terméket vezet be a piacra, akkor rendkívül fontos, hogy a termék pontos azonosító száma (GTIN/EAN), megnevezése, stb. mellett, a termék hossz- és tömegméreteivel megegyező mért értékeket jutasson el a kereskedelmi partnereinek a rendelés, szállítás, raktározás, készletgazdálkodás, polcfeltöltés hibamentes és hatékony megtervezése érdekében. A termék pontos és következetes mérése kulcsszerepet játszik a kereskedelmi partnerek közötti adatcsere sikeres megvalósításában.

A Termékmérési útmutató című GS1 szabvány egységes útmutatást nyújt a fogyasztói kereskedelmi áruk tömegének és befoglaló méreteinek meghatározásához, valamint a tőrési értékek alkalmazásához. A szabvány a globális adatszinkronizációs hálózat (GDSN) törzsadat kezelésének egyik legfontosabb alapidokumentuma.



A GDSN működése



1. adatfeltöltés:

A szállító elküldi a termékekre vonatkozó adatokat a forrás adatbanknak.

2. regisztráció:

A forrás adatbank regisztrálja a partnert és a terméket a Globális Regisztrációban.

3. előfizetés:

A kereskedő a fogadó adatbankon és a Globális Regisztráción keresztül előfizetést (termék információ kérést) küld a forrás adatbanknak.

4. adatközzététel:

A forrás adatbank a kért termék-adatokat a fogadó adatbankon keresztül elküldi a kereskedőnek.

5. megerősítés:

A kereskedő megerősítést küld a fogadó és forrás adatbankon keresztül a szállítónak a termék-információkra vonatkozóan.

A kiadvány a GS1 Magyarország kizárólagos tulajdonát képezi. Bármilyen célú felhasználásához a GS1 Magyarország külön engedélyre van szüksége.

Minden szerzői jog fenntartva
© GS1 MAGYARORSZÁG 2010

GS1 Magyarország

A GS1 Magyarország a GS1 nemzetközi hálózat tagja. A GS1 egy olyan nemzetközi rendszer, amely lehetővé teszi a termékek, szolgáltatások, szállítási egységek, szervezetek, helyek és dokumentumok azonosítását és az ezekhez kötődő elektronikus kommunikációt. A rendszer működtetését a GS1 végzi nemzeti szervezetek hálózatán keresztül, amelyek valamennyi felhasználó számára fejlesztik és karbantartják a kódolási szabványokat. A GS1 feladata, hogy globális, nyitott, ágazat-szemleges szabványok kifejlesztésével, a szabványokhoz kapcsolódó képzésekkel és oktatásokkal a szabványok bevezetését támogassa és elősegítse, megkönnyítve ezzel a legjobb, leghatékonyabb üzleti megoldások alkalmazását és elterjedését.



Hungary

GS1 Magyarország
1139 Budapest,
Fáy utca 1/B II. em. 6.
T (1) 412-3940
F (1) 412-3949
E info@gs1hu.org
www.gs1hu.org