

GS1 világa

Magazin

Különszám



GINNT EXPO
Budapest 2010

Global Innovation Technologies Expo
Nemzetközi Innovációs Megoldások Kiállítása



ISSN 1788-6805

1 0 0 0 3



9 771788 680005

2010 III. évf. különszám

- 04 **GINNT EXPO, DIGITALEXPO, SignExpo**
A három kiállítás térképe
- fókuszban**
- 06 Future Supply Chain - hatékonyság felsőfokon!
08 MobileCom megoldások a mindennapokban
- innováció felsőfokon**
- 10 MTermékkatalógus
Válasz a fogyasztóknak
Olvasson bárhol, bármikor
11 Navigáció kamionosoknak
GS1 Perfect – Az út amelyen most kell elindulni
Nokia C6 – mindig kapcsolatban
- GINNT EXPO kiállítás**
- 12 GINNT EXPO térkép és a kiállítók listája
- kiállítóink**
- 14 Masterprint Jelöléstechnika Kft.
15 Wanzl Magyarország Kft.
16 Vonalkód Rendszerház Kft.
17 Mobile Engine Kft.
18 Cellum Innovációs és Szolgáltató Zrt.
- színpadi programok**
- 20 A GINNT EXPO nyílt színpadának programja
- konferenciák**
- 22 A GINNT EXPO-t kísérő szakkonferenciák

A GS1 MAGYARORSZÁG LAPJA. ALAPÍTVÁ: 2006

Felelős kiadó: Magyar Béla. **Főszerkesztő:** Burányi Zsófia, Szendőfi Borbála **Szerkesztőség:** cím: 1139 Budapest, Fáy u. 1/B,

telefon: 412-3940; fax: 412-3949, e-mail: info@gs1hu.org, internet: www.gs1hu.org

Hirdetésfelvétel: cím: 1139 Budapest, Fáy u. 1/B, e-mail: info@gs1hu.org

Hirdetési ajánlat: www.gs1hu.org – Megjelenik 2000 példányban. Különszám!

Tervezés, nyomdai előkészítés: Tipotronic Stúdió **Nyomtatás:** Masterprint Kft.

Az újság oldalain megjelenő vélemények nem mindig esnek egybe a szerkesztőség véleményével. A szerkesztőség nem vállal felelősséget a hirdetésekben közölt információk hitelességéért. Az újságban megjelent anyagoknak akár teljes, akár részbeni újrafelhasználása csak a kiadó írásbeli hozzájárulásával lehetséges. Az újságban megjelenő vonalkódok illusztrációk, nem leolvasásra, felismerésre szolgálnak.

HU-ISSN: 17886805

**Innováció,
mobil kommunikáció,
vizualitás,
reklámdekoráció**
– mindezt magába foglalja
a SYMA Rendezvényközpontban
megrendezett három kiállítás,
a **GINNT EXPO**,
a **DIGITALEXPO**
és a **SignExpo**.

A három rendezvény teljes körképet nyújt az infokommunikációról és információtechnológiáról, melyek rendkívül fontosak ahhoz, hogy adott termékekről vagy szolgáltatásokról a megfelelő információk megbízhatóan, látványos formában jussanak el a fogyasztókhoz. A kiállítások emellett nemcsak átfogja a gyártás – csomagolás – logisztika – marketing – értékesítés ellátási lánc teljes folyamatát, de mindehhez intelligens üzleti megoldásokat is kínál.

A vizuális és mobil kommunikáció világa



A Nemzetközi Innovációs Megoldások Kiállítása elsősorban a vonalkód-, jelölés- és csomagolástechnika, a címkegyártás és a globális szabványokon alapuló, testre szabott üzleti megoldások területének innovációit mutatja be, melyek magukban foglalják a webalapú megoldásokat, valamint a mobil kommunikáció által nyújtott üzleti lehetőségeket is. Mivel a mobiltechnológia egyre nagyobb szerepet kap a termékgyártástól egészen a vásárlásig, a GINNT EXPO idején kiemelt témája a MobileCom, így a kiállítók számtalan innovatív megoldást vonultatnak fel többek közt a mobil kereskedelem, a jelöléstechnika, az azonosítás és a mobilsoftver fejlesztés területéről. Érdemes ellátogatni a FUTURE SUPPLY CHAIN, vagyis a Jövő Ellátási Lánc részlegre is, ahol a teljes ellátási lánc folyamatát követve, a gyártástól a logisztikán át az áruházi értékesítésig olyan új megoldások mutatkoznak be, mint például az RFID-s raklap azonosító kapu, a mobil kuponok, vagy a digitális polccímkek. Ez a komplex bemutató stand a helyszínen történő előzetes regisztrációval, szakmai vezetővel látogatható. www.ginnt.hu ■



A DIGITALEXPO a képkalkotás, a nyomtatás és infokommunikáció seregszemléje, mely bemutatkozási lehetőséget biztosít a fotó-, videó-, és nyomdatechnikai piac szereplőinek, beleértve az irodai technikai megoldások szállítóit, csomagolóanyag gyártókat, kép- és hangtechnikai szolgáltatókat, és persze a nyomdákat. Az idején kiállításon a digitális világ nagygyúji mellett jelen lesz a széles formátumú nyomtató gépek teljes palettája is. Újdonság lesz a Digitális Iroda témaköre, ahol megjelenik a munkahelyi képkalkotás, -küldés, színkezelés, valamint a távolból történő irányítás, ellenőrzés, beavatkozás. A rendezvényen hirdetik ki a Legjobb Magyar Nyomdász és a Hungaropack 2010 díjakat is, valamint szintén itt tartják meg a Magyar Reklámszövetség többéves hagyományra visszatekintő Digital Signage Fórumát is. www.digitalexpo.hu ■



A SignExpo Reklámdekorációs Szakkiallítás egy nélkülözhetetlen fórum a reklám, és reklámdekoráció terén a modern gépek, anyagok, technológiák, és a gyártók, forgalmazók megismeréséhez. A SignExpo erénye többek között, hogy lehetőséget ad a különféle gépek, berendezések, anyagokra nyomott nyomatok gyártás során való megismerésére, a technika nyújtotta adottságok megfigyelésére, összehasonlítására. Az idején rendezvényt a korábbinál szélesebb tematika, bővülő támogatói és látogatói kör jellemzi. A reklámajándék forgalmazók, kül-, és beltéri reklámeszközök és POS gyártók, forgalmazók, kreatív stúdiók területén tevékenykedők is hangsúlyozottan meghívottak. www.signexpo.hu ■

A három kiállítás térképe



GINNT EXPO

| Cégnév | Stand |
|--|----------|
| Alt Cash Kft. | G/4 |
| AMSY Jelöléstechnika Kft. | G/6 |
| Cellum Innovációs és Szolgáltató Zrt. | G/4 |
| GS1 Magyarország Kiemelkedően Közhasznú Nonprofit Zrt. | G/4 |
| i-Cell Informatikai Fejlesztő és Szolgáltató Kft. | G/13 |
| ISYS-ON Informatikai Tanácsadó Kft. | G5 |
| Laurel Számítástechnikai Kft. | G/10-11 |
| Libra Mérlegtechnika Kft. | G/4 |
| Masterprint Jelöléstechnika Kft. | G/2, G/4 |
| Mobile Engine Kft. | G/9 |
| Mobilia-Artica Kft. | G/10-11 |
| Mobilitás és Multimédia Klaszter | G/12 |
| Origo Zrt. | G4 |
| QID Solutions Kft. | G/8 |
| Smart ID Technologies Kft. | G/8 |
| Szintézis Informatikai ZRt. | G/3, G/4 |
| Vonalkód Rendszerház Kft. | G/7, G/4 |
| Wanzl Magyarország Kft. | G/4 |

SignExpo

| Cégnév | Stand |
|---|-------|
| Automedon Kft. | C/20 |
| BTL News Kft. – Sign Magazin | B/4 |
| Contec Trade Bt. | B/2 |
| Csomagolási és Anyagmozgatási Országos Szövetség | A/4 |
| Digit Számítástechnika | F/9 |
| Dupro Kft. | C/13 |
| Emlékbázis Kft. | C/10 |
| Eurojet Hungaria Kft. | C/1 |
| Fix Pont Trade Kft. | D/12 |
| GLOBE Laminálástechnikai Kft. | C/2 |
| Globe Master Kft. | D/2 |
| Graphix Trade Kft. | B/1 |
| Idea Zone Hungary Kft. | B/3 |
| K+R Kereskedelmi Kft. | B/5 |
| Liszikai Lukács EV | C/16 |
| Magyarországi Dekoratórok és Kirakatrendezők Szövetsége | B/7 |
| MICRO-LIB Bt. | F/6 |
| Mindenre Kép Kft. | C/5 |
| Mobilpresent Kft | C/4 |
| Nyomdaker Kft. | C/4 |
| Plotter Service Kft. | B/8 |
| PS DESIGN Kereskedelmi, Gyártó és Szolgáltató Kft. | C/8 |
| RingData Kft. | C/11 |
| Roland East Europe Kft. | B/2 |
| Sawgrass Europe | C/5 |
| Signity Network Kft. | D/8 |
| Stampy Kft. | E/4 |
| Texjet Kft. | C/12 |
| Tomga Kft. | B/2 |
| Trodimp-R Kft. | C/9 |
| U.M. Kereskedelmi Kft. | E/1 |
| VASCO Hungary Kft. | B/6 |
| Vinyl Grafik Stúdió Bt. | B/2 |
| Webajándék Kft. | C/7 |

DIGITALEXPO

| Cégnév | Stand |
|---|-------|
| 3P Műanyagipari, Csomagolás-technikai, Nyomdaipari Klaszter | F/4 |
| Aka Digital Printing Media | D/3 |
| Aktuális Piackutató Kft. | F/7 |
| BD-Expo Kft. | E/8 |
| Budapest Papír Kft. | E/5 |
| colormanagment.hu – Print Control Hungaria Kft. | D/5 |
| Colorspecial Sro. | K/5 |
| Digitmaster Kft. | E/9 |
| Effekt Marketing Kft. | K/2 |
| EPS Team Kft. | D/1 |
| Epson Europe B.V. Magyarországi Fióktelepe | D/1 |
| For Max Kft. | D/10 |
| Intergraf Digiflex Kft. | E/3 |
| Intergraf Kft. | E/3 |
| Konica Minolta Magyarország Kft. | D/6 |
| Lamitrade Kft. | E/10 |
| Marker Informatika Kft. | D/1 |
| Milpress Kft. | F/3 |
| Nyomó Digitális nyomda | K/1 |
| Océ-Hungária Kft. | E/5 |
| Paperfox-Fürcht Zoltán e.v. | F/2 |
| Papír- és Nyomdaipari Műszaki Egyesület-PNYME | E/8 |
| partners Kft. | E/2 |
| PC Studio 2000 Kft. | D/6 |
| Print & Publishing Kiadói Kft. | F/10 |
| Rigó Kft. | E/5 |
| S.P.S Printing Solution Kft. | D/4 |
| Samsung Electronics Magyar Zrt. | D/7 |
| Szing-Szolg Kft. | K3 |
| Tampon-Mix Kft. | E/9 |
| Tantusz Címke-Expressz. Kft. | K/4 |
| Transpack Magazin, Horizont Média Kft. | F/1 |
| XCOPY Kft. | E/6 |

Future Supply Chain – hatékonyság felsőfokon!

Hogyan lehet még hatékonyabbá tenni a folyamatokat a gyorsaság és a költségek csökkentése érdekében az ellátási lánc mentén?
Hogyan lehet egy terméknek vagy szolgáltatásnak még több hozzáadott értéket biztosítani a vevő elégedettsége érdekében?
Hogyan lehet a terméket, márkát biztosan védeni a hamisítástól?
Hogyan juthat egy tudatos vásárló még több információhoz egy termékről, ráadásul hiteles forrásból?
Napjaink válaszait gyűjtöttük csokorba a GINNT EXPO Future Supply Chain standján.

AGINNT EXPO tematikus standján a teljes ellátási lánc folyamatait követve, a gyártástól a logisztikán át az áruházi értékesítésig olyan új megoldások mutatkoznak be, mint például az RFID-s raklap azonosító kapu, a mobil kuponok, az elektronikus polccímkek, vagy az önkihasználó pénztár. A bemutató célja, hogy a látogató szakemberek és érdeklődők teljes körű képet kapjanak olyan aktuális, innovatív megoldásokról, melyek bevezetése előnyt jelent az ellátási lánc minden szereplőjének, fokozva a hatékonyságot, csökkentve a ráfordított költségeket, élménnyé formálva a vásárlást. És bár a Jövő Ellátási Láncát járjuk végig, és a bemutatott megoldások valóban innovatívak és egyediek, a felvonultatott alkalmazások már napjainkban is elérhető az újdonságokra nyitott, fejlesztésre kész hazai vállalkozások számára.

Célunk, hogy felhívjuk a látogatók figyelmét felgyorsult világunkra, arra a tényre, hogy a modern infokommunikációs technológiák térnyerésével a korábban 10 éves időtávra meghozott döntések és fejlesztések mára 1–2 évre rövidültek. Az Intelligens Ellátási Lánc eszközöket kínál a sikeres vállalkozások, a tudatos vásárlók valamint a hatékony és gondoskodó állam- és közigazgatás számára.

A Future Supply Chain kulcsszavai:

MOBIL – a modern infokommunikációs eszközök segítségével munkánkat magas minőségben, bárhol és bármikor elvégezhetjük.

INTELLIGENS – az eszközök könnyen integrálhatók, egymással kommunikálnak.

JÖVŐ – a jelenben már ismert és alkalmazott, a közeljövőben egyre nagyobb mértékben bevezetésre kerülő eszközöket és megoldásokat mutatunk be.

GS1 – Az Intelligens Ellátási Láncban megjelenik a GS1 szabványok mindent átszövő jelenléte a teljes ellátási lánc hosszában. Az ellátási lánc a GS1 Azonosító számokra épül (GTIN, GLN, stb.), szereplői automatikus adatgyűjtési „eszközöket” használnak fel (GS1 vonalkódok, EPC/RFID), és hiteles adatokon alapuló adatbázisokkal működik (törzsadatok, gyártói adatok, nyomon követési adatok).

Szeretne az elsők közt lenni és új ismeretekkel gazdagodni a közeljövő ellátási láncáról? Akkor látogasson el a GINNT EXPO Future Supply Chain standjára! A Future Supply Chain kiállítás (G4-es stand) szakmai vezetéssel, előzetes regisztrációval látogatható.

Regisztráljon mielőbb a GINNT EXPO G7-es standján, a Vonalkód Rendszerháznál! A csoportok félóránként indulnak, a stand megtekintése kb. 45 percet vesz igénybe.

Várjuk szeretettel a Jövő Ellátási Láncában, a G4-es standon!

A Future Supply Chain állomásai



Termékszámolás, vonalkód elhelyezés

Hogyan azonosítsuk a terméket? A vonalkód létrehozásának fázisai GS1 szabványokkal. – *GS1 Magyarország Zrt.*



Csúcstechnológia a jelöléstechnikában

Integrált, APS UNIVERSAL V1 ipari feliratozó berendezés a megbízható és gyors jelölésért. *MasterPrint Jelöléstechnika Mérnöki és Tanácsadó Kft.*



Nemzetközi termék-törzsadatbank

A GS1Perfect, a GS1 Magyarország adatbanki szolgáltatása, amellyel egy pontú termékadat csere valósítható meg gyorsan, pontosan, automatikusan, a világ bármely pontján. *GS1 Magyarország Zrt.*



EPC/RFID logisztikai kapu

Hatékony raktározásra, ki- és betárolásra alkalmas, EPC/RFID technológián alapuló logisztikai kapu. *Vonalkód Rendszerház Kft.*



Automatikus hídmérleg

Az automatikus hídmérleg segítségével pillanatok alatt adatok nyerhetők a logisztikai központba beérkező és onnan távozó teherautókról és a szállított áru összsúlyáról, emberi beavatkozás nélkül. – *Libra Mérlegtechnika Kft.*



Jó adat a jó alap

A termékmérés eltérő megvalósításából és a pontatlan adatok kommunikációjából adódó megnövekvő adminisztráció (hibajavítás) lassítja az üzleti folyamatokat és költségnövekedést jelent minden érintett számára. A szabályos mérés és hibátlan adatkommunikáció megoldásai. – *GS1 Magyarország Zrt.*



Elektronikus polccímke

Központi adatbázisból automatikusan frissülő, egyedi akciót is lehetővé tévő elektronikus címke, mely nemcsak ár és megnevezés, hanem további információk megjelenítésére is alkalmas. – *Szintézis Informatikai Zrt.*



MTermékkatalógus

A tudatos vásárlók legnagyobb segédje, mellyel a terméket összehasonlíthatjuk egymással különféle tényezők szerint, kérhetünk akár egy fűszerhez recept ötleteket, vagy részt vehetünk egy instore nyereményjátékban is mobiltelefonunk segítségével. – *Origo Zrt.*



Mobil Kuponok

A mobiltelefonokra érkező kuponokkal számos kedvezmény vehető igénybe, melyek a kasszájánál beválthatók. A megoldás mérhetővé teszi mind a kuponok használatának intenzitását, mind pedig a kapcsolódó vásárlói szokásokat, és mindezekkel párhuzamosan egy targetálható adatbázis építésére is alkalmas. – *Origo Zrt.*



Személyes mobil információrögzítés

Bemutatkozik a GS1 szabványokon alapuló iLogger alkalmazás, a termékadatokat mobil környezetben kezelő szoftver, amely segítségével lehetővé válik tevékenységekhez kapcsolódó adatok, személyes és termék információk valós idejű rögzítése (naplózása), későbbi visszakeresése, valamint termékekhez kapcsolódó hozzáadott értékű, hiteles információ lekérdezése mobil eszközökkel. – *GS1 Magyarország Zrt.*



Automatizált hulladékszelektálás

Hulladékkezelés és göngyöleg visszaváltás önműködően, környezetbarát módon. Globális szabványok szerepe és jelentősége a hulladék nyomon követésben, a piaci igények és a kormányzati szándékok összehangolása érdekében. Újrahasználható csomagolóeszközök szabványalapú, elektronikus katalógusa. – *Wanzl Magyarország Kft., GS1 Magyarország Zrt.*



Fizetés önállóan

Könnyen használható, önkiszolgáló pénztár az IBM Self-Checkout Rendszerével, a kevesebb sorban állásért és az elégedett vevőkért. – *Szintézis Informatikai Zrt.*



Biztonsági ellenőrző kapu

Elektronikusan működő biztonsági rendszer, mely csak fizetés után enged távozni. – *Wanzl Magyarország Kft.*



Mobil vásárlás

Tetszőleges fizetőeszköz (mobil, NFC, bank és chipkártya) elfogadása és nyilvántartása SAMSUNG és SAM4S pénztárgépeken, mely a vásárlók számára a fizetés szabadságát, a kereskedők számára pedig növekvő árbevételt és a naprakész elszámolást biztosítja. – *Alt Cash Kft.*



Biztonság a mobilfizetésben

Biztonságos, gyors és független mobilfizetés. A mobilod mindig kéznél van. – *Cellum Innovációs és Szolgáltató Zrt.*

MobileCom megoldások a mindennapokban

Világszerte több mint 4 milliárd ember – a Föld lakosságának közel kétharmada – rendelkezik mobiltelefonnal. Közülük egyre többen váltanak a hagyományos telefonokról az internet-elérhetőséggel és számos új alkalmazással rendelkező „okostelefonokra”, melyek hatékonysága ma már vetekszik az asztali számítógépekével.

Az újgenerációs mobil alkalmazások már nem csak az üzleti életet támogatják, hanem megkönnyítik hétköznapjainkat is. A fogyasztók számára a mobil megoldások széles köre áll rendelkezésre a vásárlás kényelmesebbé tételére:

- Az okostelefonon előzetes bevásárlólista készíthető, melyet az áruházban tovább bővíthetünk, vagy módosíthatunk.
- Leolvashatjuk a termékek vonalkódját, melynek segítségével bővebb információhoz juthatunk az árucikkekről, vagy összehasonlíthatjuk több termék tulajdonságait.
- Mobilunk segítségével érvényesíthetünk különféle, a kereskedők által nyújtott kedvezményeket, beválthatunk akciós, vagy kedvezményes kuponokat.

És mindez csak a jéghegy csúcsa! A kereskedők és a gyártók kezébe a mobiltechnológiával olyan egyedülálló eszköz és lehetőség került, mellyel a fogyasztók igényeinek lehetőleg pontosabb és legátfogóbb megismerésére és az igények minél személyre szabottabb kielégítésére nyílik mód.

A MobileCom előny a fogyasztónak

A mobiltechnológia megkönnyíti a hétköznapokat. A vásárlási folyamatba integrált mobil szolgáltatások – mint amilyen a termékek vonalkódjainak egyéni leolvasása, vagy a fizetés mobiltelefonnal – segíti a fogyasztókat abban, hogy hamarabb hozzájussanak ahhoz, amire éppen szükségük van. Még az olyan egyszerű és kézenfekvő szolgáltatások is,

mint amilyen a mobil bevásárlólista, hozzásegíthetik a vásárlókat a mindennapok megfelelő menedzseléséhez.

A mobil alkalmazások új értelmet adnak a hétköznapi dolgoknak. Megadni a vásárlóknak a megfelelő információkat akkor és ott, ahol éppen szükségük van rá, elősegítheti a legjobb döntések gyors meghozatalát, egyben vásárlási szokásainkat is megváltoztathatja. A kiterjesztett csomagolási információk, melyekhez a terméken feltüntetett kód leolvasásával juthatnak a felhasználók, lehetővé teszik az egyre tudatosabb vásárlóknak, hogy az olyan hozzáadott értékkel rendelkező termékek mellett döntsenek, amelyek garantáltan egészségesek, amelyeknek a gyártói figyelnek a környezet védelmére is, vagy például etikus piaci magatartást követnek és ezeket az információkat a mobilon keresztül képesek eljuttatni a fogyasztónak a megfelelő pillanatban.

A MobileCom haszon az üzleti életben

Azáltal, hogy a kereskedők és termelők a mobiltechnológia segítségével közelebb kerülhetnek ahhoz, hogy jobban megértsék a vásárlók információk és szolgáltatások iránti konkrét igényeit, a mobil megoldások a versenyképesség elengedhetetlen eszközeivé válnak.

A MobilCom növeli az eladásokat. Egyértelmű összefüggés van az eladáshelyen nyújtott megfelelő információ és az erre adott vásárlási reakció között. Egyszerűbben megfogalmazva: minél jobb és személyre szabottabb az információ, annál jobb az eladási ráta.



A MobileCom jövője – személyre szabott élmény

Ahhoz, hogy a mobil megoldások a lehető leghatékonyabban illeszkedjenek az ellátási láncba, további kutatásokra van szükség például az alábbi kérdések pontos megválaszolásához:

- Milyen konkrét fogyasztói igények azonosíthatók és teljesíthetők a mobilkommunikáció segítségével az áruházi környezetben?
- Hogyan segíthetik elő a mobil szolgáltatások a vásárlási élmény növelését, színesebbé tételét és egyben a vásárlási hatékonyság magasabb szintjét?
- Milyen változtatásokat kell bevezetni az áruházakban a mobil alkalmazások támogatása és alkalmazásuk lehetővé tétele érdekében?

A szakértők szerint a kereskedők általában 5–7 évente lecserélik a kasszáikat. Ez azt jelenti, hogy a mobil megoldásoknak illeszkedniük kell a meglévő infrastruktúrához annak érdekében, hogy a kereskedők alkalmazzák őket és a most meghozott beruházási döntés hosszú távra is gazdaságos legyen számukra. Mindezek ellenére egy másik 2009-ben készített felmérés szerint csupán a kereskedők 30%-a rendelkezik mobilkereskedelem bevezetését szolgáló kész stratégiával.

A GINNT EXPO az idei évben kiemelt témaként foglalkozva a MobileCom témakörével, azt tűzte ki célul, hogy csokorba gyűjtse a legújabb mobil alkalmazásokat és biztosítsa a szükséges üzleti és technikai információkat a szakemberek és vállalkozásvezetők részére a megfelelő stratégiai döntések meghozatalához a mobil alkalmazások mielőbbi bevezetését érintően.

Ha Önnek is fontosak a mobil alkalmazások akár mindennapjai kényelmesebbé tételében, akár üzleti sikerei előmozdításában, akkor itt az idő, hogy csatlakozzon klubunkhoz! A GS1 Magyarország MobileCom Club-ot alapított a facebookon hogy mindenkinek könnyen elérhetővé tegye a mobil eszközökkel kapcsolatos újításokat, érdekességeket.

www.ginnt.hu/facebook

MTermékkatalógus

A mobiltelefonokon működő MTermékkatalógus a tudatos vásárlók nagyszerű segédje, hiszen használatával pontos adatokat tudhatunk meg a termékekről, az azokon elhelyezett mobilkódok alapján. Az alkalmazás rendkívül egyszerűen használható, a műszaki dolgokban kevésbé jártasak is tudják és szeretik kezelni. Nincs más tennivaló, mint az MTERMEK szót elküldeni a 06-30-3030-553 számra, és a feladó máris megkapja az MTermékkatalógus alkalmazást, mellyel aztán bevásárlásra a kínált termékeket összehasonlíthatja egymással különböző tényezők szerint, például ár vagy összetevők alapján. De kérhetünk akár egy fűszerhez recept ötleteket, vagy részt vehetünk egy instore nyereményjátékban is mobiltelefonunk segítségével.

Az Origo Zrt. által fejlesztett megoldás egyelőre tesztelési fázisban, a Szolnok Szandaszőlősen létrehozott „Jövő Áruházában” vehető igénybe, számos más mobil megoldással együtt. Próbálja ki most a GINNT EXPO G4-es Future Supply Chain standján!



Olvasson bárhol, bármikor!



Előfordult már Önnek, hogy üzleti tárgyalásra igyekezve szeretett volna még egyszer beolvasni egy fontos dokumentumba, ám a mobiltelefonján nem tudta azt megnyitni, arra pedig már nem volt ideje, hogy a notebookját elővegye? Ilyen helyzetekben is kézenfekvő megoldás lehet a kompakt méretű

DPS Ebook reader E800, amelyen bármikor hozzáférhet akár céges dokumentumaihoz, vagy akár szabadidejében számtalan könyvhöz, újsághoz, magazinhoz. A készülék egyik innovációja az E-ink kijelző, melynek különösen éles és tiszta képe könnyebben olvasható, mint egy átlagos monitor képernyője. Vékony és könnyű, így valóban bárhová magával viheti, olvashatja akár napfényben vagy félhomályban is, de megnézheti fényképeit, vagy zenét is hallgathat vele. A DPS Ebook reader a hazai piacon egyetlenként a magyar nyelvű karaktereket is tökéletesen kezeli, így nem kell lemondania az olvasás valódi élményéről sem. ■



Hol? Mikor? Mit? Mennyiért?

Válasz a fogyasztóknak



A GINNT EXPO-n debütál a GS1 szabványokon alapuló GS1 Logger szolgáltatás, amely első sorban a fogyasztóknak szól. Segítségével lehetővé válik tevékenységhez kapcsolódó adatok, személyes és termék információk valós idejű tárolása (naplózása), későbbi visszakeresése, valamint termékekhez kapcsolódó, hozzáadott értékű információ lekérdezése mobil eszközökkel.

A szolgáltatás célja, hogy a fogyasztót olyan pontos termékadatokkal és egyéb információkkal lássa el a kapcsolódó adatbázisok által,

melyek garantáltan pontosak és hitelesek. Az adatok bevitele mobil eszközön futó szoftver, jelenleg iPhone-ra fejlesztett „GS1 iLogger” alkalmazás segítségével, vagy interneten keresztül, egy webes felületen lehetséges. A naplózásban a felhasználó azonosítója (GLN), termékadatok (GTIN, Sorszám, Batch/Lot szám, felhasználhatósági dátum stb.), különböző helyadatok, megjegyzések, valamint a leolvasás és az adatfeltöltés ideje adható meg. A naplózott adatokhoz kapcsolódóan pedig kiegészítő termékinformációk és hitelességet ellenőrző adatok érhetők el.

További részletek: www.ginnt.hu/mediacenter ■

Navigáció kamionosoknak



A Navon itthon az elsők között tette elérhetővé az iGO primo navigációs szoftver kifejezetten fuvarozóknak fejlesztett, Truck változatát. Ezáltal a Navon N480 készülék több, mint egy egyszerű navigációs eszköz, hiszen olyan jelentős funkciókkal szolgál a kamionosoknak, buszvezetőknek és egyéb professzionális sofőröknek, melyek nélkülözhetetlenek a gyors, gazdaságos és biztonságos célba éréshez. Néhány kiemelt tulajdonság:

- Súly-és magasság korlátozások figyelembevétele útvonaltervezésnél;
- Tengelyterhelés, magasság, szélesség, tényleges és megengedett súly beállítása;
- Behajtási időszakok figyelembevétele tervezéskor;

- Árukategória beállítása;
- Beállítható sofőrváltás (4 kezes üzemmód);
- Járműtípusok: kamion, teherautó + pótkocsi, busz, busz + utánfutó, lakóbusz;
- Tachométer.

Emellett a Navon N480 még az utcaneveket és autópálya jelöléseket is bemondja magyarul, így lehetetlen vele eltévedni. A készülék különféle térképcsomagokkal kapható, melyek további frissítésére is van lehetőség, „Legfrissebb Térkép Garanciájával”.



NAVON

További információk: www.navongps.com ■

Nokia C6 – mindig kapcsolatban

Legyen bárhol, a Symbian alapú Nokia C6 okostelefonnal mindig kapcsolatban maradhat. A készülék a 3,2” érintőkijelző mellett teljes billentyűzettel is rendelkezik, így az üzenetek írása csak néhány pillanat, és az internetezés is kényelmes. Könnyedén elérheti levelezését, megtekintheti dokumentumait, míg az Ovi Áruház kínálatából letölthető számos alkalmazással személyre szabhatja a telefont. Ha gyalogosan vagy autóval indulna útnak, az ingyenes beszédhangos navigációval és az Ovi Térképekkel a világ 74 országában tájékozódhat. A kikapcsolódásról 5 megapixel kamera, zenelejátszó és FM rádió gondoskodik.



További információ: www.nokia.hu/c6, www.store.ovi.com ■

GS1Perfect – Az út, amelyen most kell elindulni

A mindennapos kereskedelmi tevékenységek során az információ pontos és hatékonyabb kezelése igen jelentős költségmegtakarítást eredményezhet. Hogyan szinkronizálja adatait a kereskedelmi partnereivel annak érdekében, hogy csökkentse az ellátási lánc költségeit?

A válasz a GDSN (Global Data Synchronization Network), vagyis a Globális Adatszinkronizációs Hálózat, mely egy olyan, internet alapú, egymással szoros kapcsolatban álló adatbázisokból felépülő hálózat, amely lehetővé teszi, hogy a vállalatok a világ bármely pontján, szabványos módon tárolt adatokat cserélhessenek ki, illetve szinkronizálhassanak az ellátási láncban résztvevő kereskedő partnereikkel. Az adatok folyamatos harmonizálása megkönnyíti a globális kereskedelmet, növeli a partnerek közötti kommunikáció pontosságát és csökkenti az ellátási lánc költségeit.

Ehhez a globális hálózathoz való csatlakozást biztosítja a GS1 Magyarország hazai fejlesztésű adatbankja, a GS1Perfect, melyhez minden, a magyar piacon jelenlévő vállalkozás számára adott a kapcsolódás lehetősége.



Csatlakozzon az Ön cége is: www.gs1perfect.hu ■


GINNT EXPO kiállítók

A Nemzetközi Innovációs Megoldások Kiállításán olyan cégek mutatják be legújabb fejlesztéseiket, akik vezető szerepet vállalnak az új technológiák bevezetésében, vagy akár azok továbbfejlesztésében, ezáltal nyújtva gazdaságosabb, biztonságosabb, jövőbe mutató megoldásokat partnereik és a piac számára. Most testközelből is megismerhetők ezek az innovációk.

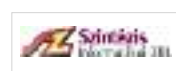
G1 – Médiasarok

A GINNT EXPO médiatámogatóinak és a sajtó résztvevőinek fenntartott VIP sarok.
www.ginnt.hu/sajtoszoba


G2: Masterprint Jelöléstechnikai Kft.

 Korszerű berendezéseken alapuló integrált, innovatív megoldásokat kínál a csomagolás, kódolás és logisztika terén. • www.masterprint.hu


G3: Szintézis Informatikai Zrt.

 A Szintézis Informatikai csoport fő profilja komplett informatikai háttér és szolgáltatás biztosítása a kereskedelmi üzleteknek és üzlethálózatoknak. • www.szintezis.hu


G5: ISYS-ON Informatikai Tanácsadó Kft.

 A vállalatirányítási rendszerek bevezetésével foglalkozik, a termelésirányítás és termelésprogramozás hazai szakértőjeként már olyan vállalatok ügyfeleként bizonyított, mint a Pannonflax, a Cerbona, a Magyar Suzuki vagy a Videoton. • www.isys-on.hu


G6: AMSY Jelöléstechnika Kft.

 A jelöléstechnikai piac hazai piacvezetője. Kizárólagos magyarországi forgalmazója a VIDEJET termékeknek.
www.amsy-jelolestechnika.hu

G7: Vonalkód Rendszerház Kft.

 A Vonalkód Rendszerház 20 éve segíti a hazai és nemzetközi vállalkozásokat automatikus azonosításon alapuló megoldásokkal, a hatékonyabb működés érdekében. • www.vonalkod.hu

G8: QID Solutions Kft.

 Minőségi UHF RFID termékek, mint az ipari KMS Hard Tag család, valamint a ruházati kereskedelem igényeit kiszolgáló, világszinten egyedülálló smartPIN RFID EAS Tag gyártója. • www.qid.hu


G8: Smart ID Technologies Kft.

 „Master in Identification”, avagy a Smart ID Technologies segíti ügyfeleit testre szabott megoldások kialakításában, azok integrálásában, kezdve a konzultációs tevékenységtől egészen a komplett megoldások kivitelezéséig. • www.smartid.hu


G9: Mobile Engine Szoftverfejlesztő és Üzemeltető Kft.

 A 2005-ben alakult cég tevékenysége a tanácsadás és kutatás-fejlesztés mellett az üzleti folyamatokat támogató mobilalkalmazások fejlesztése. • www.mobilenegine.com

G10-G11: Laurel Számítástechnikai Kft.

 Kis- és nagykereskedelmi, ERP szoftverek, és üzleti intelligencia rendszerek megalkotásával, és ezekhez kapcsolódó hardver eszközök szállításával, supportjával foglalkozik. • www.laurel.hu

G10-G11: Mobilia-Artica Kft.

 Nívódíjas, red dot design díjas formatervező cég, mely egyedi elképzelések alapján, egyedi fejlesztéseket végez a megrendelői igények alapján a digital signage területén. • www.articashop.hu

G12: Mobilitás és Multimédia Klaszter


 Magyarországi mobil- és multimédiás technológiák szereplőinek összefogására, kutatás-fejlesztés támogatására létrejött szervezet.
www.mmkklaszter.hu

G13: iCell Informatikai Fejlesztő és Szolgáltató Kft.

 Az iCell innovatív, testreszabott megoldásaival irányíthatja, támogathatja és ellenőrizheti gépjárműflottáját. • www.icell.hu

G4: Future Supply Chain


All Cash Kft.

 Kereskedők számára kínál érintőképernyős számítógépeket, pénztárgépeket, blokk és címke nyomtatókat, vonalkód olvasókat, mérlegeket, szoftvereket.
www.penztargetentrum.hu

Cellum Innovációs és Szolgáltató Zrt.

 A magyar piac vezető szereplője a mobilfizetés és –vásárlás, valamint a mobiltelefon alapú titkosítás és digitális aláírás megoldások fejlesztése terén. • www.cellum.com

GS1 Magyarország Zrt.

 A GS1 a globális szabványosítás, az automatikus azonosítás, elektronikus kommunikáció és nyomon követés területén működő, semleges, non-profit szervezet, melynek hazai képviselője a GS1 Magyarország. • www.gs1hu.org

Libra Mérlegtechnika Kft.

 16 éve tevékenykedik a mérlegtechnikában, elektronikus mérlegek gyártásá-

val és forgalmazásával foglalkozik a labormérlegetől a hídmérlegekig. • www.libra-merlegek.hu

Masterprint Jelöléstechnikai Kft.

Lásd a G2-es standnál!

Origo Zrt.

 Magyarország meghatározó interaktív és multiplatform tartalomszolgáltatója, valamint a hazai mobilmarketing piac vezető szereplője. • <http://corp.origo.hu>

Szintézis Informatikai Zrt.

Lásd a G3-as standnál!

Vonalkód Rendszerház Kft.

Lásd a G7-es standnál!

Wanzl Magyarország Kft.

 Elsősorban Magyarország területén működő kereskedelmi egységek berendezéséhez kínál minőségi üzletberendezési termékeket, be- és kiléptető rendszereket és innovatív áruházi eszközöket. • www.wanzl.hu



MasterPrint

Specifikus, innovatív megoldások a jelöléstechnikában

A technológia nyújtotta lehetőségeket saját fejlesztésű, specifikált szoftverekkel tesszük teljessé – ez a mi innovációnk.



A jelöléstechnikában egyik hazai piacvezető Masterprint a gyártó cégeknek segít abban, hogy a termékeiket a gyártás során olyan információkkal lássák el, amelyek fontosak a termék nyomon követéséhez, és persze a vásárláskor, a vevők számára. Mindezt kilenc partnercégük számtalan lehetőséget kínáló berendezéseivel, valamint saját fejlesztésű szoftvereik és komplett rendszereik segítségével biztosítják. A jelöléstechnika újdonságairól Bogár Tamás, Key Account Managert kérdeztük.

Milyen megoldásokat kínálnak a partnereknek, és ezek mitől újszerűek, innovatívok?

A piacon fellelhető legprofesszionálisabb jelölő berendezések gyártóival állunk kapcsolatban, ám tevékenységünk nem merül ki ezek forgalmazásában: komplett mérnöki megoldásainkkal az egyedi igények kiszolgálására specializálódtunk, így saját fejlesztésű, specifikált applikációkkal tudjuk teljessé tenni a technológia nyújtotta lehetőségeket, legyen szó akár a legegyszerűbb szállítózsalagtól az adagológépen át a bonyolult, többfunkciós rendszerekig. Innovációnk tehát magában a rendszer felépítésében rejlik, mely egyszerű kezelhetőséget és sokféle programozhatósági lehetőséget kínál a teljesen egyedi kialakítás révén.

Hol használnak leginkább ilyen egyedi, komplex jelölőrendszereket?

Egyedi rendszerekre a legtöbb ipari szegmensben, a kisebb cégektől a legnagyobbakig szükség van. Számos partnerünk van az élelmiszeripar területéről, például az Univer, a Farm tojás, vagy a tejtermékeket gyártó Sole. Számukra általában a költséghatékony és gyors tintasugaras feliratozók jelentenek hosszú távú megoldást. Az igazán komplex, testreszabott rendszerekre viszont főleg a gyógyszeriparban van igény. Ilyen például egyik nemrég átadott fejlesztésünk, a DM PRINT rendszer.

Milyen feladatot lát el egy ilyen összetett rendszer?

Lényegében mindent, ami a gyógyszeriparban a biztonságos termékjelöléshez és nyomon követéshez szükséges. Az EGIS-nél gyártósorba illesztett DM PRINT berendezés egy 2D Datamatrix kódokat kezelő, feliratozó, ellenőrző, értékelő, validáló és feliratkarakter ellenőrző komplett rendszer, így egyben lát el sok lényegi funkciót. Olyan korszerű gépezeteket foglal magába, mint a HP technológián alapuló APS UNIVERSAL V1 ipari feliratozó és

egy igen korszerű OMRON kamerarendszer, melyek vezérlése, kezelése és programozása a Masterprint által egyedileg fejlesztett, felhasználóbarát rendszerprogram segítségével végezhető. Tudomásom szerint ilyen alapossgal, ilyen programozhatósági lehetőségekkel még nem készült hasonló rendszer a világon.

Milyen megoldást mutat be a Masterprint a GINNT EXPO-n?

A DM PRINT rendszer részét képező, HP alapú feliratozó berendezést mutatjuk be a Future Supply Chain részlegen, ahol a megszületéstől egészen a vásárlásig lehet majd nyomon követni egy-egy termék életét, és az eközben megvalósuló, innovatív megoldásokat a gyártás, a logisztika és az értékesítés terén. Állomásunkon azt szeretnénk bemutatni, hogy a jelöléstechnika egy olyan része ennek a folyamatnak, mely jelentősen befolyásolja a termék további életét, és nem utolsósorban nagyban növelheti a gyártó cég kapacitását, hatékonyságát.

Mit gondol, mikor valósulhatnak meg széles körben a „Future Supply Chain” újdonságai?

Az út, amin járunk, egyértelműen arra visz, de hogy mindez mikor lesz bevett gyakorlat, azt nehéz megjósolni. Mindenesetre úgy vélem, mindenképp jövőbe mutató, ha a cégek olyan megoldásokat vezetnek be, melyekkel a nemzetközi kommunikáció részei tudnak lenni, vagyis a beszállítók, gyártók, kereskedők, a logisztikai hálózatok együtt tudnak úgy működni, hogy egy központi adatbázisból dolgoznak – ez jelentősen megkönnyíti a működést.

Ismerje meg személyesen a Masterprint jelöléstechnikai megoldásait a G2-es kiállítói standon, valamint a Future Supply Chain bemutatón!



Koncepció... design... üzletberendezés...

wanzl
üzletberendezés

Tel.: (36 1) 387 3795
(36 1) 387 3798
Fax: (36 1) 387 3797

uzletberendezes@wanzl.hu
www.wanzl.hu

üzletberendezés
wanzl

Vonalkód és RFID technológiai rendszerek az elosztási láncban

GYÁRTÁS NYOMON KÖVETÉS



A fejlesztések során a gyártók célja, hogy csökkentsék a hibák számát, jobb legyen a gyártás nyomonkövethetősége. Feladatunk, hogy megtaláljuk az igényeknek leginkább megfelelő módszert, megtervezzük és kivitelezük. Az automatikus azonosítás különböző módszereit, a termelésbe integrálható vezeték és vezeték nélküli számítástechnikai terminálokat, címkenyomtató megoldásokat és a megfelelő szoftvert alkalmazva, a meglévő informatikai rendszerhez illesztve oldjuk meg a feladatokat. A folyamatokba ágyazott rendszereink elkészítéséhez hardver és szoftver eszközöket fejlesztettünk, emellett számos nemzetközi gyártó ipari eszközeivel dolgozunk.

MOBIL RENDSZEREK



A rakodás és szállítványozás fontos feladat, az áru érkezésének ideje és sérülésmentessége úgy szintén. Megoldásaink segítenek a szállítások kezelésében, útvonaltervezésben, mind emellett a vezeték nélküli kommunikációs lehetőségek a sofőrök, diszpécser munkáját is megkönnyítik. A mobil számítógépek lehetővé teszik a kiszállítás visszaigazolását és aláírások igény szerint egyéb hardverelemek, nyomtatók, kézi vonalkód olvasók is csatlakoztathatók.

HATÉKONY RAKTÁROZÁS



A direkt értékesítés és a mozgó árusítás korában a zökkenőmentes ellátás sehol sem olyan kritikus, mint az elosztó központokban és a berakodó állásokon, ott ahol a termékek pontos elosztásán és a megfelelő útvonal megválasztásán múlik a hatékonyság. A hatékonyság az információ helyességén múlik, és ha a megfelelő időpontban, a megfelelő információ nem áll rendelkezésre, az a költségek jelentős emelkedését vonja magával. Rádiófrekvenciás rendszerrel jelentősen csökkentheti a ki-és betárolásra fordított időt és energiát.

BOLTI RENDSZEREK



Vonalkód technikai megoldások a kereskedelem valamennyi szintjén megtalálhatók a benzinkút shop-októl a raktárházakig. Alkalmazásának lehetőségei napjainkban már túlmutatnak a kizárólag a pénztárpultokban történő alkalmazásnál. Már nem csodálkozunk az olyan mérlegeken, melyek vonalkódos etiketteket

nyomtatnak a mérés után. Egyre elterjedtebbek a különböző vevőtájékoztató rendszerek alapjait képező vonalkódos árellenőrző berendezések, a leltárnál és a készletellenőrzésnél, valamint a polcfeltöltéseknél is manapság már vonalkódos adatgyűjtőket használnak a legtöbb helyen. Hamarosan pedig eljön az az időszak is, amikor mobiltelefonjainkkal kuponokat fogunk beváltani, és vevőkártyáink is csak egy kód formájában kerülnek majd leolvasásra.

Vegye át RFID belépőjét a Future Supply Chain bemutatóra standunkon!

(GINNT EXPO, G7-es stand)



DATALOGIC

MICROSCAN

MOBILE

Intermec

Központ: 1131 Budapest, Reitter Ferenc u. 177. • Telefon: (1) 436 7575 • E-mail: info@vonalkod.hu
Kirendeltség: 4029 Debrecen, Cegléd u. 11. • Tel./Fax: (52) 452 142 • E-mail: debrecen@vonalkod.hu
www.vonalkod.hu



MobilEngine

Egy dinamikus szereplő az „okostelefonok” forradalmában



Foglalkoztatja Önt, hogyan lehet hatékonyabb a vállalkozása, vagy hogyan lehetne szakemberei hatékonyságát növelni?

Ebben jelenthet megoldást a GINNT EXPO-n

a **mobilengine**



A 2005-ben alakult Mobile Engine Kft. kezdeti mobil távközlési tanácsadási és kutatás-fejlesztési tevékenysége után, ma már szolgáltatás alapú szoftver termékeivel kiegészülve van jelen a piacon. A cég a T-Systems-el, mint kiemelt stratégiai partnerével együttműködve, folyamatosan bővülő termékínáttal rendelkezik. A fejlesztési tevékenységük fő iránya az üzleti folyamatokat támogató mobilalkalmazások fejlesztése. A **Mobilengine** „okostelefonon” történő jelentést és adatgyűjtést támogató szolgáltatás irodán kívüli munkatársaknak.

A **Mobilengine**, mint mobiltelefonon működő alkalmazás és szolgáltatás előnyei közé sorolható az irodán kívüli hatékonyság növelése, széleskörű vezetői ellenőrzés, magas szolgáltatási színvonal és a lecsökkent adminisztrációból, a papírmunkából adódó költséghatékonyság. „A **Mobilengine** „okostelefonon” történő jelentést és adatgyűjtést támogató szolgáltatás. Irodán kívüli munkatársak, értékesítés, logisztika, biztonsági szolgálat, banki üzletkötés, mérnöki tevékenység, vagy akár futárszolgálat terén dolgozó munkaezők „okostelefonjukon” keresztül csatlakozhatnak vállalatuk vérkeringéséhez” – összegez *Dálnoki Ádám*, a vállalati mobil alkalmazások nemzetközi szakértője. A **Mobilengine** a valós idejű adathozzáférés mellett időbélyeget, GSP-es helymeghatározást, fényképcsatolást, vonalkód-olvasást illetve a PDA-n aláírási lehetőséget is biztosít. A **Mobilengine** egy alkalmazás az irodán kívüli munkatársak és a menedzsment, a backoffice között. A felhasználók által gyűjtött adatok a webes backoffice felületen hozzáférhetőek, részletes keresővel, térkép- és naptárnézetrel, illetve vezetői kimutatás funkciókkal. A **Mobilengine** több, azonnal használatra kész, könnyen szerkeszthető mobil úrlappal rendelkezik; egy vállalat számára, annak profiljának, az alkalmazás igényeinek megfelelően, professzionális ügyfélszolgálatunk segítségével néhány nap alatt testre szabható az adatgyűjtési és riportoló rendszer.

A **Mobilengine** idén júliusban a 42. Kékszalog T-Mobile Nagydíj és Fesztivál alkalmával is megmutatkozott. A hajtógységek a GPS-t is felhasználó alkalmazás segítségével jelentéseket kérhettek a verseny aktuális állásáról.

A mobil platformok tekintetében a Windows volt a kiindulás alapja, jelenleg az iPhone jelenti a gyakorlatot; ősszel a BlackBerry majd év végén az Android jelentheti a jövőt.

A Mobile Engine Kft. megalakulása óta részt vesz szakmai rendezvényeken. 2010-ben a hannoveri CeBIT mellett a barcelonai Mobile World Congress-en is jelen van, szeptember 15. és 17. között a SYMA rendezvénycsarnokban a Nemzetközi Innovációs Megoldások Kiállításán, a GINNT EXPO-n várja az érdeklődőket *Dálnoki Ádám* és csapata.

„A **Mobilengine**nek is a GINNT EXPO-n a helye! Egy modern, jövőbe mutató társaság, melynek egyik fő profilja a vonalkódok terén mutatkozik meg, az „okostelefonok” révén pedig partnerek lehetünk. Nem kellene drága ipari, beltéri vonalkód-olvasó berendezések, ha a műveletet a mobilon is végre lehet hajtani. A legtöbb „okostelefon” alkalmas lehet erre, ami újabb és újabb cégek, vállalkozások körének nyújthat tevékenységükben tágabb lehetőségeket” – mondta *Dálnoki Ádám*, a Mobile Engine Kft. ügyvezetője. www.mobilengine.com

Ismerje meg a Mobilengine mobil megoldásait a G9-es kiállítói standon!

MobileSecure

Mobil válasz a biztonságra

A MobileSecure egy olyan komplex informatikai piaci szükségletet kíván kielégíteni, amely napjainkban a szervezet méretétől függetlenül egyre több vállalkozásnál és mára már a kormányzati szektorban is jelentkezik. Termékünkben a leggyakoribb informatikai biztonsági kihívásra kínálunk egyedülállóan hatékony és mobil megoldást. A mobiltelefont használva, olyan eszköz áll a MobileSecure középpontjában, amely mára minden felhasználó zsebében megtalálható. Termékünkben a mobiltelefon – mint intelligens eszköz – lehetőségeinek innovatív kihasználása teszi lehetővé a leggyakoribb biztonsági helyzetek professzionális kezelését. A MobileSecure az informatikai szektor által már elfogadott nyílt kulcsú infrastruktúra alapjait felhasználva az aláírás és titkosítás területein kínál jelentős hozzáadott értéket képviselő funkciókat.

Aláírás



A MobileSecure digitális aláírási lehetőségének köszönhetően minden eddigi piacon lévő megoldásnál egyszerűbb és mobilabb digitális aláíró eszközt kaphatnak a felhasználóink. A digitális aláírási funkció segítségével, felhasználóink a leggyakoribb elektronikus dokumentum típusokat tudják digitálisan aláírni:

- Microsoft Office programcsomag által használt dokumentum formátumok

- A legnépszerűbb e-mail kliensek (Outlook, Lotus Notes) által létrehozott üzenetek
- PDF formátumú dokumentumok
- Mobiltelefon SMS és e-mail üzenetek

Titkosítás



A MobileSecure segítségével lehetőség van továbbá a leggyakrabban használt elektronikus dokumentum formátumok nyilvános kulcsú titkosítására is. A Titkosítás működési folyamatait tekintve szinte megegyezik az Aláírásnál bemutatott sémával. A támogatott dokumentumok és alkalmazások:

- Microsoft Office programcsomag által használt dokumentum formátumok
- A legnépszerűbb e-mail kliensek (Outlook, Lotus Notes) által létrehozott üzenetek
- PDF formátumú dokumentumok

Fizetés



A MobileSecure keretrendszer az alapja a független mobil fizetésnek, oly módon, hogy az általa használt biztonsági megoldásokkal kielégíti a bankok, pénzügyi intézmények legmagasabb elvárásait is. A jövő mobil fizetése a legmagasabb biztonsági követelményeknek megfelelően az alábbi szolgáltatásokat biztosítja a felhasználók részére:

- Egyenlegfeltöltés
- Csekk fizetés
- Pénz küldés és fogadás
- Vásárlás

Technológiai jellemzők:

- Az aláíráshoz szükséges privát kulcsok biztonságos szerveren találhatók és elérésük PIN kóddal védett.
- A mobil alkalmazás és a szerver közötti kommunikáció biztonságos csatornán történik (SSL csatorna zárt mobil hálózaton).
- A mobil alkalmazás azonosításának biztonságát a mobil infrastruktúra garantálja.
- iPhone, Android vagy JAVA alkalmazásokat futtató telefonokra elérhető kliens szoftver.

Felhasználói előnyök:

- Kompromisszumok nélküli komplex biztonsági termék – nyilvános kulcsú infrastruktúrára (PKI) épülő megoldás.
- A termék használatának illeszkedése az E-dokumentum kezelés vállalati trendjébe.
- A felhasználó privát aláíró vagy titkosító kulcsa mobiltelefonjával használható, így bárhol, bármikor elérhető.
- A digitálisan aláírt vagy titkosított tranzakciók, legyen az egy bejelentkezés vagy dokumentum „nem letagadhatóak”, amelyet a rendezett jogszabályi háttér biztosít.
- A mobil eszközön lévő dokumentumok és egyéb tartalmak aláírása és titkosítása.

SIMSecure termék kifejlesztése és piaci bevezetése projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával valósul meg.

Referenciák

MobilFizetés – Mobil Sárga Csekk
Cégnév:
FHB Kereskedelmi Bank Zrt.
Szállítási ideje:
2009. 1. né.

Cellum Micropayment System – MobilParkolás
Cégnév:
Első Mobilfizetés Elszámoló Zrt. (EME)Zrt.
Szállítási ideje:
2009. 1. né.

Cellum Micropayment System – MobilLottó
Cégnév:
Vodafone Zrt.
Szállítási ideje:
2008

Idegenkártya elfogadás (off-us) megvalósítás (MobilFizetés Szolgáltatáshoz)
Cégnév:
FHB Kereskedelmi Bank Zrt..
Szállítási ideje: 2008.

Kereskedő integráció (MobilFizetés Szolgáltatáshoz)
Cégnév:
FHB Kereskedelmi Bank Zrt..
Szállítási ideje: 2008, 2009

MobilFizetés MPQbe megvalósítás
Cégnév:
FHB Kereskedelmi Bank Zrt..
Szállítási ideje: 2008. 1. né.

Cellum Micropayment System – Mobil Autópályadíj Fizetés
Cégnév:
Vodafone Zrt.
Szállítási ideje: 2007. 2. né.

MobilFizetés Szolgáltatás tanácsadás
Cégnév:
T Mobile, PannonZrt., MPP Zrt.
Szállítási ideje: 2007.

MobilFizetés CPC Implementáció
Cégnév:
MPP Zrt.
Szállítási ideje: 2007.

SIMSecure Szerver implementáció (T-Com Elektronikus Aláírás Pilot keretében)
Cégnév:
T-Mobile
Szállítási ideje: 2007.

CVM ALE minősítés megszerzése a T Mobile számára
Cégnév:
T-Mobile
Szállítási ideje: 2007.

Mobilfizetés Operátor-specifikus STK megvalósítás
Cégnév:
Pannon Zrt.
Szállítási ideje: 2007.

Mobil Elektronikus Aláírás tanácsadás
Cégnév:
T-Mobile
Szállítási ideje: 2006.

TCS, roaming szolgáltatás, preferált hálózatok lista integrációja (T Mobile RAMSES szerverhez)
Cégnév: T-Mobile
Szállítási ideje: 2006.

CVM SIM kártya architektúra integrációja (T Mobile Home Zone Szolgáltatáshoz)
Cégnév:
T-Mobile
Szállítási ideje: 2006.

Disney MVNO Cellum OTA 2006 implementáció
Cégnév:
Walt Disney
Szállítási ideje: 2006.

Disney MVNO Disney Tempo STK megvalósítás
Cégnév:
Walt Disney
Szállítási ideje: 2006.

Internetes kereskedő integráció (Mobil Vásárlás Szolgáltatáshoz)
Cégnév:
Pannon Zrt.
Szállítási ideje: 2006.

Internetes kereskedő integráció (Mobil Vásárlás Szolgáltatáshoz)
Cégnév:
T-Mobile
Szállítási ideje: 2006.

Pannon Cellum OTA 2006 implementáció
Cégnév:
Pannon Zrt.
Szállítási ideje: 2006.

Cellum Micropayment System implementáció
Cégnév:
T-Mobile
Szállítási ideje: 2006. 1. né.

T Mobile Hitelkártya-alapú egyenleg-feltöltés (Mobilbank szolgáltatásban)
Cégnév: T-Mobile
Szállítási ideje: 2006.

Cellum Micropayment System implementáció
Cégnév:
Pannon
Szállítási ideje: 2005. 4. né.

Cellum Micropayment System – Autópályadíj Fizetés
Cégnév: Állami Autópálya Kezelő Zrt. (ÁAK), Pannon, T-Mobile
Szállítási ideje: 2005.

SIM megfelelési tanúsítás (Cellum Virtual Machine)
Cégnév: Pannon, Gemplus, Incard, Oberthur, Giesecke & Devrient
Szállítási ideje: 2005.

Disney MVNO STK funkcionalitás és OTA megvalósíthatósági tanulmány készítése
Cégnév:
Walt Disney
Szállítási ideje: 2005.

Cellum OTA – APRM ügyfél menedzsment rendszer implementáció
Cégnév:
T-Mobile
Szállítási ideje: 2004., 2005., 2006.



Cellum Innovációs és Szolgáltató Zrt. bemutatása

A **Cellum Zrt.** a magyar mobilszolgáltatási piac legfontosabb és legjelentősebb résztvevője. A Cellum 2000 óta van jelen a piacon, évről évre újabb szolgáltatással jelenik meg. A szolgáltatások alapja a biztonságos üzenetváltások mellett a könnyű és egyszerű használhatóság.

A Cellum termékei nem végfelhasználóknak készülnek, a B2B kategóriába tartoznak. Fejlesztései az élet minden területét lefedik, a banki szférától a kereskedelmi területen át a kormányzati, egészségügyi és közigazgatási körökig mindenkinek nyújtanak megoldásokat. (Minden ami fizetés, parkolás, autópálya matrica vásárlás, mobil lottó, hálózatban történő belépés, digitális aláírás mobiltelefonnal és még sok hasonló).

A tíz éve működő cég napjainkra egyedülálló teljesítményével piacvezetővé vált, és a hazai eredményekre alapozva felkészült arra, hogy a külföldi piacokon is hasonló sikereket érjen el. ■

Cellum Innovációs és Szolgáltató Zrt.

Cím: 2040 Budaörs, Távíró köz 4.
Telefon: +36-23-814-633
Fax: +36-23-814-634
e mail: contact@cellum.com
web: www.cellum.com

Ismerje meg a Cellum Zrt. MobileSecure megoldását a Future Supply Chain bemutatón (G4-es stand)!

A GINNT EXPO látogatóinak figyelmébe ajánljuk nyílt színpadunk programjait, melyek kiegészítik a kiállítóink által bemutatott megoldásokat, tovább színesítik a bemutatott alkalmazások széles skáláját. Piackutatók, ellátási lánc szakemberek, logisztikusok, mobil alkalmazás-fejlesztők, megoldás szolgáltatók számolnak be praktikus gyakorlati ismeretekről, osztják meg tapasztalataikat, szakmájuk újdonságait a hallgatókkal.

A GINNT EXPO három napját 1-1 nagyobb témakör köré szervezett színpadi programok kísérik:



SZERDA

2010. szeptember 15.

„Nyomon követés és hatékonyság” – A raktározás és szállítmányozás legújabb megoldásai

11:00–12:00 DIGITALEXPO és SignExpo hivatalos megnyitója

12:40–13:00 **Monitoring a szállítmányozásban**
Jakab Tibor, IMS (Intelligent Mobile Solutions for an Easier Life)

13:00–13:20 **Raktározás és termelési logisztika optimalizálása**
Siemens Tecnomatix termékekkel
Molnár Zsolt vezető plm konzultáns, graphIT Kft.

13:20–13:40 **Költségcsökkentés a kiszállítási rendszer átalakításával (esettanulmányok)**
Vida Péter cégvezető, Adversum Kft.

13:40–14:00 **Korszerű azonosítási, készletnyilvántartási, mobil számlázási technológiák a GPS alapú járműkövető rendszer támogatásával**
Fehér Zsolt kereskedelmi vezető, Psion Rendszerház Kft.

14:00–14:30 **A GINNT EXPO hivatalos megnyitója**
Dr. Nyitrai Zsolt infokommunikációért felelős államtitkár, Nemzeti Fejlesztési Minisztérium
Viszkei György elnök, GS1 Magyarország Zrt.
Pukler Gábor igazgató, Magyar Telekom Nyrt.
Miletics Pál osztályvezető, Telenor Zrt.

14:30–14:40 **EPCGlobal szabványokon alapuló RFID megoldások alkalmazása**
Kincses László projektvezető, Konzorcium Kft.

14:50–15:10 **Járműkövetés logisztikai és vállalatirányítási előnyökkel**
Rómer János értékesítési vezető, Lochner Vagyonvédelmi és Kereskedelmi Kft.

15:10–15:30 **A fuvarfeladathoz rendelhető legalkalmasabb jármű, sofőr, útvonal és tankolási utasítás**
Rómer János értékesítési vezető, Lochner Vagyonvédelmi és Kereskedelmi Kft. / Innomedia Kft.

15:30–15:50 **Hangvezérelt raktári árumozgatás**
Sári István értékesítési menedzser, BarCode Systems Kft.

16:00–18:00 **Digitális nyomtatás üzemeltetési fórum**

CSÜTÖRTÖK

2010. szeptember 16.

„Korszerű gyártás” – Innováció a gyártástechnológiában

10:50–11:10 **Új, innovatív logisztikai fejlesztő rendszer**
Gönczö Károly logisztikai üzletágvezető, ANTRA ID Kft.

11:10–11:30 **A termékek állapotának és szállítási körülményeinek nyomon követése**
Szuszko László ügyvezető igazgató, ODIN Technologies Budapest Kft.

11:30–11:50 **Elektronikus kanban jellegű gyártáskiszolgáló rendszerek bevezetésének buktatói**
Szűcs Edina tanácsadó, Adversum Kft.

11:50–12:10 **Integrált vállalatirányítási rendszer a textiliparban**
Ivánkovits Zsolt, termékigazgató, ISYS-On Informatikai Tanácsadó Kft.

12:10–12:30 **Az európai ruházati ipar esélyei Ázsiával szemben**
Jankovitsné dr. Varró Veronika ügyvezető igazgató, Passat Kft., a Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület képviselőjében

12:30–12:50 **RFID a mindennapi kereskedelemben – komplexen a készletoptimalizálásról, áruvédelemről és értékesítés-növelésről**
Tarján Tamás ügyvezető igazgató, Percz Péter ügyvezető igazgató, Smart ID Kft. – QID Kft.

12:50–13:10 **Teljes-körü termékfelügyelet on-line módon**
Kákonyi Lehel ügyvezető, Lehel's Management Kft.

13:10–13:30 **A Sanofi-Aventis/Chinoin Zrt előadása**
Az előadó egyeztetés alatt

13:30–13:50 **Újdonságok a jelöléstechnikában**
Kapcsándi Tamás jelöléstechnikai tanácsadó, AMSY Jelöléstechnika Kft.

13:50–14:10 **Gyógyszerek egyedi azonosításának kihívásai**
Günther Gábor, EGIS Gyógyszergyár Nyrt.

14:10–14:30 **A 2D DataMatrix gyártósori előállításának tapasztalatai**
Bogár Tamás kereskedelmi vezető, Masterprint Jelöléstechnika Kft.

14:30–14:50 **Gyógyszer nyomon követésről 2D kód alapon – megoldás és eszközei**
Regős Péter AutoID Projektvezető & Műszaki tanácsadó, Vonalkód Rendszerház Kft.

15:00–16:00 **CSAOSZ – Csomagolási díjátadó**

PÉNTEK

2010. szeptember 17.

„Személyre szabott eladás” – Az értékesítés legújabb megoldásai

10:30–10:50 **A mobilvásárlás jelene és jövője**
Kurucz Imre kutatási igazgató, NRC Piackutató Kft.

10:50–11:10 **Kezdjük mobilon a jövőt**
Huber Kornél vezető értékesítési tanácsadó, Origo Zrt.

11:10–11:30 **Digitális Magyarország program a Telenortól**
Miletics Pál Digitális Magyarország osztályvezető, Telenor Magyarország Zrt.

11:30–11:50 **The fourth screen – avagy mivé válik kezünkben a mobil?**
Dankovics Tamás üzletfejlesztési igazgató, Nokia Magyarország Kft.

11:50–12:10 **A mobilkommunikáció alkalmazási kihívásai**
Kurucz Péter vezető szakértő, GS1 Magyarország Zrt.

12:10–12:30 **Mobilmarketing és termékfelismerés**
Tóth Krisztián üzletfejlesztési igazgató, AFF Group

12:30–12:50 **„Zöld” kereskedelem, avagy a digitalizáció lehetőségei az áruházakban**
Végh Ferenc kereskedelmi rendszerek üzletág igazgató, Laurel Kft.

12:50–13:10 **A megfelelő PDA kiválasztása a fenntartási költségek tükrében**
Schwirg László, értékesítési igazgató, Vonalkód Rendszerház Kft.

13:10–13:30 **Cisco Motion – határok nélküli hálózatok**
Előadó személye egyeztetés alatt, Cisco Systems Magyarország Kft.

13:30–13:50 **A fizetés szabadsága – a jövő pénztárgépe**
Török Gábor üzletág vezető, Alt Cash Kft.

14:00–14:30 **Okostelefon az okos vállalatirányításért**
Dálnoki Ádám ügyvezető, Mobilengine Kft.

14:30–14:50 **B2B számítógép alkatrészek kereskedelme**
Sipos Zoltán country manager, MRKT Group Kft.

14:50–15:10 **A virtuális bevásárlókosár**
Kozma Éva kereskedelmi igazgatóhelyettes, Szintézis Informatikai Zrt.

15:10–15:30 **Innovációs Díj díjátadó, Digitális IQ teszt díjsorsolás**

Az idei GINNT EXPO kiállítás keretében a következő szakmai konferenciákon vehetnek részt az érdeklődők (előzetes regisztrációval). A részvételi feltételekről kérjük, tájékozódjon a GINNT EXPO honlapján a konferenciák oldalain!

GS1 Nyílt Nap

Hatékonyág, költségcsökkentés, márkavédelem és biztonság - ezt nyújtja a globális GS1 szabványrendszer a felhasználóknak világszerte, immár több mint 30 éve. Ezen területek újdonságaira fókuszál évente megrendezésre kerülő konferenciánk, a GS1 Nyílt nap is.

Az idei évben a konferencia nagy hangsúlyt fektet a GS1 azon innovatív megoldásainak bemutatására, melyek a mobil eszközökre és az internetre támaszkodva segítik elő a hatékonyság további növelését az ellátási láncok mentén.

2010. szeptember 15. • 9:00–16:00 • SYMA Rendezvényközpont konferenciaterme

Környezetvédelmi Termékdíj Fórum 2010

A 2007 óta immár negyedik alkalommal megrendezésre kerülő Környezetvédelmi Termékdíj Fórum a GS1 Magyarország partneri körét csaknem teljes mértékben érintő környezetvédelmi termékdíjas szabályozás 2010. január 1-jétől hatályba lépett, nagy horderejű változásaival foglalkozik. A fórum keretében az illetékes jogalkotó, illetve végrehajtó hatóságok szakemberei tartanak előadást a legfontosabb és a gyakorlatban legtöbb problémát okozó jogszabályi változásokról, a környezetvédelmi termékdíjjal kapcsolatos ellenőrzési irányelvekről és ellenőrzési gyakorlatról, valamint a Termékdíj Tanácsadó Portál működéséről, a leggyakrabban felmerülő jogértelmezési, nyilvántartási és adatszolgáltatási problémákkal kapcsolatos tapasztalatokról.

2010. szeptember 15. • 10:00–13:00 • SYMA Rendezvényközpont konferenciaterme

CSAOSZ Konferencia

A Csomagolási és Anyagmozgatási Országos Szövetség szakmai támogatóként a csomagolások tervezésében érdekelt grafikai és design stúdiók alkotói, továbbá a csomagolószerszám-gyártók és -felhasználó vállalatok tervező munkatársai, valamint a csomagolástervezést oktató felsőoktatási intézmények hallgatói számára Digitalizáció és a csomagolás kapcsolata címmel díjmentes, de regisztrációhoz kötött workshopot szervez.

2010. szeptember 15. • 14:00–17:00 • SYMA Rendezvényközpont konferenciaterme

ECR Konferencia

Az ECR* szeptember 16-án rendezi meg konferenciáját "Hatékonyságnövelés a kereskedelemben" címmel. Célja, hogy az elektronikus számlázás (EDI), a kereskedelmi termékek törzsadatainak szinkronizálása, továbbá az optimális polckészlet kialakítása révén és területein gyakorlati példákon keresztül bemutassa a hatékonyság növelésének legjobb lehetőségeit -ezen keresztül az eredményesség növelésének módszereit- elismert szakértő előadók segítségével. Az ECR* a GS1 szakmai és stratégiai partnereként, a kiskereskedelemben tevékenykedő vállalkozások illetve munkatársaik számára szervezi ezt a szakmai napot.

2010. szeptember 16. • 10:00–16:00 • SYMA Rendezvényközpont konferenciaterme

*ECR Magyarország Egyesület: 2000-ben alakult, mint a fogyasztási cikk szektor beszállítóinak és kereskedőinek közös platformja, ahol nagy versenytársak illetve partnerek együtt, ugyan azért a közös célért dolgoznak, nevezetesen azért, hogy a szektor ellátási láncában növeljék a hatékonyságot.

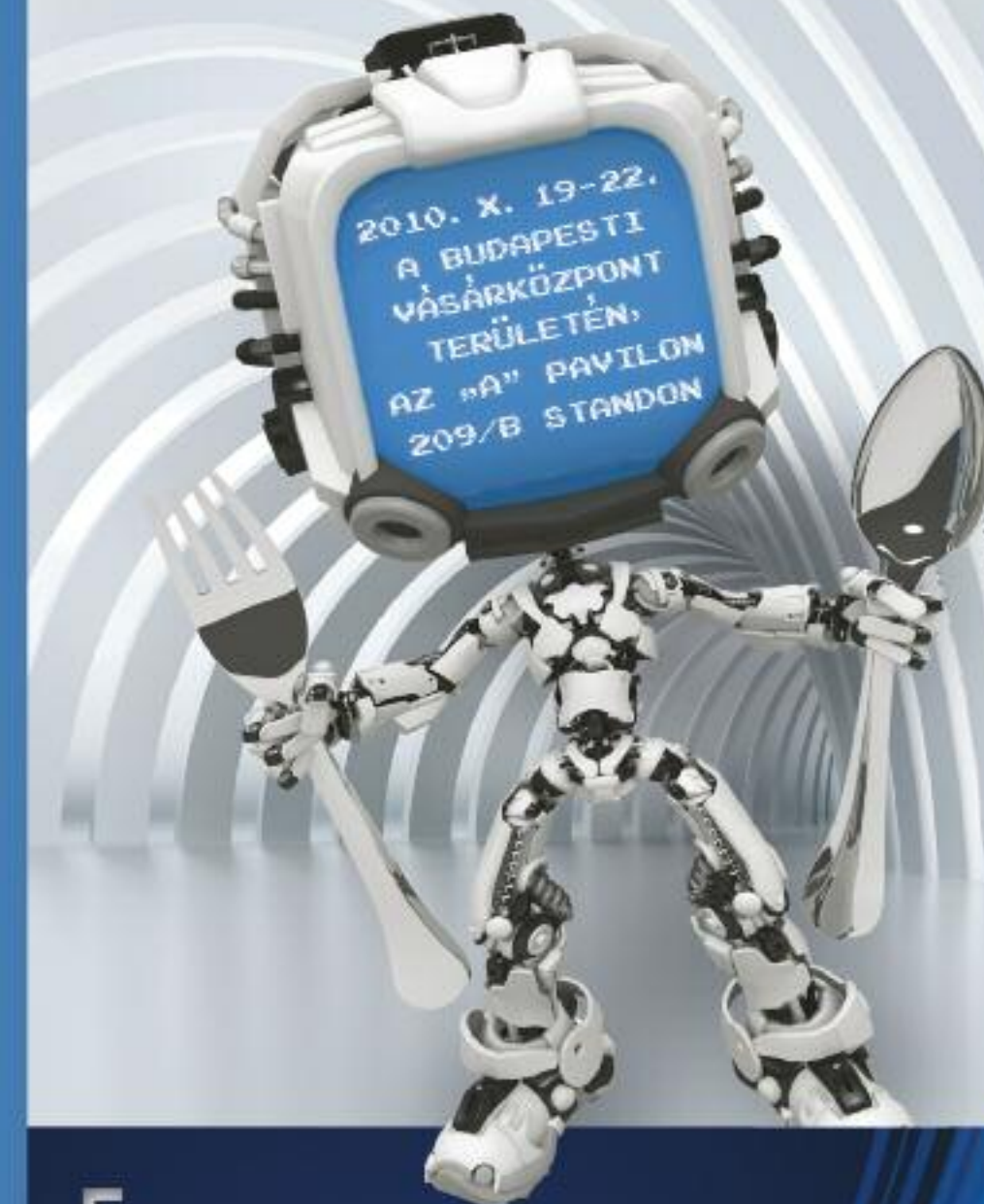
Legyen részese
a jövő trendi
termékeit
felvonultató
bemutatónak
a Hoventán!

Helyezze
működési
környezetbe
termékét,
szolgáltatását!

Növelje
ismertségét!

Future Gastro

a Hoventa 2010 szakkiallításán



A Trade magazin a Trade Marketing Klubbal együttműködésben 2010 februárjában a Foodapesten mutatta be Magyarországon az első Future Store Innovations standot. Most következik Magyarország első Future Gastro bemutatója!

További információ:

Szabó Tímea | telefon: (30) 826-4159, (1) 441-9000/2434-es mellék
fax: (1) 201-9490 | e-mail: marketing@grabowski.hu
vagy info@trademagazin.hu

A Hoventa
stratégiai partnere

Trade
magazin

TRADE
MARKETING
Klub

Konzorcium EPC Processor – KEP

A Konzorcium EPC Processor - KEP egy Nemzeti Fejlesztési Tervből támogatott kutatás-fejlesztési projekt eredménye.

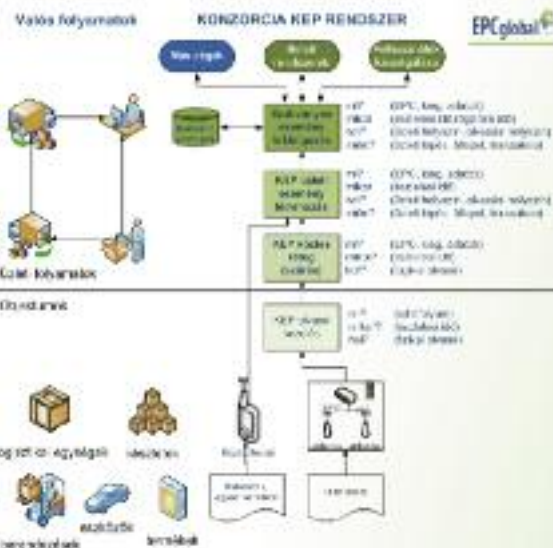
A rendszer funkciói:

- gyártott vagy felhasznált termékek, tárgyi eszközök, objektumok nyilvántartása
- egyedi azonosítás (EPC), tényleges hely, állapot, mennyiségi adatok automatikus észlelése, rögzítése
- korábbi életút, mozgás követése, tranzakciók, automatizált feldolgozás, rendszerekhez integrálás
- termékjellemzők elérése kívülről, megosztása belülről

A rendszer jellemzői:

- nemzetközi szabványok elvárásainak teljesítése (GSI, EPCglobal: EPCIS, ALE, RM, RP, Tag C1G2, TDS)
- széles körben választható RFID címkék és olvasók
- testre szabható, távolról felügyelhető helyi környezet
- üzleti folyamatokra alakítható központi megoldások
- adatbázis alapú esemény feldolgozás, kompatibilitás
- költséghatékony megvalósítás

(További részletes információ: Pap Miklós – Támogatási igazgatórnál)



*Informatikában
gondolkodunk!*

Konzorcium Kft. 1012 Budapest, Pálya utca 4-6. Tel.: (36 1) 487 3015
www.konzorcium.hu info@konzorcium.hu

FUTURE SUPPLY CHAIN – a jövő ellátási láncát már ma is elérhető!

Hogyan segítik a legújabb technológiák az ellátási láncok működését? Hogyan válhat egy termék nyomon követhetővé egészen a gyártástól a vásárlásig?

Jöjjön el, és ismerje meg a jövő ellátási láncát az FSC standon!

Vadonatúj megoldások a gyártástól a logisztikán át az áruházi értékesítésig, melyek akár már holnap a mindennapjaink részévé válhatnak:

- Innovatív jelöléstechnika • RFID-s azonosítás • Mobilkuponok • Bluetooth marketing • Elektronikus polccímkek
- Intelligens mérlegek • Önkiszolgáló pénztár • Automata kiléptető kapu

Az FSC komplex bemutató stand a helyszínen történő regisztrációval, szakmai vezetéssel látogatható.

Regisztráljon a G7-es standon a Vonalkód Rendszerháznál!

FSC
FUTURE
SUPPLY
CHAIN

