

GS1 világa

Magazin



2021/2 | XII. évf. 2. szám

2021. Szolgáltatói különszám



SZÖVETSÉGES SZOLGÁLTATÓ	KAPCSOLATTARTÓ	EGYÜTTMŰKÖDÉSI TERÜLET		
Jelöléstechnika AMSJ Jelöléstechnika Kft. 2040 Budaörs, Gyár u. 2.	Bányai Attila +36-23-500-422 banyai.a@amsy-jelolestechnika.hu www.amsy-jelolestechnika.hu	X		X
BIZTONSÁGI NYOMDA SECURITY PRINTING COMPANY ANY Biztonsági Nyomda Nyrt. 1102 Budapest, Halom u. 5.	Szász Norbert +36-1-431-1319 szasz@any.hu www.any.hu	X		
MAGYARORSZÁG Asseco Central Europe Magyarország Zrt. 1138 Budapest, Váci út 144-150.	Ignác Mónika +36-1-354-1690 info@asseco.hu www.asseco.hu	X		
BAU APP BauApp Szoftverfejlesztő kft. Telephely - 3529 Miskolc, Lévy József utca 2. Értékesítés - 1065 Budapest, Révay utca. 10.	Tamás Tibor +36-30-325-1798 tiber.tamas@bauapp.com www.bauapp.hu	X	X	X
BIZERBA BIZERBA Mérleg Hungária Kft. 1142 Budapest, Tengerszem u. 64-68.	Illés Attila +36-20-941-9536 attila.illes@bizerba.com www.bizerba.hu	X	X	X
editel Editel Hungary Kft. 2040 Budaörs, Baross u. 89.	Hernádi Gábor +36-30-300-1393 hernadi@editel.hu www.editel.hu		X	
GLI Solutions GLI Solutions Kft. 1117 Budapest, Szerémi út 7/B	Bárdossy Csaba +36-70-634-2794 csaba.bardossy@gli-solutions.com www.gli-solutions.com	X		X
IBCS Hungary IBCS Hungary Kft. 1043 Budapest, Aradi u. 16.	Both Károly +36-30-871-8090 both.karoly@ibcs.hu www.ibcs.hu	X		X
INTELLFLOW Intellflow Kft. 2483 Gárdony, Delfin u. 2.	Földvári Szilárd +36-1-799-3333 info@intellflow.hu www.intellflow.hu	X		
LAUREL alapítva 1993 Laurel Kft. 1115 Budapest, Sárbovárdi út 24.	Ungvári Norbert nungvari@laurel.hu www.laurel.hu	X	X	
MASTERPRINT Masterprint Jelöléstechnika Kft. 2454 Ivánca, Kilencedi út. 6.	Kárpáti Zoltán +36-1-203-8599 karpati@masterprint.hu www.masterprint.eu	X		X
NIELSEN BRANDBANK Nielsen Brandbank 1113 Budapest, Daróczi út 2-4.	Pozsgai Dávid +36-30-681-8881 david.pozsgai@nielseniq.com www.brandbank.com/hu		X	



SZÖVETSÉGES SZOLGÁLTATÓ	KAPCSOLATTARTÓ	EGYÜTTMŰKÖDÉSI TERÜLET		
<p>Patria Nyomda Zrt. 1117 Budapest, Hunyadi János u. 7.</p>	<p>Szűcs Tamás +36-20-487-5503 szucs.tamas@patria.hu www.patria.hu</p>	X		
<p>Szintézis Informatikai Zrt. 9023 Győr, Tihanyi út 2.</p>	<p>Kozma Éva +36-96-502-200 ekozma@szintezis.hu www.szintezis.hu</p>	X		X
<p>TE-FOOD International GmbH. An der Technologiewerkstatt 1, 72461 Albstadt, Germany</p>	<p>Árokszállási Erik +36-30-374-7569 erik.arokszallas@te-food.com www.te-food.com</p>	X	X	
<p>Vatner Kft. 7400 Kaposvár, Kenyérgyár utca 1.</p>	<p>Rácz Gergely +36-30-620-0828 racz.gergely@vatner.hu www.vatner.hu</p>	X		X
<p>Vonalkód Rendszerház Kft. 1047 Budapest, Főti út 56.</p>	<p>Szlovicsák Béla +36-30-944-3454 bszlovicsak@vonalkod.hu www.vonalkod.hu</p>	X		X



REGISZTRÁLT SZOLGÁLTATÓ	KAPCSOLATTARTÓ	EGYÜTTMŰKÖDÉSI TERÜLET		
<p>CODEX ZRT. CODEX Zrt. 2092 Budakeszi, Szüret utca 5.</p>	<p>dr. Farkas Andrea +36-20-360-9833 farkas@codex.hu www.codex.hu</p>	X		
<p>Fáma Consult Kereskedelmi és Szolgáltató Bt. 9946 Magyarszombatfa, Fő u. 6.</p>	<p>Molnár Attila +36-30-203-0021 famaconsult@gmail.com</p>	X		X
<p>Professzionál Informatikai Zrt. 1122 Budapest, Pethényi köz 7.</p>	<p>Hellner Zoltán +36-20-984-5843 hellnerz@professzional.hu www.professzional.hu</p>		X	
<p>SRS Informatika Kft. 1047 Budapest, Főti út 56.</p>	<p>Horváth Péter +36-20-466-9152 peter.horvath@srs.hu www.srs.hu</p>	X	X	

AMSY Jelöléstechnika

Biztos pont a termelésben

Az AMSY Jelöléstechnika Kft. Magyarország egyik vezető jelöléstechnikai vállalata, olyan márkák kizárólagos hazai forgalmazója, mint a kiskarakteres feliratozást kifejlesztő VIDEOJET, a pontütéses és karcoló jelölőket gyártó MARKATOR és a lézer jelölési szakértő FOBA. További forgalmazott termékeink közé tartoznak a LOGOPAK adatkímkézői és számos egyéb gyártmányú, különleges célra kifejlesztett jelölőkészülék.

AMSY Jelöléstechnika Kft.
2040 Budaörs, Gyár u. 2.
Telefon: +36-23-500-422
E-mail: banyai.a@amsy-jelolestechnika.hu
www.amsy-jelolestechnika.hu

Biztos pont a termelésben

Az AMSY Jelöléstechnika Kft. kiemelt fontosságú beszállítója több mint 200, hazánkban megtelepült nemzetközi tulajdonú ill. globális cégen túl csaknem 600 hazai mikro-, kis-, és

nagyvállalatnak – gyártóknak, feldolgozóknak –, akik számára a termékjelölés alapfeltétel. A mai gyártási folyamatokban kiemelt szerepet kap a tervezhetőség, a rendelkezésre állás, a megbízhatóság és a gyártáshoz kapcsolódó nem tervezett költségek. A több mint 25 éves

tapasztalat, a nemzetközi élvonalba tartozó partnerek és fejlesztéseik, valamint a kiterjedt jelöléstechnikai szakértelem mind hozzájárulnak ahhoz, hogy az AMSY biztos pont lehessen partnerei számára és segíthessen a kiemelten fontos termelési mutatók javításában.



Nagysebességű termékjelölés:

A Videojet tintasugaras feliratozóival és széles választékú tintáival szinte bármilyen felület jelölhető, kódolható. Az egyszerű gyártósori integrálhatóság, kedvező üzemeltetési költségek, korszerű iparági megoldások fejlett jelöléstechnikai megoldásokat tesznek lehetővé.

Gyógyszerjelölés: A Wolke m610 OEM tintasugaras hőnyomtatót rendkívül gyors és biztonságos adatfeldolgozása mellett kiemelkedő beépíthetősége és magas nyomtatási sebessége is ideálissá teszi a gyógyszeripari termékek jelölésére.



Teljes körű jelöléstechnikai megoldások

Kínálatunk felöleli a jelöléstechnikai megoldások teljes skáláját, munkatársaink szakértő támogatást nyújtanak partnereinknek az igényeiknek megfelelő megoldás kialakításában, telepítésében, üzemeltetésében. Legyen

szó különböző jelölendő anyagokról, jelölési tartalomról, speciális gyártási környezetéről (termelésirányítási rendszerek, nagy sebesség, nedves, IP védelemmel igénylő környezet, stb.) vagy különleges igénybevételről.

Hatékonyság és minőség

Partnereink magas szintű kiszolgálásának alapját a cégünknek immár egy évtizede használt SAP vállalatirányítási rendszer és az ISO 9001:2015 valamint ISO 14001:2015 szabványoknak megfelelő belső folyamatok adják. Vevőink támogatásának kulcsfontosságú eleme az a szervizhálózat is, amelybe közel 20 ügyfélszolgálati- és szervizmunkatárs tartozik. Országos lefedettségünk lehetővé teszi, hogy

gyorsan és rugalmasan reagáljunk a felmerülő karbantartási és javítási igényekre.

Egyedi termékazonosítás és termékkövetés

A termékek egyedi jelölése és nyomon követése egyre kiemelkedőbb fontosságú minden iparágban. Számos megoldást kínálunk ügyfeleink számára, például az orvosi eszközök UDI és a gyógyszeripari termékek EU FMD szabályozásnak megfelelő jelölésére is. Jelöléstechnikai berendezéseink a teljes gyártási folyamat során garantálják a biztonságos és megfelelő jelölést, legyen szó egyedi, gyűjtő vagy raklapos csomagolásról.



UDI jelölés: A FOBA lézerekkel magas minőségű UDI jelöléssel láthatja el orvostechnikai eszközeit, a jelölés akár 1 mm-nél kisebb felületen is hibamentesen megoldható.



Raklap címkézés: A saját fejlesztésű és gyártású raklapcímkézőinkbe, vevői igények szerint SATO, Zebra, Valentin címkenyomató egységet építünk be széles kínálatunkból. Az általunk kínált kollaboratív robotokkal a raklapozási folyamatait is automatizálhatja.



Világszínvonalú termékek és megoldások

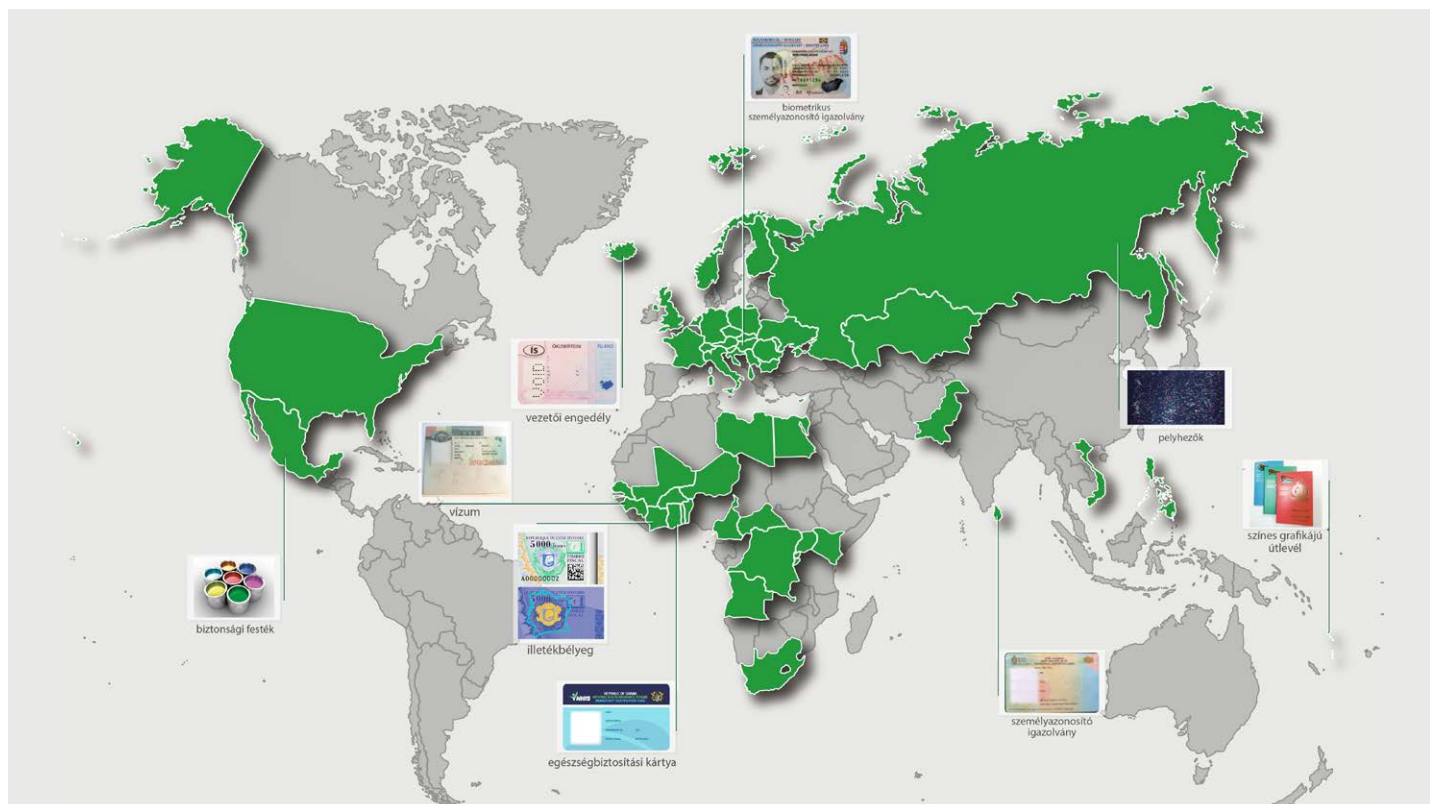
Egyedülálló nemzetközi referenciák

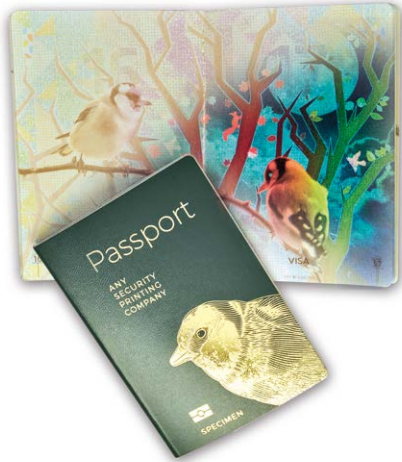
Az ANY Biztonsági Nyomda csoport tíz társaságból áll. Magyarországon 3, Romániában 2, Bulgáriában, Szlovákiában és Moldovában egy-egy telephellyel működik. A cégcsoport a közép-kelet-európai régió egyik legnagyobb árbevételű biztonsági és üzleti nyomtatványgyártó cége. A Társaság részvényeit 2005 óta a Budapesti Értéktőzsdén, a Prémium kategóriában jegyzik. Pénzügyi helyzetét stabil és eredményes működés jellemzi.

Fejlődését innovatív termékei és organikus növekedése biztosítja a közép-kelet-európai, valamint az afrikai régióban. Az ANY Biztonsági Nyomda stratégiája a biztonságos személy-, és termékazonosításra, valamint a fizetést támogató termékekre fókuszál. A Társaság tevékenységét olyan referenciák jellemzik, mint a magyarországi elektronikus személyazonosító okmánykártyák előállítására és a biometrikus útlevelek megszemélyesítése.

TERMÉKEK ÉS SZOLGÁLTATÁSOK

A sokmillió ember életvitelét megkönnyítő komplex termékek fejlesztésével célunk a mindennapok biztonságosabbá és kényelmesebbé tétele. Nem egyszerűen okmányokat készítünk, vonalkódot gyártunk vagy számlalevelet nyomtatunk, hanem biztonságos személyazonosítást, innovatív termékazonosítást és nagytömegű adatlogisztikát kínálunk.





Biztonsági nyomtatványok

A Nyomda rendelkezik mindazzal a technológiai és szakmai háttérrel, ami szükséges az elektronikus útlevélek és vízumok gyártásához. Gyártási technológiája lehetővé teszi, hogy több milliárd adó- és zárjegyet valamint étkezési jegyet állítson elő. Okmánybiztonsági Laboratóriuma számos egyedileg fejlesztett terméket kínál az okmánynyomtatótól kezdve a biztonsági festéken át, a papíradalékokig és ezek speciális ellenőrző eszközeig.



Termékvédelem, hamisítás elleni védelem

A Nyomda által kifejlesztett biztonsági címke megoldás kettős védelmi mechanizmusának köszönhetően megnehezíti a vonalkódos címkék tartalmának megváltoztatását és másolását. A saját fejlesztésű biztonsági adalékanyag, az oldószér-érzékeny festék és az egyedi kézi ellenőrző eszköz magas fokú védelmet biztosít. A címke a felhelyezés során feltapad a biztosítani kívánt termék felületére, onnan roncsolás mentesen nem távolítható el.

Okmány- és bankkártyák

A Társaság több, mint 500 millió kártya/év gyártási kapacitásával készíti a hazai és nemzetközi piacra okmányokat, bank- és kereskedelmi kártyákat. A kontaktusos és kontaktusmentes kártyaokmányok – az új magyarországi eID -, MasterCard és Visa chipes bankkártyák mellett, a kártyamegoldások teljes skáláját kínálja saját fejlesztésű törzsvásárlói rendszerével.



Üzleti nyomtatványok

A cég üzleti nyomtatványokat, számlákat, értesítőket gyárt – a nyomtatástól kezdve, a megszemélyesítésen és borítékoláson át a postázásig. Speciális termékek, mint a szercsejatek szelvények és választási nyomtatványok, valamint különféle értékcikkek – az étkezési utalványoktól a bélyegekig – gyártása jellemzi nyomtatási technológiáját.

HAZAI ÉS NEMZETKÖZI MINŐSÍTÉSEK

- Magyarország minősített ajánlattevője és értékpapír-előállítója
- NATO beszállításra alkalmas határozat (NATO titkos szintig)
- NATO és EU "Titkos!" Telephely Biztonsági Tanúsítvány, minősített adatkezelési engedély és rendszerengedély
- Nemzeti "Szigorúan titkos!" Telephely Biztonsági Tanúsítvány, minősített adatkezelési engedély és rendszerengedély
- ISO 9001 minőségirányítási rendszer tanúsítvány
- ISO 14001 környezetirányítási rendszer tanúsítvány
- ISO 27001 információbiztonsági tanúsítvány
- ISO 14298 ("Kormányzati" szint, "Központi bank" szint)
- AQAP 2110 tanúsítvány
- MASTERCARD CQM tanúsítvány
- Év Zöld Nyomdája

ANY Biztonsági Nyomda Nyrt.

1102 Budapest, Halom u. 5.

Telefon: +36-1-431-1200

Fax: +36-1-431-1220

E-mail: info@any.hu

www.any.hu

ASSECO

MAGYARORSZÁG

Az Asseco Central Europe Magyarország Zrt. egészségügyi üzletága a GlobeNet Valódi hatást gyakorlunk a jelenre és a jövőre!

Az ASSECO Magyarország egészségügyi üzletága, a GlobeNet a hazai egészségügyi ágazatnak az egyik legnagyobb múltú, legdinamikusabban fejlődő, meghatározó informatikai szolgáltatója. A cég olyan szoftverek fejlesztésére összpontosítja erőforrásait, amelyek valódi hatást gyakorolnak a jelenre és a jövőre.

Az ASSECO Magyarország legfőbb célkitűzése, hogy megbízóival közösen alakítsa a gyógyítás folyamatának informatikai támogatását és olyan, a felesleges kockázatok kiküszöbölését lehetővé tevő megoldásokat kínáljon részükre, melyek bevezetésével elkerülhetővé válnak az ellátás során fellépő „nem várt mellékhatások”. A rendszerszemléletű megközelítés

és az információtechnológia, az adat-rögzítés- és ellenőrzés automatizálása biztosíthatja a hibák elkerülését. Fejlesztéseik középpontjában a megbízó biztonság maximalizálása áll.

Kiváló háttérrel biztosít ehhez az általuk fejlesztett kórházi informatikai szoftver, a MedWorkS, melyet közel hatvan



**Asseco Central Europe
Magyarország Zrt.**

1138 Budapest, Váci út 144-150.

Telefon: +36-1-354-1690

Fax: +36-1-269-1519

E-mail: info@asseco.hu

www.asseco.hu



egészségügyi szolgáltató – kórház, szakrendelő – használ nap mint nap. Fejlesztéseik megkönnyítik az orvosok- és az egészségügyi szakdolgozók munkáját: a betegadatokat, illetve a vizsgálati eredmények rögzítésére egy gyors és könnyen használható, rugalmas, felhasználóbarát kezelőfelület áll a rendelkezésre. Különböző kiegészítő alkalmazásaink pedig laboratóriumi, gyógyszerészeti, mikrobiológiai szakterületeken kínálnak megoldást a közfinanszírozott és a magánszolgáltatói piacon tevékenykedő kórházak, szakrendelők, szolgáltatók számára. Speciális alkalmazásunk segítségével az orvosok akár a betegágy mellől, közvetlenül is elérhetik a pácienseikre vonatkozó infor-

mációkat, partnereinknek lehetőségük van arra is, hogy az ellátási hibák megelőzése érdekében vonalkódos karszalaggal azonosítsák betegeiket. Informatikai megoldásaiknak köszönhetően a MedWorkS rendszer támogatásával a betegellátás folyamata hatékonyabbá és biztonságosabbá, az egészségügyi személyzet munkája pedig komfortosabbá, kényelmesebbé vált. *„Küldetésünk, hogy egy olyan megbízható céget építsünk, működtessünk, amely hozzásegíti ügyfeleinket ahhoz, hogy az adatokból nyert információk segítségével olyan egészségügyi intézményt irányítsanak, mely a betegek életminőségének javítását, egészségük megőrzését szolgálja”* – vallják a cég vezetői.

Az Asseco Group informatikai cégek szövetsége, a cégcsoport tagvállalatai behálózzák a világot. Jelenleg 54 országban – Európában, Izraelben, az Amerikai Egyesült Államokban, Japánban és Kanadában – mintegy 24 000 embert foglalkoztatnak. Az Asseco Group a szoftverek gyártására és fejlesztésére specializálódott, átfogó, saját fejlesztésű IT-megoldásokat kínál a gazdaság minden ágazatára. Magyarországon 170-en dolgoznak a vállalatnál.



A legteljesebb körű magyar építőipari alkalmazás

Magyarországon az egyik legelterjedtebb építőipari szoftver a BauApp, mely a legnagyobb magyar építőipari cégek számottevő részét az ügyfelei között tudhatja. Összesen több, mint 500 ügyféllel rendelkezik, és 2000 projekten használják hazánkban. A BauApp termékei többek között: BauApp Hibajegykezelés, BauApp Terv- és Dokumentumkezelés, BauApp Jegyzőkönyvek, BauApp Anyagraktár, Intelligens Szállítólevél és a Digitális Terep-Logisztika Standard.



A BauApp lehetővé teszi az alaprajzok, kiviteli tervek megtekintését mobil eszközön, a hibajegyek részletes felvételét a tervrajzokra, jegyzőkönyvek/csekklisták és automatikus riportok létrehozását. A hibajegyek kioszthatók az alvállalkozóknak, határidőkkel. Ezekhez fényképek, aláírások társíthatók. A csekklisták alapján átvehetők alvállalkozói munkák, illetve digitalizálhatók a standard jegyzőkönyvek. A könnyen kezelhető felület biztosítja, hogy az alacsonyabb informatikai képesséssel rendelkező felhasználók élménye is teljes értékű lehessen.

A cég idén fogott bele egyik legnagyobb kihívásába, hogy a hatalmas volumenű, és rendkívül átláthatatlanul működő építőanyag ipart megreformálja. Új magyar

építőanyag-azonosítási szabványt - Digitális Terep-Logisztika Standard (DTLS) - és az erre épülő mobil és webes alkalmazáscsaládot fejlesztettek ki, ami a gyártástól kezdve az építkezések befejezéséig segít költséget csökkenteni a láncban résztvevő összes szereplőnek.

Megkezdődött a Digitális Terep-logisztika Standard bevezetése

Közel 20 magasépítési projekten - melyek összértéke megközelíti az 500 milliárd forintot - vezetik be a kivitelezők, a GS1 által is támogatott DTLS alapú Intelligens Szállítólevelet, a standard anyagazonosítást és az anyagraktár alkalmazásokat, mely által elindult az anyaggazdálkodás digitalizációja.

BauApp Szoftverfejlesztő kft.

Telephely:

3529 Miskolc, Lévy József utca 2.

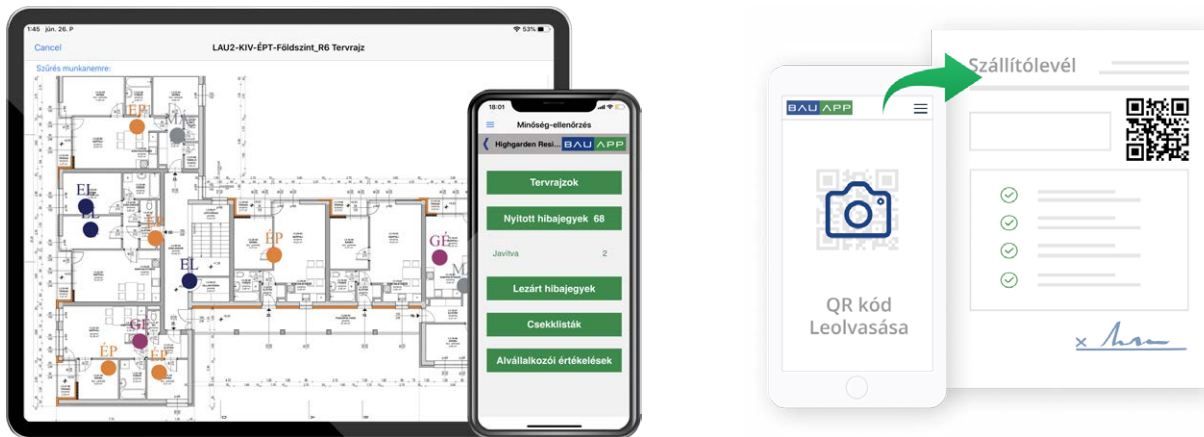
Értékesítés:

1065 Budapest, Révay utca. 10.

Telefon: +36-30-325-1798

E-mail: tibor.tamas@bauapp.com

www.bauapp.com



A Digitális Terep-Logisztika Standard támogatói között a magyar építőipar legjelentősebb szereplői találhatók meg – mint a Market, a KÉSZ, a Magyar Építő, a WHB, a Futureal, a Biggeorge's vagy a Metrodom – tehát az egyetértés elérése már önmagában is hatalmas eredmény.

Az Intelligens Szállítólevelet a beszállító (Építőanyag gyártó vagy kereskedő) állítja ki, és

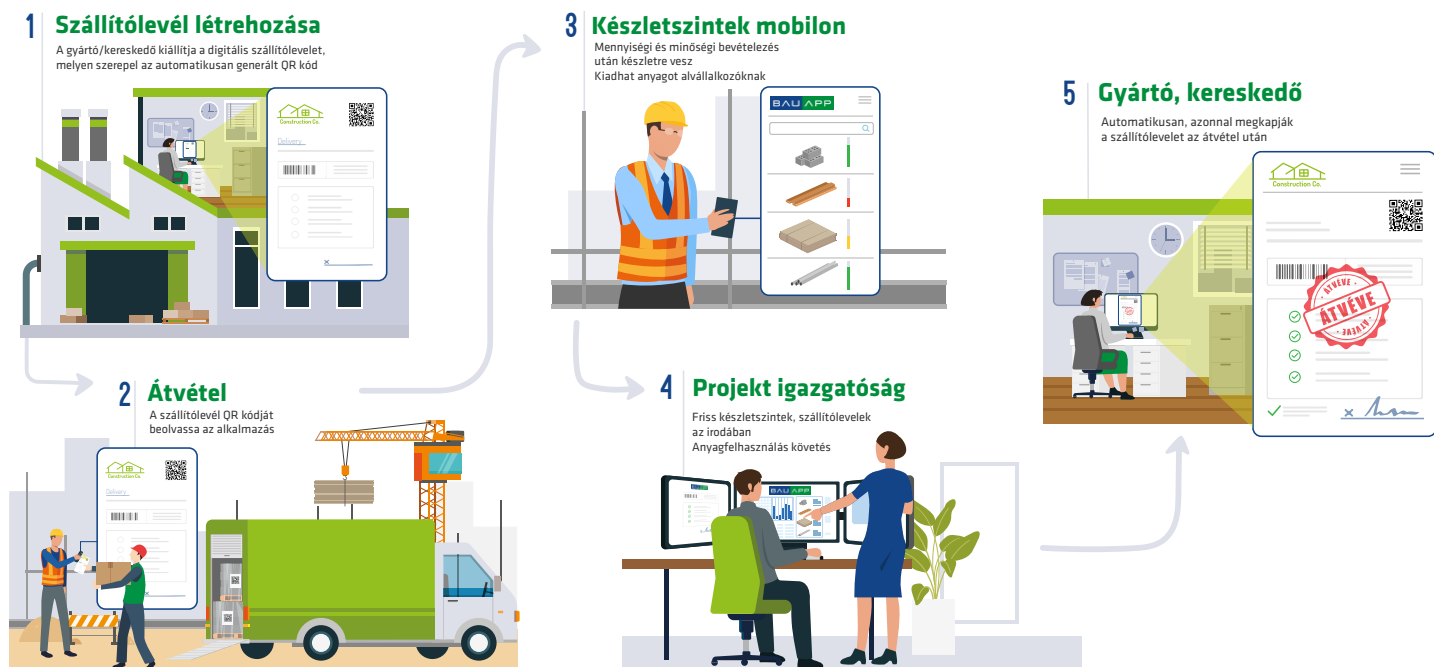
lehetővé teszi mobil eszközön, a helyszínen, az áru gyors átvételét, készletre vételezését.

A QR-kódot tartalmazó szállítólevél mobil eszközrel beolvasva pillanatok alatt értelmezhető, egyszerűen, akár egyben bevételezhető digitálisan a rajta szereplő tételek.

Ezáltal segíti a kivitelezőnek a digitális építést és az építőanyag gazdálkodást, a

szállítók pedig azonnal értesítést kapnak az áru átvételéről, gyorsulhat a számlázás, csökken az adminisztráció és a félreértésekkel fukadó veszteség.

A digitalizáció felgyorsítása érdekében a beszállítók már ingyenesen is csatlakozhatnak a DTLS-hez és élvezhetik annak előnyeit, egy direkt nekik szánt alap konstrukcióval.



BIZERBA

Mérleg és vonalkódos rendszer az Ön vállalkozásához!

A BIZERBA-termékek minőségükről és hosszú távú megbízhatóságukról ismertek. Professzionális címkéző-nyomtató berendezéseik, mérlegeik, és etikettjeik mellett keresettek ipari szoftvermegoldásaik is.



Bizerba Mérleg Hungária Kft.
1142 Budapest, Tengersizem u. 64-68.
Telefon: +36-20-444-1789
E-mail: laszlo.kun@bizerba.com
www.bizerba.hu

A lapelveink 150 éve változatlanok: a BIZERBA a legmagasabb német minőségi elvárásoknak is megfelelő, korszerű, az adott feladatra optimalizált, hatékony és alacsony fenntartási költségű termékeket kínál, amelyek nem csak a napi munkát, hanem az ügyfelek sikereit egyaránt elősegítik. Magyarországon 1991 óta a BIZERBA Mérleg Hungária Kft., a BIZERBA-termékek kizárólagos forgalmazója nyújt teljes körű szolgáltatást vevői részére.

A BIZERBA A KISKERESKEDELEMBEN, BOLTOKBAN, BEVÁSÁRLÓKÖZPONTOKBAN

Az újgenerációs kiskereskedelmi mérlegek képesek a jelenlegi vásárlási környezetet radikálisan megújítani. Hogyan? Mostantól a vevők a vásárlás helyén is találkozhatnak reklámokkal, melyek lehetnek reklámfilmek vagy képek. Ezáltal a reklámok hatékonysága, impulzív vásárlókra gyakorolt hatása sokkal nagyobb, mint akár a legnézettebb tv-műsor szünetében vetített reklámfilm.

A BIZERBA-mérlegek alkalmasak a kereskedelmi vonalkódnyomtatás mellett akár GS1 DataBar vagy kétdimenziós QR-kód nyomtatására is. A QR-kódot a vásárló az okostelefonjával le tudja olvasni, és a benne lévő sok-sok információt már láthatja is, és internetes kapcsolattal a termékről még további tulajdonságokat, jellemzőket kaphat meg, pl. hol nevelték, természetették, hogyan használható fel, milyen recepthez javasolják stb.

A BIZERBA AZ IPARBAN, TERMÉK-ELŐÁLLÍTÁSBAN

Az ipari címkenyomtatós, akár automata, mérleggel is ellátott árazó-címkéző készülékek, valamint a legkorszerűbb futószalagos mérlegek az élelmiszeripar nélkülözhetetlen eszközei. Az ipari termelés egyéb területein is számos mérlegelési feladatban – tömegellenőrzés, precíziós mérés, receptúra kimérese, darabszámolás – helyállnak a BIZERBA-eszközök. Legtöbbször a termék-előállításban mint gyártáskontroll működnek a berendezéseik, valamint a vállalatirányítási rendszernek is továbbítják az adatokat. A BIZERBA világszinten vezető technológiai szállító, így a termékjelölésben, nyomon követésben a szakemberei napi szinten otthon vannak és tanácsokkal tudják ellátni partnereiket. A múltban és jelenleg is aktívan részt vesznek a termékek vonalkódos jelöléssel való ellátásának a megvalósításában. Az egyszerű kereskedelmi vonalkódok mellett a GS1-128, GS1 DataBar vonalkódok vagy a kétdimenziós (2D) DataMatrix és QR-kódok elkészítésében, nyomtatásában segítik a vevőiket, és komplex megoldásokat kínálnak számukra. Legyen az termékgyártás vagy logisztikai folyamat-támogatás, a BIZERBA az Ön partnere.

A BIZERBA MINT MINŐSÉGI CÍMKE ÉS ETIKETTYÁRTÓ

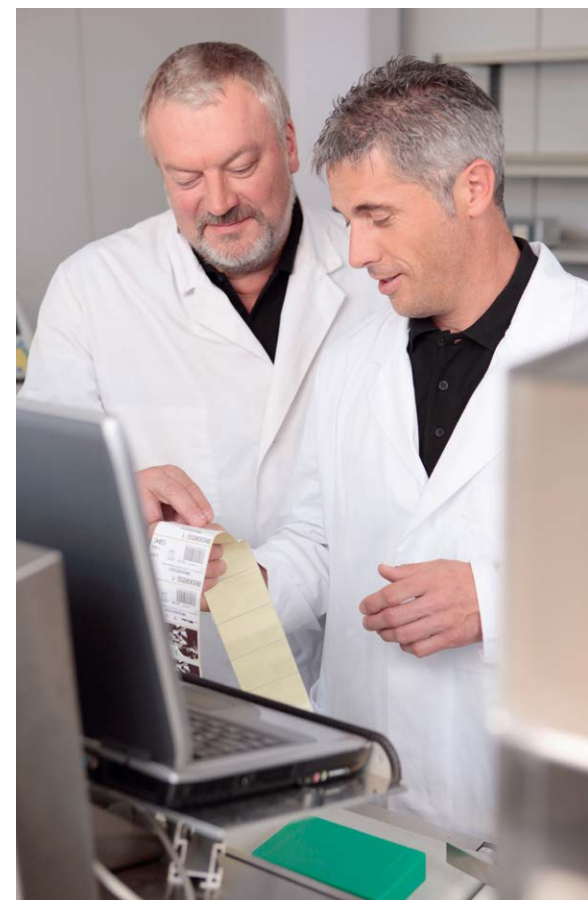
A címke marketing eszköz és kommunikációs célokat szolgál. Erősíti az adott márka értékeit, és elkülöníti a sok hasonló termékfeleségtől. A magas minőségű színes



címkék alátámasztják a gyártóról kialakult pozitív képet. A gyártás különlegessége, hogy a nyomda saját fejlesztésű öntapadó-alapanyag-gyártással rendelkezik, hogy a nyomtatók termofejei a lehető leghosszabb élettartamúak legyenek.

A BIZERBA MINT SZERVIZSZOLGÁLTATÓ

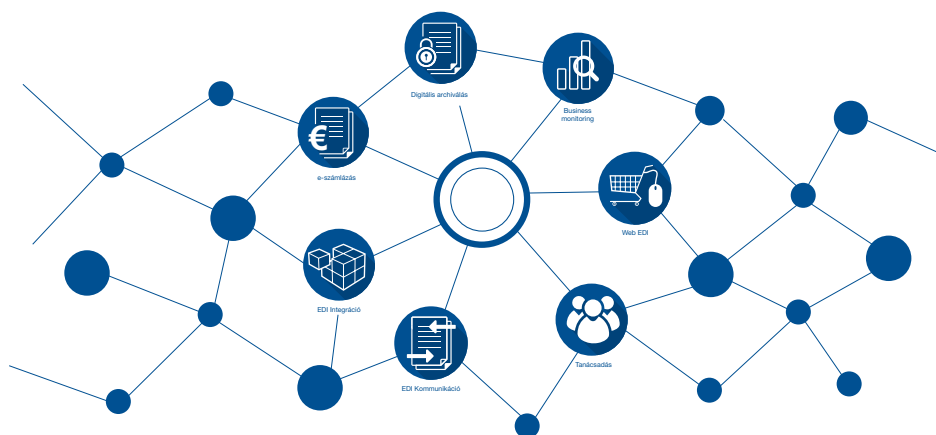
Nagy létszámú, tapasztalt, felkészült mérnökszempont és országos szervizpartnerek garantálják a mérlegjavítás/karbantartás magas színvonalát és rugalmasságát. Ez az a tervezhető háttér, ami mind a kiskereskedelemben, mind az iparban elengedhetetlen az optimális értékesítési és termelési folyamatokban. A BIZERBA többek között ezt tekinti egyik legnagyobb értékének.



editel

EDITEL EDI szolgáltatások EDITEL HUNGARY - connecting your business

AZ EDITEL egy nemzetközi, vezető EDI (elektronikus adatcsere) szolgáltató, mely a különböző vállalatok és ágazatok ellátási lánc folyamatainak optimalizálására specializálódott. Az EDITEL nemzetközi jelenlétének köszönhetően ideális partner lehet a multinacionális vállalatok számára is.



Több mint 30 éves tapasztalat az ellátási lánc menedzsmentben

Az EDITEL átfogó EDI szolgáltatást nyújt, mellyel kielégíti a különböző vállalati igényeket az elektronikus adatcsere terén. A több mint 30 éves tapasztalat és szakértelem garancia az EDI folyamatok sikeres megvalósítására.

MEGOLDÁSAINK:

EDI KOMMUNIKÁCIÓ

Üzleti adatok biztonságos, elektronikus úton történő cseréje

Az üzleti partnerek közti kommunikáció meghatározó tényezője a biztonság, megbízhatóság és átláthatóság. Ehhez nyújt hathatós segítséget az elektronikus adatcsere (EDI), mely lehetővé teszi az üzleti dokumentumok elektronikus úton történő cseréjét.

Az eXite® az egyik legnagyobb EDI kommunikációt biztosító nemzetközi EDI hálózat. Évente több, mint 15.000 vállalat hajt végre 300 millió tranzakciót az eXite® EDI szolgáltatás segítségével. Az eXite® használatával egyetlen kapcsolattal lefedheti cége minden egyes üzleti partnerével folytatott teljes kommunikációját. Ezáltal megvalósul az üzleti dokumentumok, többek között elektronikus rendelések, szállítólevelek, számlák, üzleti partnerek közti biztonságos és valós idejű cseréje. Ennek segítségével elkerülheti a hagyományos kommunikációs csatornákkal

(mint pl. telefon, fax, e-mail) kapcsolatosan felmerülő idő- és adatvesztéseket.

Üzembiztos infrastruktúránk és a tranzakciók átlátható és folyamatos regisztrációja (belépések, hozzáférések, átvitelek, stb.) garantálják a rendszer tökéletes biztonságát. Minden adat technológiai partnerünk, a T-Systems kiemelten biztonságos központjában kerül archiválásra.

Az EDITEL eXite® EDI szolgáltatása tökéletes választás olyan cégek számára, akik egy nemzetközi, mégis központosított EDI

infrastruktúra kiépítését tervezik. Az eXite®-tal egyetlen egy kapcsolattal érheti el minden egyes üzleti partnerét, bármelyik országban.

A megvalósításban a helyi piacismerettel rendelkező EDITEL támogatja. A roll out management szolgáltatásunk segítségével könnyedén és hatékonyan kiépíthet EDI kapcsolatot üzleti partnereivel. Mindezt a helyi jogi követelményeknek megfelelően (pl.: e-számlázás).

EDI INTEGRÁCIÓ

Költségcsökkentés automatizált folyamatokkal

Növelje ellátási lánc hatékonyságát az elektronikus árubeszerzési folyamat teljes integrációjával. A folyamatok – a rendeléstől kezdve, a számlázáson át a raktár üzemeltetésig – elektronikus lebonyolításával költséget és erőforrást takarít meg vállalata számára.

A sikeres integráció érdekében az EDITEL különböző, vevőre szabott EDI megoldást kínál ügyfeleinek. Igény szerint lehetőség van az integrációs megoldást, mint kiszervezett szolgáltatást alkalmazni (subMIT), vagy mint helyi megoldást, teljes mértékben beillesztve a már meglévő IT infrastruktúrába (edisulTe).

E- SZÁMLÁZÁS

Az elektronikus számlázás lehetővé teszi a teljes számlázási folyamat hosszútávú optimalizálását.

Fenntarthatóság az üzleti folyamatokban

Az EDITEL igényre szabott, jogszabályi követelményeknek megfelelő e-számlázási megoldást nyújt mind a számlakibocsátónak, mind pedig a számlafogadónak. A számlaadatok biztonságos és törvényi

előírásoknak megfelelő archiválása minden egyes e-számla szolgáltatásunkhoz kapcsolódóan szükség esetén igényelhető.

DIGITÁLIS ARCHIVÁLÁS

A digitális archiválás az elektronikus üzleti folyamatok ideális kiegészítője. Amellett, hogy helyet és erőforrást takarít meg, a digitális archiválás egy biztonságos módszer, mely lehetővé teszi bizonyos üzleti információk azonnali fellelhetőségét.

Az EDITEL archiváló megoldása a sokféle ténykedésnek köszönhetően kiemelkedő, különösen az EDI adatok archiválása esetében. A Deloitte könyvvizsgáló cég által tanúsított EDITEL szabványok garantálják az archiválás biztonságát. Ennél fogva az EDITEL archiváló megoldása kifejezetten alkalmas kényes adatok esetében, amikor az adatok sértetlenségének megőrzése kiemelkedő fontosságú (pl.: számlák, okmányok esetében).

AZ EDITEL archiváló szolgáltatása kiszervezett és helyi megoldásként is az ügyfelek rendelkezésére áll

WEB EDI

A költséghatékony megoldás kezdő EDI felhasználóknak

Az EDITEL csoport a kis- és középvállalkozások számára ajánlja a web alapú tradeIT alkalmazást, amellyel költséghatékonyan, gyorsan és biztonságosan cserélhetnek adatokat elektronikus az üzleti partnereikkel.

A tradeIT szolgáltatás külön infrastruktúra kiépítése nélkül, egy internetkapcsolattal könnyedén, bárholnan elérhető. A regisztráció után a felhasználói azonosítójával és jelszavával könnyedén beléphet az alkalmazásba, és rendszere máris alkalmas üzleti dokumentumok cseréjére, akár nagyobb kereskedelmi partnereivel is.

A tradeIT a következő elektronikus üzleti folyamatokat támogatja:

- Terméktörzsadatok cseréje -PRICAT
- Megrendelések feldolgozása -ORDERS
- Rendelés visszaigazolása -ORDRSP
- Szállítólevelek küldése-DESADV
- Átvételi értesítések feldolgozása -RECADV
- Számlák küldése-INVOIC

TANÁCSADÁS

Az EDITEL tapasztalt csapata az első kapcsolatfelvételtől kezdve az Ön rendelkezésére áll. Bármely termék mellett dönt, az EDITEL garantálja a legmagasabb fokú kompetenciát a projekt kezdetétől az EDI megoldás aktív használatáig, és azt követően is.

További tájékoztatásra van szüksége? Munkatársaink örömmel állnak a rendelkezésére az alábbi elérhetőségen.





A GLI Solutions 2013-ban alapítottuk meg, szakmai tapasztalatainkat a navigációs szektorban piacvezető alkalmazások fejlesztésével alapoztuk meg. Célunk, hogy az új kihívásokra és megváltozott körülményekre reagálva innovatív, valós idejű, térkép alapú fejlesztéseket végezzünk

A GLI Solutions 2013-ban alapítottuk meg, szakmai tapasztalatainkat a navigációs szektorban piacvezető alkalmazások fejlesztésével alapoztuk meg. Célunk, hogy az új kihívásokra és megváltozott körülményekre reagálva innovatív, valós idejű, térkép alapú fejlesztéseket végezzünk.

Büszkénk vagyunk rá, hogy fejlesztéseink olyan kritikus fontosságú rendszerek alapját adják, mint a HU-GO útdíj rendszere vagy az OMSZ mentésirányítása. Fő fókuszterületeink többek közt a közlekedési technológiák, valós idejű adatfeldolgozás és logisztikai folyamatok optimalizálása saját Magyarország térképen.

Fejlesztéseink széles körben alkalmazhatók: általános térképi szolgáltatásoktól testreszabott és egyedi fejlesztésű térinformatikai támogatásig számos megoldást kínálunk. Helyi megoldásaink alapja Magyarország térképünk, globális megoldásokhoz a HERE térképet kínáljuk annak hazai (fejlesztő) partnerként. A Térképem.hu portálunk elérhetővé teszi Magyarország térképünket és számos ezen működő térképi szolgáltatásunkat a nyilvánosság számára is.

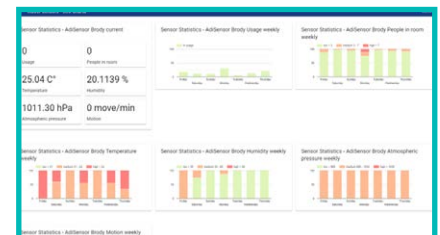
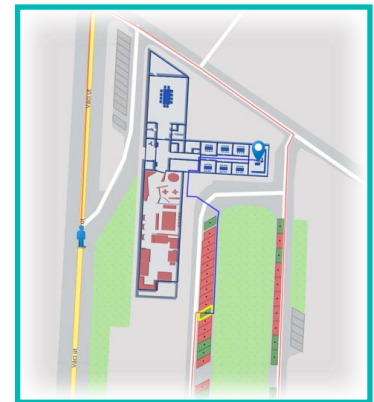
2020 sok változást hozott az ellátási láncok, illetve a logisztika területén. Az új körülményekre reagálva fejlesztéseink hozzájárulnak, hogy logisztikai partnerek költséghatékonyabban tudjanak tervezni, az áruházláncok pedig pontosabb információval rendelkezzenek a vásárlói szokásokról, illetve árukészletről.

Igényre szabott szoftverfejlesztést kínálunk.

Fókuszban:

- Logisztikai folyamatok optimalizálása
- Beltéri/kültéri pozicionálás
- Valós idejű adatfeldolgozás

- „Okos” létesítmény megoldások
- Intelligens közlekedési rendszerek térképi támogatása
- Felhő alapú térképi szolgáltatások (DaaS/SaaS)



GLI Térképi Platform

2 in 1- Adat és Szoftver technológia

Adat:

- Részletes saját Magyarország térképi platform
- **Folyamatosan karbantartott alap-térkép, címadatbázis, 3D épületek és közlekedési infrastruktúra adatok**
- Kiegészítő információk: **fizetős úthálózat (tehergépjárművek és személyautók), közlekedési tiltások, parkolózónák, POI-k, valós idejű információk megjeleníthetők**
- További térképi adatbázisok információival kiegészíthető: OSM, HERE



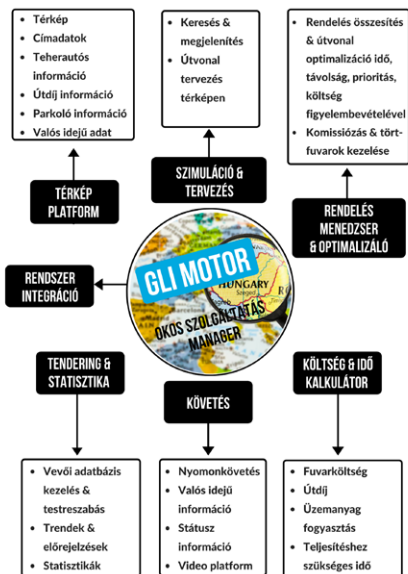
Szoftver:

Útvonaltervezés, menetillesztés

- Multimodális: autó, kerékpár, gyalogos, közösségi
- **Speciális: áruszállítás, megkülönböztetett, taxi**
- Különleges információk figyelembe vétele az útvonaltervezésben:
 - **Autó: parkolási és útdíj információk**
 - **Teherautó: teherautós tiltások és útdíj információk**
 - Közösségi közlekedés: menetrendi információk
 - Kerékpár: a magassági modell
- Menetillesztés
 - **Kiemelkedő pontosságú, valós idejű menetillesztés**
 - **Alkalmas a menet közben keletkező fizetés igények kiszolgálására**
 - **Valós idejű adatok feldolgozó-sa vevői igények szerint**

GLI Logisztikai & Szolgáltatás Platform

- Tervezd és monitorozd termékeid & gépjárműveid helyzetét valós időben
- Szimuláció & navigáció térképen
- Flexibilis & költségcsökkentő megoldás
- Döntéstámogatás



Új fejlesztésünk a GS1 Magyarországgal közösen:

Az értékesítés és a vásárlói elégedettség növelése a kereskedelmi áruk adataiból

- I. Valós idejű adatok (pl. kamerakép) >GS1 szabványrendszer rendszerösszekapcsolásából kapcsolat a raktár-polc-kassza-webshop között
- II. Termékek teljes életciklusának követése sajátmárkás termékökusszal



**IBCS
Hungary**

30 év | 5 ország
1 csoport

Az IBCS csoport közel 30 éve fejleszt és szállít innovatív termékazonosítási megoldásokat a legújabb mobiltechnológia segítségével. Ez alatt az idő alatt a csoport a vállalati mobil megoldások piacának meghatározó szolgáltatója lett a **közép-kelet-európai régióban.**



IBCS Hungary Kft.
Székhely:

1043 Budapest, Aradi u. 16.

További információ:

Tel.: +36-1-451-6070

E-mail: info@ibcs.hu

www.ibcs.hu

@IBCSHU

A csoport tagjaként az IBCS Hungary nemzetközi tudásbázist, hazai tapasztalatot és stratégiai partnerséget kínál az ügyfeleinek. Piacvezető megoldás-szállítóként a gyártás, a logisztika, az ipar, a kereskedelem és a közszolgáltatások vezető cégei alkotják partnerkörünket. **Nincs két egyforma ügyfél és nincs két egyforma feladat.** Legyen szó szállítmányozásról, kereskedelemről, gyógyszergyártásról vagy látogatók azonosításáról, ügyfeleink mindegyike olyan megoldást keres, amely révén növelni tudja teljesítményét, termelékenységét és hatékonyságát. Mindehhez az IBCS Hungary elkötelezett és hozzáértő csapata komplex szolgáltatást nyújt.

Olyan innovatív megoldásokat kínálunk, melyek a különböző iparágak három legfontosabb követelményét, a **pontos-ságot**, az **azonnaliságot** és a **hatékonyságot** egyszerre szolgálják. Csak az ilyen megoldások szolgáltathatnak valós és minőségi információt, ez pedig a gyors és pontos vezetői döntéshozatal feltétele. Az IBCS rendszerei a folyamatok automatizálásán keresztül a vezetői **döntések optimalizálását segítik**, ezzel pedig a **teljesítmény maximalizálását teszik lehetővé.**

Hisszük, hogy partnereinknek nem eszközökre, hanem a **zavartalan működés biztonságára van szükségük**, mégpedig egy olyan világban, ahol a naponta változó környezetben újabb és újabb mobil technológiai fejlesztések jelennek meg. **Teljes körű mobil és robotikai vállalati megoldásokat szállítunk**, a vállalat peremén működő androidos adatgyűjtőkre, vagyis nem pusztán eszközök eladását, hanem kulcsrakész megoldások telepítését és üzemeltetését

tekintjük feladatunknak. Mindehhez ügyfeleinknek évekre előretekinthető **stratégiai tanácsadást és konzultációt**, folyamatos **támogatást** kínálunk. Kompetenciánk felőleli többek között a mobil architektúra kialakítására, valamint a hálózati infrastruktúrára számítógépes és alkalmazásokra vonatkozó tanácsadást, továbbá a WLAN, az adatbiztonság, az 1D és 2D vonalkód, az RFID és RTLS, valamint a robot-technológiák ismeretét.

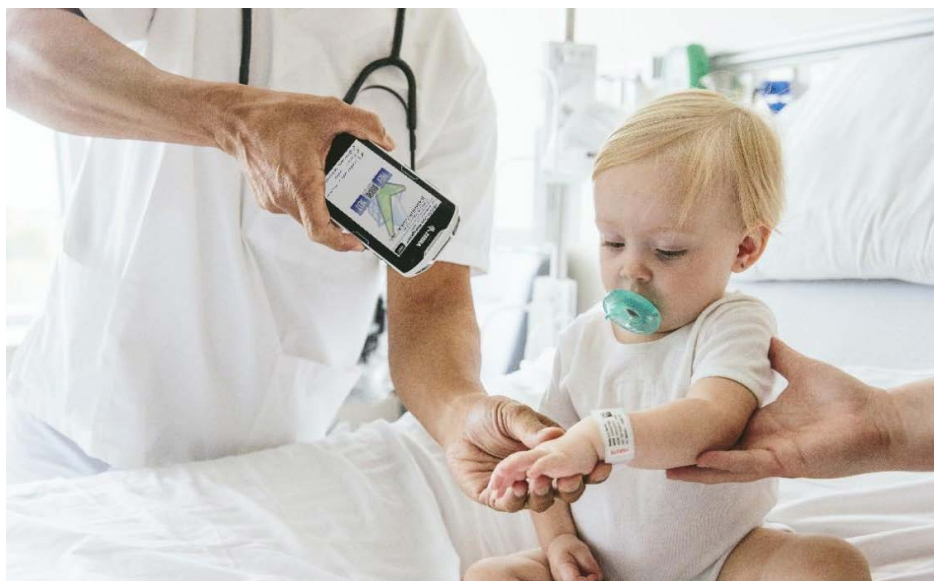




INTELLFLOW

Teljes körű szolgáltatásokat kínálunk munkafolyamatok automatizálására, valós idejű digitális adatrögzítésben. Projektjeink megvalósítása során szakmai csapatunk sokrétű tapasztalatára támaszkodva alakítjuk ki az optimális megoldást. Vállaljuk meglévő rendszerek részletes áttekintését, elemzését, azok újratevezését és testre szabott folyamatok, megoldások implementációját.

Legfőbb célunk a hatékonyság növelése. A hosszú távú biztonságos üzemeltetés érdekében cégünk szoftveres és hardveres támogatással segíti ügyfeleinket.



EGÉSZSÉGÜGY – BETEGAZONOSÍTÁS

Az egészségügyi specifikumok figyelembevételével készítettük el a medikai szoftver-független megoldásunkat, a MobiNurse-t, mely nem igényel új medikai szoftvert a betegazonosítás feladatának megoldására. A rendszer legfontosabb előnyei között említhetjük a betegazonosítási hibák, az adminisztrációs teher csökkenését és az ebből fakadó költség-hatékony Android alapú működést.

HÁLÓZATFEJLESZTÉS IRÁNY – VEZETÉK NÉLKÜLI RENDSZEREK KIALAKÍTÁSA, IMPLEMENTÁLÁSA

Mérnöki tudással a birtokunkban a WLAN hálózat tervezésénél már a kezdeti fázisban a legoptimálisabb hálózati infrastruktúra-megoldást alakítjuk ki és a telepítéseink ennek megfelelően történnek. Fontos célunk a gyorsaság és a flexibilis rendszerkiépítés, azaz a helyi adottságok és elvárások figyelembe vétele mellett az, hogy a beépítésre kerülő eszközök számos szabványt támogassanak, gyors kommunikációt tegyenek lehetővé a legkevesebb adatcsomagvesztéssel. Fontosnak tartjuk, hogy a valóban helyi igényeket lefedő, a szükségtelen beruházásokat mellőző fejlesztés történjen meg.

Intellflow Kft.

Székhely: 2483 Gárdony,
Delfin u. 2.

Iroda: 1165 Budapest,
Koronafürt u. 44/A.

Tel.: +36-1-799-3333

E-mail: info@intellflow.hu

www.intellflow.hu

RFID ÉS RTLS TECHNOLÓGIAI IRÁNY

Cégünk az egyedi igények alapján irányt mutat Partnereinek a megfelelő azonosítási rendszer kiválasztásának folyamatában. A rendszer működéséhez szükséges tagek, illetve RFID kapuk, antennák, connect boxok és szenzorok széles skálájával rendelkezünk. Ezen hardware elemeket beillesztve a már meglévő szoftver-ökoszisztémákba a költséghatékonyt szem előtt tartva, alakítjuk ki az azonosítás első lépését. Az RFID – RTLS rendszer alkalmazása számos lehetőséget kínál a teljesség igénye nélkül a raktározás, leltározás, objektumon belüli vagy azon kívüli követés, targonca támogatás, optimális bejárési út tekintetében.



SORTING TECHNOLÓGIAI IRÁNY

A nemzetközi online üzlet virágzik. Ez hatalmas kihívásokat jelent a futárszolgálat képviselőinek és a crossdocking területen lévőnek egyaránt. Az elosztóközpontok mindennapos problémáira a növekvő csomagmennyiség, a rövidebb szállítási idő, valamint a kezelendő tételek egyre

növekvő választéka sokszor aktív lépésekre sarkallja a vállalatokat.

Annak biztosítása érdekében, hogy a csomagok a lehető leggyorsabban és megbízhatóan elérjék a címzetteket, a válogatóközpontoknak hatékony és rugalmas megoldásra van szükségük, amely optimalizálja és automatizálja folyamatai-

kat. A Böwe Systec szortíng rendszereinek alkalmazásával ez megvalósítható. A szortiment megoldás hasznossága a fentiekén túl, hogy lényegesen kevesebb emberi erőforrás alkalmazása mellett, drasztikusan csökkenthetők a csomagvesztésből és – sérülésből eredő hibák száma.





Automatizált kereskedelem a munkaerőhiány ellen

A Laurel Cégcsoport a retail szektor piacvezető megoldásszállítója, közel 30 éves tapasztalattal rendelkezünk kereskedelmi rendszerek fejlesztésében, honosításában, bevezetésében és az üzemeltetés támogatásában, melyet mintegy 16.000 értékesítési végpont referencia igazol. Manapság a munkaerőhiány és az erős fluktuáció olyan szintű problémát eredményez a kereskedelemben, mely veszélyeztetheti a folytonos üzletmenetet. A Laurel által szállított modern informatikai megoldásokkal a kereskedők kellő hatékonysággal tudják meglévő humán erőforrásukat kihasználni, mely nemcsak a fenti problémára adhat megoldást, hanem forgalomnövelő hatást is eredményez.

A SZÁLLÍTOTT INFORMATIKAI MEGOLDÁSOK

Automatizációt támogató megoldások

Az általunk kiszolgált üzletek dolgozói hamar ráébrednek, hogy az automatizálás célja nem a munkahelyük megszüntetése, hanem, hogy feladataikat a lehető leghatékonyabban végezzék. Az automatizált kassza-zóna, a headset rendszer, a legmodernebb vonalkódolvasó, vagy épp az elektronikus polcímke mind-mind olyan megoldása cégünknek, amely segít időt és energiát megtakarítani, ami a boltokban rejlő – korábban kapacitás hiányában kiaknázatlan – lehetőségek megtalálására fordítható.

ÍGY SPÓROLHAT HAVI 100 MUNKANAPOT ÜZLETÉBEN!

Felmérésünkben egy 500 négyzetméteres, 4-5 kasszás áruházat vettünk alapul, ahol jellemzően 4-6 termék kerül egy átlagos kosárba és 2-3 ezer tranzakciót bonyolítanak le naponta. Az eredmények szerint ebben a „minitaboltban” az üzleti automatizációval havi 800 óra szabadítható fel. Természetesen a gyakorlatban számos más boltméretek is vannak, automatizációs eszközeink akár az egy pénztárgépes üzlet esetén is hatékonyak.

Kereskedelmi megoldások

Cikkelemes készletnyilvántartó rendszereinket úgy alakítottuk ki, hogy a különféle méretű és profilú kereskedelmi vállalkozások mindegyike megtalálja a számára megfelelő megoldást – legyen szó akár egy pénztárhelyes üzletről, akár bolthálózat irányításáról. Segítségükkel az üzletmenet során felhalmozódó információk struktúráltan, áttekinthetően segítik a tervezést, beszerzést, üzletvezetést.

Kasszaszoftverek

Az élelmiszerüzlettől kezdve a barkácsáruházon át egészen a könyvesboltig, Laura kasszaszoftverünkben nem szükséges semmilyen alapvető változtatás a bevezetéséhez. Igyekszük kiszolgálni a talán még meg sem fogalmazott igényeit is. A Laura több mint 5000 helyen működik országsszerte.



Laurel Kft.

1115 Budapest, Sárbogárdi út 24.
8000 Székesfehérvár, Zsálya u. 2.

Ungvári Norbert

E-mail: sales@laurel.hu

www.laurel.hu



Pénztárgépek, önkiszolgáló kasszák

A kiskasszákat használó boltoktól az összetett rendszereket üzemeltető áruházláncokig minden kereskedelmi egységnek kínálunk megoldást boltmérettől függetlenül. Saját fejlesztésű önkiszolgáló pénztárgépünk szolgáltatásait tekintve felveszi a versenyt a nagy világcégek termékeivel, miközben olyan árelőnyt nyújt, hogy akár egy nagyobb forgalmú háromkasszás üzletnek is megtérülő beruházás legyen.

További megoldásaink

- Ellátási lánc optimalizálás, kategóriamenedzsment
- Nagykereskedelmi és logisztikai megoldás
- Vezetői információs rendszer
- Gyártóknak kínált megoldások
- Fejhallgató rendszer a hatékony kommunikációért

ELÉGEDETT ÜGYFELEINK A TELJESSÉG IGÉNYE NÉLKÜL:

Adidas, Bauhaus, Butlers, CBA, COOP, Decathlon, eMAG, EuroFamily, Euronics, Extreme Digital, GrandVision, Lapker, Lego Store Budapest, Manna ABC, Nemzeti Dohányboltok, OBI, OMV, Praktiker, REÁL, Rosenberger, Rossmann, Salamander, Under Armour, Vapiano, XXXLutz



MASTERPRINT

Egy lépéssel a legújabb gyártási igények előtt

Egyre nagyobb hangsúlyt kap a szoftveres oldal a Masterprint Kft. munkájában, mivel számos vállalkozás dönt központi nyomtatásvezérlés és nyomonkövetési szoftvermodulok bevezetése mellett. Így az összes, nyomtatáshoz és ellenőrzéshez tartozó eszközt központilag lehet vezérelni – tovább növelve a gyártás hatékonyságát.

Egy terméket előállító vállalkozás fellendülése általában jelöléstechnikai fejlesztésekkel is jár. Egy sajtókészítő üzemben például előbb-utóbb szükség lesz egy címkézőgépre, ami feltünteti a termékeken a gyártási számot és a lejáratí időt. Az első lépésekhez mi **prémium minőségű tintasugaras feliratozókat, címkenyomatatókat, fólia felületnyomatatókat és lézeres jelölőket kínálunk** – a Masterprintnél ez a **BASIC kategória**.

Am a gyártott mennyiséggel párhuzamosan nőni fognak a minőségi elvárások is – és a gyártósorokat olyan berendezésekkel lehet fejleszteni, mint a mérleg, az idegenanyag-detektor, az alsó-felső címkéző vagy a selejtező. Integrált jelöléstechnikai rendszereinket személyre szabottan, az adott gyártósor, gyártási környezet és a gyártandó termék figyelembevételével tervezzük – ezt már PRO kategóriának nevezzük.

EGYEDI AZONOSÍTÓK ELHELYEZÉSE A TERMÉKEN

Még mindig a **PRO kategóriában**, de magasabb jelöléstechnikai szint a **szerializáció** – annak is a hardveres része. Amikor a termékét sorszámozni szeretné a gyártó, hogy kiszűrje a hamisítványokat. Bizonyos iparágakban, mint a vegyipar vagy a gyógyszeripar, jogszabályi követelmény az adott árucikkek nyomon követése. Am egyre több olyan cég is választja az **egyedi termékazonosítást**, ahol ez nem elvárás - egyszerűen azért, mert érdeke mind a gyártónak, mind a vásárlónak. A gyártó könnyebben tudja megoldani az alapanyagokkal kapcsolatos kérdéses helyzeteket, átláthatóbbá válnak a gyártási folyamatai, és probléma esetén pillanatok alatt vissza tudja hívni az érintett árucikkeket.

Masterprint Jelöléstechnika Kft.

2454 Iváncsa, Kilencredi út. 6.

Tel.: +36-1-203-8599

E-mail: info@masterprint.hu

www.masterprint.eu

A MASTERPRINT KÖZPONT, IVÁNCSA





MASTERPRINT Vegyipari szerializációs állomás

MASTERTRACE – KÖZPONTI NYOMTÁTSVEZÉRLÉS

A **termék nyomon követés** lelke ugyanakkor nem a szerializációs állomás, hanem a szoftver, ami generálja az azonosítókat, és kezeli az adatokat. Megérkeztünk a legmagasabb, MASTERTRACE kategóriához. A megrendelők kényelme érdekében - a legtöbb jelöléstechnikai vállalkozással ellentétben - nálunk nem csak hardver oldalon születnek fejlesztések. Három **MASTERTRACE** kategóriás egyedi szoftver modulunk (Linemaster, Sitemaster és Tracemaster) közül a Sitemaster például nem vállalatirányítási, hanem termék- és alapanyagkövetési rendszer, amit kifejezetten a szerializációhoz fejlesztettünk ki. Ugyanis nem csak a késztermékeket kell ellátni egye-

di azonosítóval, hanem minden alapanyagot is – reklamáció, kártérítés esetén fontos információ, hogy a szóban forgó termék alapanyaga melyik beszállítótól érkezett.

RÖVIDEBB GYÁRTÁS-ELŐKÉSZÍTÉS, HIBAMENTES BEÁLLÍTÁSOK

A központi nyomtatásvezérlő és felügyeleti szoftvereink akkor válnak szükségessé, amikor tovább bővül a gyártás, már több gyártósoron csomagolnak, jelölnek, címkéznek, többféle terméket állítanak elő. Egyre nagyobb a kiesés a váltásoknál, mert időbe telik, mire az összes eszközt összehangolják. De nem csak az átállással töltött idő okoz veszteséget – hanem a hibázás is, ami a szoftvereknek köszönhetően kiküszöbölhető.

A teljesen **iparág független központi nyomtatásvezérléssel** rugalmasan egy rendszerbe lehet integrálni a nyomtatókat, plc-eket, minőségellenőrző kamerákat stb., és vezérelni azokat, kiadni a gyártási utasítást. Központi adatbázisból programozzuk, állítjuk be a gépeket és követjük, melyiknél mi történik. Az IPAR 4.0 elképzeléseknek megfelelő szoftvereink a már a gyártósorban lévő és az általunk telepített eszközöket egyaránt tudják vezérelni.

A központi nyomtatásvezérlés és felügyelet célja tehát ugyanaz, mint az összes többi jelöléstechnikai fejlesztésé: a **hatékonyság** további **növelése**.

NIELSEN BRANDBANK

A 2014 decembere óta a Nielsen csoport tagjaként működő Brandbank cég fő profilja minőségi termékképek és termékadatok, valamint azokhoz kapcsolt menedzselt szolgáltatások biztosítása elsősorban termékek online megjelenéséhez.

A Nielsen Brandbank adatbanki szolgáltatásával mind a kereskedők, mind pedig a gyártó cégek egyszerűen és költséghatékonyan juthatnak el a vásárlók azon új generációjához, akik ma már nem csak hagyományosan az üzletekben, hanem több kereskedelmi csatornán, köztük az interneten is vásárolnak.

Az online és a mobil vásárlás gyors terjedése miatt kiemelten fontos, hogy a fogyasztók számára mindig azonnal elérhető legyen az információ, amit keresnek. A Nielsen Brandbank segítségével az internetes vásárló pontosan láthatja, hogyan néz ki egy adott termék, és azonnal válaszokat kap kérdéseire, – például a termékek összetevőivel kapcsolatban – így gyorsan megtalálja kedvencét. A márkatulajdonosok számára pedig lehetővé teszi, hogy a szolgáltatással egycsapásra több kereskedőhöz is eljussanak.

A NIELSEN BRANDBANK VILÁGELSŐ A DIGITÁLIS INFORMÁCIÓK KEZELÉSÉNEK TERÉN

Az 1998-ban, Angliából indult vállalat segíti a több csatornán keresztül értékesítő kereskedők és a márkatulajdonosok munkáját azzal, hogy termékeikhez pontos és részletes digitális adatokkal szolgál, valamint folyamatosan kezeli és elosztja azokat. Mindez maximalizálja a bevételeket, minimalizálja a szükséges munkát és javítja az üzleti teljesítményt. A 22 éves fennállás óta olyan nagynevű, nemzetközi kis- és nagykereskedő ügyfelekkel dolgoznak együtt, mint például az Asda-Walmart, a Makro, a Musgrave Group, a Sainsbury's, a Waitrose, illetve hazánkban a Tesco, a Metro, az Auchan, a Spar, a G-Roby, a CBA, a Rossmann, a Reál, a Coop, a dm és a Praktiker.

MI A SIKERÉNEK A TITKA?

A Nielsen Brandbank segítségével a partner webshopok nagyszerű internetes élményt nyújtanak vásárlóiknak, ugyanakkor a beszállítóknak hatékony szolgáltatásokat biztosítanak az elektronikus kereskedelmi forgalom fellendítéséhez, és a marketing költségeik csökkentéséhez. A cég tevékenységének lényege, hogy megalkotja a fizikai, valós termékek virtuális termékinformációit. Az internetes vásárló ugyan nem veheti kézbe a terméket, de a Nielsen Brandbank segítségével a lehető legjobban megismerheti azokat, hiszen a termékinformációk azonnal elérhetővé válnak a számára.

A Nielsen Brandbank ügyfeleinek termékportfólióját egy szakértő menedzser és csapata tartja kézben. A partner termékeiről nagyfelbontású termékfotókat, vagy akár komplexebb „lifestyle” és csoportképeket készítenek, valamint digitalizálják és strukturálják a csomagolás hátulján feltüntetett adatokat és egyéb információkat, amelyek következetesen megfelelnek a szükséges specifikációknak és jogszabályoknak. Alapszolgáltatásként a Nielsen Brandbank-partner egy saját internetes Termékkatalógust kap, amelyben tárolhatja és szabadon felhasználhatja termékinformációit, képeit polcképtervezéshez, marketing anyagaihoz vagy offline és online megjelenéséhez.

AZ ALAPSZOLGÁLTATÁSON TÚL

A digitális tartalmakat bonyolult logikailag rendszerezni: könnyű rengeteg időt és pénzt vesztegetni a marketinganyagok nyomon követésére, amikor esetleg a dolgozók feles-

Nielsen Brandbank

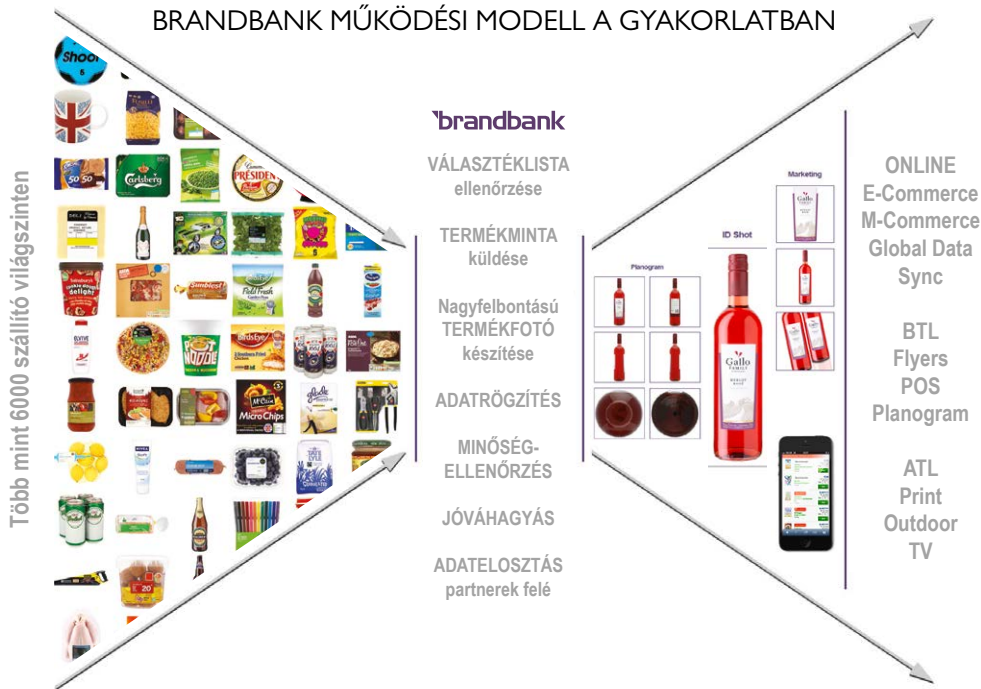
1113 Budapest, Daróczi út 2-4.

Telefon: +36-1-794-0184;

E-mail: office@brandbank.com

www.brandbank.com/hu

BRANDBANK MŰKÖDÉSI MODELL A GYAKORLATBAN



legesen duplán dolgoznak, megnehezítve ezzel a közös munkát. Ez az, amiért a Nielsen Brandbank kifejlesztette az Enrich szolgáltatását, hogy egyszerűen, de hatékony módon csökkentse a digitális tartalmak kezelésének idejét és költségét. Ez a digitális adatmenedzselő platform lehetővé teszi, hogy a vállalatok egyszerűen és biztonságosan rendszerezék, keressék és megosszák dokumentumaikat biztosítva, hogy mindenki az éppen aktuális verzióval dolgozzon.

A MeX szolgáltatás lehetővé teszi, hogy a felhasználók termékképeket és termékdimenziókat töltsenek le és exportáljanak automatikusan a polcképtervező szoftverekbe, például a Spacemanbe. Emellett a Nielsen Brandbank Termékkönyvtárban keresztül könnyedén hozzáférhetnek az adott kategória más piaci szereplőinek nyilvánosan elérhető polcképadataihoz is. A Nielsen Brandbank intelligens megoldása, az eCommerce Insights összegyűjti az online áruházak felületéről a szükséges

termékinformációkat, majd összegzi ezeket az adatokat különböző riportok formájában. Az eCommerce Insights használatával ellenőrizhető a termékek listázottsága, fény derül az esetleges készlethiányokra, emellett összehasonlítjuk a termékek fogyasztói árváltozásait és akcióit a konkurens termékekkel.

HOGYAN TUD EGYÜTTMŰKÖDNI A NIELSEN BRANDBANK ÉS A GS1?

A Nielsen Brandbank GDSN alapú adatbankja – a GS1 Magyarország által fejlesztett BrandSync lehetővé teszi, hogy a piaci szereplők szabványos módon cserélhessék ki és szinkronizálhassák a B2B adataikat a Nielsen Brandbank Termékkönyvtárban megtalálható B2C adatokkal együtt az ellátási láncban résztvevő kereskedő partnereikkel.

A BrandSync automatikusan átveszi a Nielsen Brandbank adatbankban tárolt hiteles termékinformációt, amely kiegészíthető a szükséges B2B adatokkal. Így a termékkel az ellátási lánc

bármely pontján kapcsolatba kerülők mindig naprakész adatokhoz férhetnek hozzá, ezáltal elkerülve a hibás termékadatok miatt fellépő esetleges problémákat.

Az online kereskedelem legnagyobb kihívása, hogy miközben a fogyasztói igényeket szeretnénk minél jobban kiszolgálni, a gépek nyelvén kell hatékonyan beszélnünk. A Nielsen Brandbank szorosan együttműködik a GS1 Magyarországgal, hogy az online és mobil értékesítésben is támogathassa partnereit. Az új szabvány, a GS1 SmartSearch hatékony módszer arra, hogy növeljük a termékek online láthatóságát, javítva a keresési eredmények relevanciáját az online áruházakban és a keresőmotorokban. Ezáltal a vásárlók könnyebben találhatják meg azt, amit szeretnének, és jobb vásárlási élményt is kapnak azáltal, hogy egységes termékinformációkat találnak az összes csatornán.

www.brandbank.com/hu



Pátria Nyomda Zrt.:

– Elkötelezetten 1893 óta!

Magyarország egyik vezető nyomdaipari, illetve papír-, író- és irodaszer kis- és nagykereskedelmi cégeként a Pátria Zrt.-ben elköteleztük magunkat amellett, hogy ügyfeleinknek teljes körű portfóliót nyújtsunk nyomdai és irodaszer termékekből és szolgáltatásokból.

A 126 évvel ezelőtt alapított, 100% hazai tulajdonban lévő vállalkozásunk közel 400 munkavállalót foglalkoztat, éves forgalmunk meghaladja a 25 millió eurót. Dinamikus fejlődésünket az innováció iránti elkötelezettségünk és folyamatos fejlesztéseink garantálják. Komplex szolgáltatásokban gondolkodunk, kiváló minőségben és rövid határidővel dolgozunk. Professzionálisan szervezett nagyvállalat vagyunk, egyedi és magas színvonalú folyamatokkal, működéssel. A legkorszerűbb technológiákat és eszközöket alkalmazzuk ügyfeleink kiszolgálásában, személyre szabott és hatékony megoldásainkban egyéb

iparágak fejlesztéseit is ötvözzük. Üzleti partnereinkkel szorosan együttműködve igyekszünk kihasználni a hazai és régiós nyomdaiparban, illetve a papír-, író- és irodaszerpiacban rejlő lehetőségeket. Üzleti stratégiánknak, az elmúlt időszakban végrehajtott következetes munkánknak és kollégáink erőfeszítéseinek köszönhetően a Pátria olyan erős márkavértékkel bír, dinamikusan fejlődő céggé vált, amelynek folyamatosan növekszik megbízhatósága és elismertsége. Ezt bizonyítják többek között a többszörösen elnyert, az üzleti élet legkiválóbb márkáit elismerő Business Superbrands, illetve MagyarBrands díjak is.

Pátria Nyomda Zrt.
1117 Budapest, Hunyadi János út 7.
Tel.: +36-20-487-5503
E-mail: szucs.tamas@patria.hu
www.patria.hu





TÖRETLEN FEJLŐDÉS

A Pátria Nyomda 1893. szeptember 28-án Pátria Irodalmi Vállalat és Nyomdai Részvénytársaságként kezdte meg működését, eleinte leginkább csak szakkönyvek és folyóiratok előállításával foglalkozott. Az egész Európát is sújtó háborúk, illetve a gazdasági válság okozta hátrányokat a megalakulást követően rövid időn belül sikerült ellensúlyoznia, és töretlenül fejlődött, erősödött a 19. és a 20. században.

Az 1989-ben lezajlott politikai és gazdasági rendszerváltás okozta akadályokat sikeresen vette a társaság, és Magyarország egyik legnagyobb, piacvezető pozíciót betöltő nyomdájává és kereskedőjévé vált a kilencvenes évek közepére. 1992-ben a cég újra részvénytársasággá alakult, a tulajdonosi jogok többségét biztosító részvényeket a dolgozók vásárolták meg. A 2005-ös év fordulópontot jelentett a nyomda életében, hiszen a tulajdonosváltást követően eredményes strukturális átalakítás zajlott le rendkívül rövid idő alatt.

A Pátria elmúlt 126 évének állandó jellemzője az innovációra épülő stratégia, a folyamatos fejlesztések és a hosszú távban gondolkodó tulajdonosi szemlélet. Dinamikus fejlődésünk

alapja a szilárd hagyományainkra, széles körű szaktudásunkra épülő elkötelezettségünk és megújulási képességünk.

ÜZLETÁGAINK:

Nyomda

Az egyik legnagyobb gyártókapacitással rendelkező hazai nyomdaként rendkívül széles terméksortával, komplex nyomdaipari szolgáltatásokkal és korszerű megoldásokkal állunk ügyfeleink rendelkezésére. Piacvezetők vagyunk az ügyviteli és üzleti nyomtatványok gyártásában, a négy hazai B kategóriás biztonsági nyomda egyikeként kiemelkedő a szerepünk a biztonsági, tanügyi és más szigorú nyilvántartást igénylő nyomtatványok előállításában. Íves és rotációs ofset, digitális és flexnyomtatásban is kiemelkedő a szerepünk a hazai piacon. Az egyre növekvő megrendelői elvárásokhoz igazodva vállaljuk kis szériás, egyedi arculattal, megszemélyesített vagy akár előre kitöltött adattartalommal készülő termékek előállítását is.

Papír-írószerek és irodaszer

A legszélesebb termékkört biztosítjuk Magyarországon viszonteladó partnereinknek és lakossági vásárlóinknak: kínálatunkban több mint 30 000 irodaszer,

írószerek, papíráru, iskolaszerek, kreatív és dekorációs termékek szerepelnek. A magyarországi nyomtatványpiac legjelentősebb szereplőjeként több mint 2000 saját gyártású ügyviteli, biztonsági, tanügyi és más szigorú nyilvántartást igénylő nyomtatványt értékesítünk. A régió legnagyobb márkadisztribútora vagyunk az irodaszerpiacon, és mi rendelkezünk a legnagyobb hazai irodaszer-bolthálózattal is: a Pátria portfóliójába összesen 34 papír-írószerek szaküzlet tartozik.

Tanügyi nyomtatványok

Évtizedek óta piacvezetők vagyunk a tanügyi nyomtatványok gyártása és forgalmazása terén, a hazai köznevelési és felsőoktatási intézmények által használt okmányok és dokumentumok teljes választékát kínáljuk.

Bélyegzőkészítés

Rendkívüli termékválasztékunkkal az egyéni felhasználástól a nagy tételű kiszállításig minden igényt kielégítünk a bélyegzőpiacon.



Kereskedelmi megoldások

A családi vállalkozásból mára cégcsoporttá fejlődött Szintézis Informatika több, mint 30 év tapasztalatával áll megbízói rendelkezésére. A 4 országban (Magyarország, Szlovákia, Románia és Szerbia) jelen lévő informatikai vállalkozás teljes körű, egy kézben tartott retail, üzleti és ipari IT megoldásokat nyújt.

A Szintézis komplett retail megoldásokat szállít saját fejlesztésű szoftveres háttérrel és a leginnovatívabb hardveres eszközökkel.



Önkiszolgáló pénztárgép



Kereskedelmi rendszerek



Pricer Elektronikus polccímke

Ismerje meg teljes portfóliónkat: www.szintezis.hu

Referenciák



L'ORÉAL



☆euronics



CONVERSE



Praktiker



www.szintezis.hu • www.pricer.hu • www.automatakassza.hu

Ipari megoldások

RFID megoldások

Az RFID technológia elengedhetetlen az átlátható és könnyen kezelhető raktározáshoz, termeléskövetéshez, illetve anyagmozgatáshoz. Ezt a megoldást használja a győri Petz Aladár Megyei Oktató Kórház is, ahol egy olyan betegazonosítási rendszer kiépítését valósította meg a Szintézis, amelyben a páciensek csuklójára egy RFID technológián alapuló karszalag kerül, így a betegek az ellátás bármely pontján könnyedén azonosíthatók és a velük kapcsolatos információk átadása is gyorsabb és biztonságosabb a korábbiaknál.

Ipari terminálok

Erős és precíz számítógépek, melyek viszontagságos ipari körülmények között is megbízhatóan üzemelnek. Passzív hűtéssel

ellátott, mozgó alkatrész nélküli eszközök, öntött alumínium burkolatú, zárt rendszerű megoldások, minimum az IP 66 tanúsítvány által jelzett por- és vízállósági követelményeknek megfelelnek.

deep.erp vállalatirányítási rendszer

A deep.erp integrált vállalatirányítási rendszer óriási segítséget jelent az iparban tevékenykedő vállalkozások számára is, legyen szó széria vagy akár egyedi gyártásról. Minden vállalkozás célja, hogy optimális szinten tartsa a készleteit, a lehető legjobban használja ki erőforrásait és hibamentesen, gyorsan szolgálja ki partnereit. Az ERP megoldásunk a kifinomult MRP (anyagszükséglettervező) funkcióval biztosítja a valós idejű, kontrollált, hibamentes, akár JIT vezérelt gyártási folyamatokat.

Egyedi szoftverfejlesztés

Elsősorban olyan problémák megoldása egyedi rendszerekkel, amelyek megvalósítása rövid határidőt kíván, vagy olyan speciális igényeket szolgál ki, melyet egy standard ERP rendszerben lefejleszteni nagyon költséges és időigényes.

Ipari elektronikus polccímke

Az PRICER e-papír alapú kijelzők strapabírók és ellenállnak az ipari környezetnek. Mindig jól olvashatók, megjeleníthető rajtuk szöveg, kép, vonal- és QR-kód. Használatukkal egyszerűsíthető a delegálás és a logisztika is.

Bővebb információ kérhető:

ipar@szintezis.hu



Referenciák

KAYSER
AUTOMOTIVE SYSTEMS

EMERSON

JABIL FESTO

BOSCH

Audi

HANON
SYSTEMS



Szintézis Informatikai ZRt.

9023 Győr, Tihanyi út 2.

Tel.: +36-96-502-200

E-mail: info@szintezis.hu

www.szintezis.hu

TE-FOOD

Éves szinten minden tizedik ember érintett valamilyen élelmiszer okozta megbetegedésben, amely a statisztikák szerint 400 000 ember halálát is eredményezi. A jól kialakított nyomon követés nem csak az élelmiszerbiztonságot növeli, de egyben minőségügyi eszköz és marketing lehetőség.

Asorozatos csalások (hígítás, hamisítás, szürkegazdaság, félrecímkezés, szennyezés, túladagolás) jelentős bizalmi válságot okoztak az ellátási lánc tagjai, a hatóságok, és a végfelhasználók között. Az élelmiszerek történetiségét leíró információk hiánya nem csak fenntartja ezt a bizalmatlanságot, de jelentős extra költséget is jelent (széleskörű termékvisszahívások, többszöri antibiotikus kezelés, stb.).

A megoldás a minél szélesebb körű digitalizáció, a teljes láncot felölelő, egységes, logisztikai és élelmiszer-biztonsági adatokat is tartalmazó nyomonkövetési információs rendszer bevezetése, amely biztosítékot nyújt a fenti problémák enyhítésére.

A magyar fejlesztés eredményeképp létrejött TE-FOOD modern, költséghatékony megoldást kínál élőállat és frissáru, valamint késztermék nyomon követésére a farmoktól a végfelhasználóig. Átláthatóvá teszi az élelmiszer életútját az ellátási lánc tagjainak, a végfelhasználóknak, valamint az élelmiszeripari hatóságoknak a legújabb technológiák alkalmazásával.

A TE-FOOD kapcsolódási lehetőséget biztosít a nyomon követést még nem végző

cégeknek, és a belső nyomonkövetési, vagy ERP rendszerrel már rendelkezőknek is.

Az ellátási lánc tagjai mellett mobil alkalmazást biztosít a végfelhasználóknak is, amellyel a boltban betekintést nyerhetnek a megvásárolni kívánt termék historikus adataiba (pl. származás, állatorvosi vizsgálatok, oltások és antibiotikus kezelések, vágás ideje, csomagolás ideje, tárolás körülményei, stb.).

A TE-FOOD fejlesztése által az élelmiszeripari hatóságok ellenőrzési pontokat határozhatnak meg, amelynek eredményei automatikusan a vizsgált termékek történetiségéhez csatolódnak. Emellett pedig valós időben tudják monitorozni egy régió élelmiszer-ellátásának státuszait.

A TE-FOOD 2016-ban került bevezetésre Vietnamban. Mára több, mint 6000 ügyféllel rendelkezik, több mint 10 000, ellátási láncban dolgozó képzése zajlott le egy év alatt, és a nyomon követett termékek 30 millió emberhez jutnak el. A rendszer óriási mennyiségű állat nyomon követését végzi heti hét napon keresztül a vágóhidakon és nagykereskedelmi piacokon át a kiskereskedelemig.

TE-FOOD International GmbH.

An der Technologiewerkstatt 1,
72461 Albstadt, Germany
Tel.: +36-30-374-7569
E-mail: info@te-food.com
www.te-food.com





A TE-FOOD számokban:

- 18 000 sertés / nap
- 200 000 csirke / nap
- 2,5 millió tojás / nap
- 50 000 doboz tejtermék / nap
- 60 000 csomag zöldség / nap

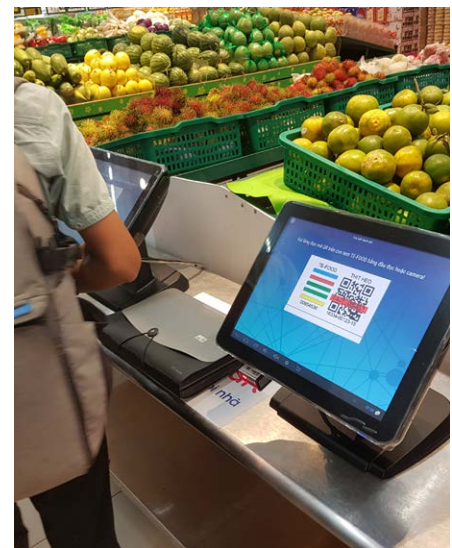
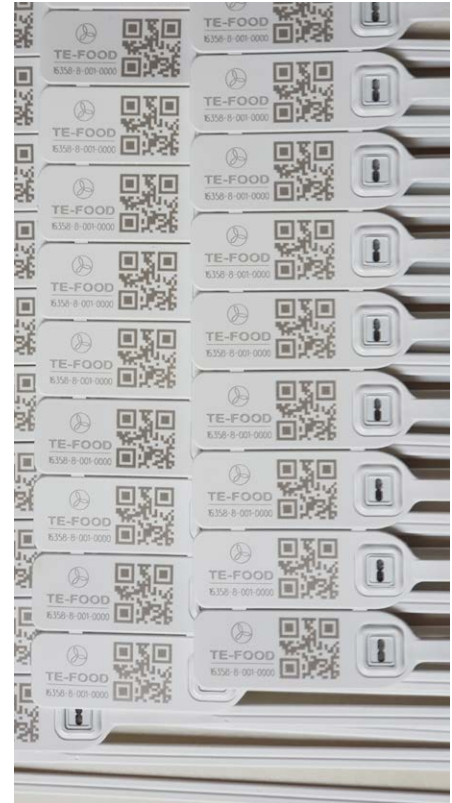
A rendszer segítségével jelentősen tisztult az élelmiszer ellátási lánc, kevesebb a csalás, és a vásárlókat a közvéleménykutatások szerint megnyugtatja, hogy bármikor megismerhetik az élelmiszer eredetét.

2018-ban a rendszer alapjaiban is átalakult, az adattárolásra bevezetésre került a blockchain hálózat. A tranzakciós adatok meghamisítását strukturájában lehetetlenné tevő blockchain technológia a TE-FOOD adatainak hitelességét növeli, hiszen az ott eltárolt adat kvázi módosíthatatlan. A TE-FOOD így válhatott egy, az

Üzleti bevezetéseink 2018 óta:

- Auchan Retail France
- Auchan Retail Italia
- Auchan Retail Portugal
- Auchan Retail Russia
- MIGROS
- GrainCorp
- Vinamilk
- Pölöskei

élelmiszerbiztonság iránt elkötelezett nemzetközi társasággá. Ezzel **elértük a tavaly kitűzött célunkat, és a TE-FOOD rendszert több országban bevezetve nemzetközi rendszerre terjesztettük ki**, és így már mintegy 250 millió potenciális vásárló vizsgálhatja meg bizonyos élelmiszerek blockchain-hitelesített nyomkövetési adatait. Ennek mentén foglalmaztuk meg legújabb törekvésünket is, amely egyben jelmondatunkká is vált:



Célunk, hogy az elkövetkező 5 évben a TE-FOOD nyomkövetési rendszereiben tárolt adatok 1 milliárd potenciális vásárló számára legyenek elérhetők.



DP4S-MD Kéziműszer Jelölő és Követő Rendszer

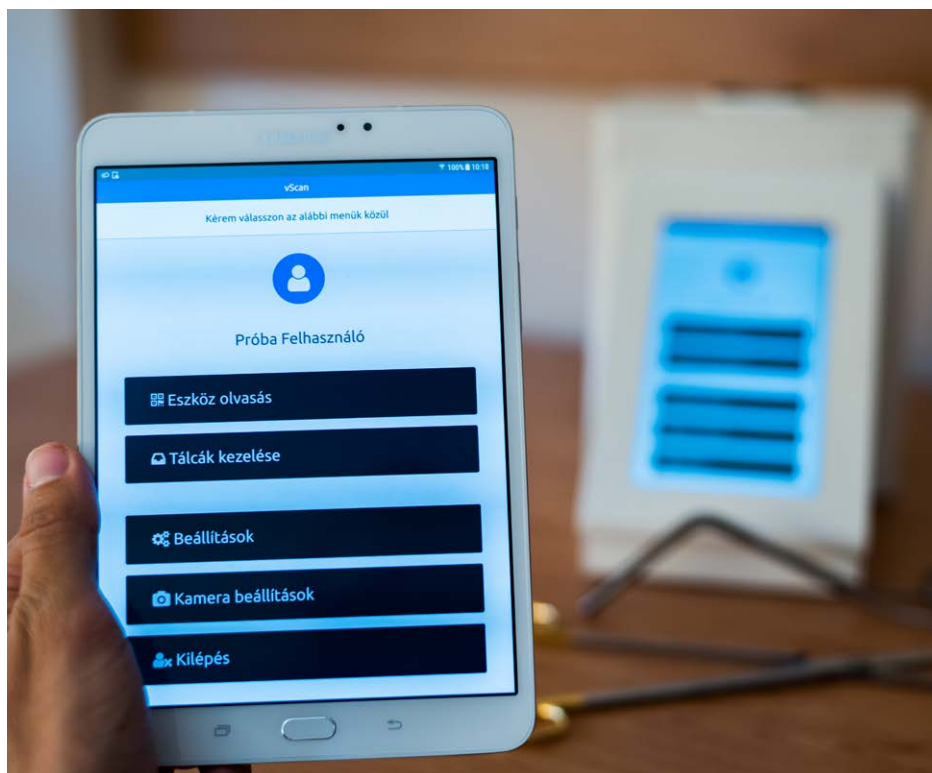
A Vatner Kft által fejlesztett műszerezonosító és nyilvántartó rendszer komplett megoldást kínál az egészségügyben használt kéziműszerek azonosítására és azok életútjának követésére, összhangban az Európai Unió 2017/745 és 2017/746 rendeleteivel.

A rendszer alkalmazható mind az újonnan beszerzésre kerülő, mind pedig az intézmények által már használt kéziműszerek egyedi azonosítására. Az eszközök egyediségét biztosító jelölés feltele a DPM (Direct Part Marking) technológia alkalmazásával történik, mely lehetővé teszi, hogy a termékhez tartozó információk tárolása, külön adathordozó réteg használata nélkül megvalósuljon. Az eszköz felületére került jelölés nem befolyásolja az eszköz használhatóságát,

nem károsítja annak szerkezetét, és ellenáll a rendeltetésszerű felhasználáshoz kapcsolódó sterilizálási eljárásoknak.

A globálisan egyedi eszközazonosítást a GS1 szabványrendszer alkalmazásával, annak egészségügyi ajánlásait követve valósítjuk meg rendszerünkben.

Az eszköz a felhasználási igényekhez alkalmazkodva megvalósítható asztali vagy mobil kivitelben is. A DP4S-MD asztali



Vatner Kft.

7400 Kaposvár, Kenyérgyár u. 1.

Tel.: +36-82-511-290

E-mail: info@vatner.hu

www.vatner.hu



szkenner az olvasás során kinyert információkat, a kijelzőn való megjelenítésen túl képes külső rendszerek felé továbbítani. Az asztali kivitelű szkenner, alkalmazás és adatbázis szervert is tartalmaz, ezért használatához nem feltétlenül szükséges külön számítógép alkalmazása. A kézi mobilolvasó a tálcák tömeges kezelésénél vagy a külső, például sterilizáló berendezésekkel kapcsolatos helyváltoztatással járó munkafolyamatoknál nyújt segítséget.

A rendszer főbb szolgáltatásai:

- Eszközök globálisan egyedi azonosítása saját GS1 prefix alkalmazásával
- Valós idejű eszköznyilvántartás és esemény alapú követés
- Beszállítói nyilvántartás
- Garanciaidő nyilvántartás
- Döntéselőkészítéshez adatszolgáltatás (állomány számosság, használat, beszerzés)
- Betegbiztonsági irányelvekhez alkalmazkodva steril-műtő-beteg kapcsolat megteremtése





A Vonalkód Rendszerház fő tevékenysége elsősorban az automatikus azonosításon alapuló megoldásokhoz kapcsolódik, legyen szó akár logisztikai folyamatok optimalizálásáról, gyártáskövetésről, tárgyi eszköz- és anyagleltározásról, egyedi rendszerek fejlesztéséről, eszköz és kellékanyag kereskedelemről, bérnyomtatásról, szerviz tevékenységről vagy különféle kereskedelemtechnikai megoldásokról.

VONALKÓD RENDSZERHÁZ
 Rendszerfejlesztő, Tanácsadó és
 Kereskedelmi Kft.
 Központ:
 1047 Budapest, Főti út 56.
 Telefon: +36-1-436-7575
 Fax: +36-1-436-7555
 E-mail: info@vonalkod.hu
 www.vonalkod.hu
 www.termeléslogisztika.hu

Számos neves és elismert, magas minőséget nyújtó gyártóval (Zebra, Datalogic, Omron Microscan Systems, CipherLab, Axiohm, Godex, SOTI, Seagull Scientific) ápolunk kiemelt kereskedelmi kapcsolatot. Partnerkapcsolatainkat folyamatosan bővítjük annak érdekében, hogy kedvező és megbízható ajánlatokkal tudjunk a legkülönbözőbb eszközígyényekre reagálni, garanciális szolgáltatásokat nyújtani.

FŐBB TEVÉKENYSÉGEINK

ESZKÖZÉRTÉKESÍTÉS ÉS BÉRLÉS

Termékinlátunk és beszállítói kapcsolataink teljes mértékben lefedik a mai azonosítástechnikai igényeket, legyen az termékjelölés (RFID vagy címke), vonalkódolvasási, kódminőségellenőrzési, adatbeolvasási, adattárolási, adatátviteli vagy megjelenítési feladat. Egyértelmű célunk a nem elsősorban termékre, hanem tartós megoldásra koncentráló, felkészült és minőségi ügyfélszolgálat, valamint az ezzel együttjáró vevői elégedettség.

RENDSZER- ÉS SZOFTVERFEJLESZTÉS

Szoftverfejlesztő tevékenységünkbe elsősorban a különféle egyedi, automatikus azonosítás-technikai megoldásokat alkalmazó szoftverek készítése, az automatikus azonosítás-technikai eszközök illesztése, mobil offline és online alkalmazások fejlesztése, illetve RF adatgyűjtő hálózatok tervezése tartozik. A saját RFID laborban végzett kutatásoknak és a szakmai képzéseknek köszönhetően, kollégáink mára az iparág számos területére szállítottak RFID technológiára épülő és azóta is hatékonyan működő megoldásokat. Az egyedi igényeken túl, LOG4pro termelés-logisztikai rendszerünkkel a gyártáskövetés területére is kínálunk komplex megoldást.

LOG4PRO INTEGRÁLT SZIGETRENDSZEREK

A Log4Pro Integrált Szigetrendszerek egy olyan modulárisan felépített és integrált keretrendszerbe ágyazott termeléslogisztikai megoldás, amely a gyártási-, és logisztikai

ismereteket az automatikus azonosítás több évtizedes tapasztalatával ötvözi. A funkcionális és technológia modulokból álló rendszer lehetővé teszi a gyártási környezet digitális átalakítását jelentő megoldások szakaszos bevezetését. Megoldást nyújthat a folyamatokban felmerülő problémák egyedi kezelésére úgy, hogy lehetőséget hagy a megszülető megoldások igény szerinti összekapcsolására. A Log4Pro Integrált Szigetrendszerek a vállalatirányítási rendszerekkel (CRM rendszerek) összhangban teszik hatékonyvá a belső logisztikai folyamatokat, biztosítva ezzel a gyártás teljes dokumentálását, visszakövethetőségét az autó és elektronikai iparra vonatkozó szigorú elvárásoknak megfelelően.

MOBILESZKÖZ MENEDZSMENT

Az üzleti mobilitás összetettsége napról napra növekszik. Egyre több az irodán kívüli dolgozó kolléga és a használt eszköztípus. A mobil dolgozóknak útközben is hozzá kell férniük a fontos üzleti alkalmazásokhoz és céges tartalmakhoz. Ezen változások követésében professzionális vállalati mobilkész-üzemeltetési megoldással vagyunk ügyfeleink segítségére. A gyártó által legmagasabb szinten képzett kollégáink naprakész ismereteikkel - akár személyes szaktanácsadás keretein belül is - mindig a legmegfelelőbb megoldást keresik a felmerülő mobil eszköz menedzsment feladatokra. Tapasztalatunk van pár darabos eszköz felügyeletét ellátó rendszer telepítésétől egészen a fokozott biztonságú több ezer eszközt tartalmazó rendszer bevezetéséig.

CÍMKEÉRTÉKESÍTÉS ÉS BÉRYOMTATÁS

A hagyományos papír-, és műanyag alapú, illetve speciális igénybevételekre készült műanyag alapú vonalkódos címke értékesítése valamint ehhez köthető béryomtatási szolgáltatás egyre nagyobb forgalmat bonyolító üzletággá vált. Az általunk nyomtatott címkék megfelelnek a vonatkozó szabványoknak, olvashatóságuk mind szemmel és mind vonalkódolvasóval kimagasló így biztonságosan alkalmazhatók bármely felhasználói terület számára.

KÓDMINŐSÉG ELLENŐRZÉS

A termékek megfelelő azonosításához és az ellátási lánc folytonosságához elengedhetetlen a termékeken lévő vonalkódok tökéletessége. Tapasztalt mérnök kollégáink

állandó résztvevői a gyártói partnerek által szervezett szakképzéseknek. Folyamatosan frissen tartott ismereteinkkel és személyes szaktanácsadással biztosítjuk, hogy ügyfeleinknek minden esetben a legjobb megoldást nyújtjuk a kódminőség-ellenőrzés kapcsán felmerült igényeikre.

SZERVIZSZOLGÁLTATÁS

Szervizünk több mint 25 éves tapasztalattal áll a partnereink rendelkezésére. Számos élvonalbeli gyártó hazai márkaszervizeként rövid határidővel vállaljuk a hozzánk behozott eszközök garanciaidőn belüli és azon túli javításait. Szolgáltatásunk minősége közvetlen gyártói alkatrész utánpótlásra, jelentős alkatrész raktárra és több évtizedes szakmai tapasztalatra épül. A gyártók által szervezett

tréningeken képzett szerviz technikus- és mérnök kollégáink a javításokat gyári alkatrészek segítségével végzik el. A garanciaidőn belüli és garanciaidőn túli javításokat az ügyfeleink kérésére akár a helyszínen, partnereink telephelyén is elvégezzük.

TÁRGYIESZKÖZ LETLÁROZÁS

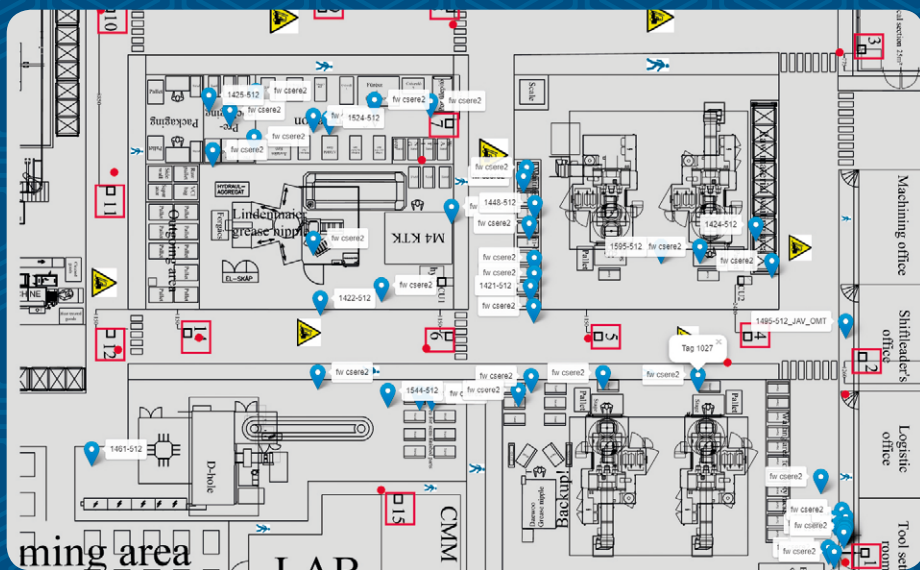
Legyen az számviteli kötelezettség vagy vagyoni védelmi megfontolás, a leltárfelvétel időigényes feladat. Ezen feladat megoldására kínáljuk a megbízható és hatékony tárgyieszköz leltározási szolgáltatásunkat vonalkódos vagy RFID technológia alkalmazásával. Az RFID technológiával végzett leltározás hatékonyabb azáltal, hogy az adatgyűjtő több eszköz azonosítójának egyidejű olvasására alkalmas, így gyorsabb, hatékonyabb leltárfelvételt biztosít.



» vonalkod.hu

GYÁRTÓSORI ÉS TELEPHELYI HELYMEGHATÁROZÁS

- » Virtuális zónák
- » Valós idejű termékkövetés
- » Adatgyűjtés és gyártáskövetés helyadatok alapján
- » Online termelés monitoring





CODEX ZRT. / CODEX LTD.

SINCE
1988

A több, mint 30 évvel ezelőtt alapított CODEX Zrt. kezdetektől fogva meghatározó szereplője az értékpapírok és egyéb hamisítás ellen védett termékek piacának, de jelentős sikereket ért el a különböző öntapadó alapú címkeszerkezetek gyártása révén a csomagológépgyártás területén is.

A társaság a többoldalú, kinyitható vagy lapozható ECL (Extended CODEX label) megoldásaival a legkisebb rendelkezésre álló helyre is olvasható, felhasználóbarát formában a legtöbb információt tudja elhelyezni.

A CODEX Zrt. számtalan iparági megoldással rendelkezik, az élelmiszeripar és a gyógyszeripar számára fejlesztett termékeivel pedig nemzetközileg is díjazott, elismert gyártó.

A biztonságos termékcsomagolást segítik a társaság által fejlesztett, sérülésmentesen nem felszedhető dézsmazáró címkék, a hosszabb eltarthatóságot biztosítják az ugyancsak a CODEX Zrt. által gyártott aromazáró címkék.

Miért a CODEX?



A CODEX Zrt. sikerének titka a folyamatos termékfejlesztés a megrendelői igények alapján és a gyártás házon belül a legkorszerűbb gépeken.

Üzletágak:



Értékpapírok



Extended CODEX Label® (ECL®)



Egyéb hamisítás ellen védett termékek (igazolványok, utalványok, biztonsági címkék stb.)



Különleges nyomdai megoldások (élelmiszeripari- és gyógyszeripari másodlagos csomagolóanyagok, veszélyességi háromszög címkék, tértivevények stb.)



WORLDSTAR
WINNER 2020



FÁMA Consult Bt.

Cégünk 30 éves, egészségügyi intézményekben szerzett vezetői és 15 éves szakértői tapasztalatát ötvözi a négy éves GS1 szabványok területén elsajátított ismereteivel.

Célkitűzésünk, hogy a GS1 szabványok egészségügyi bevezetésével érdemben járuljunk hozzá a magyar egészségügyi intézmények korszerűbb, átláthatóbb, hatékonyabb gazdálkodásához, illetve a hatékony és a betegbiztonságot elsődlegesen szem előtt tartó betegellátáshoz. A ma már elérhető nemzetközi tapasztalatok felhasználásával olyan megoldásokat kínálunk az egészségügyi intézményeknek, a középírányító hatóságnak és a szakmapolitikának, amelyek már kipróbáltak és beváltak Európa számos kórházában és egészségügyi ellátó rendszerében. Az egészségügyi intézményekkel való együttműködésben Egészségügyi GS1 Szakértő képzettséggel rendelkező munkatársak vesznek részt.

Szolgáltatásaink:

- Helyzetfelmérés, a szükségletek és lehetőségek feltérképezése
- Bevezetéssel összefüggő projektek tervezése és megvalósításának igény szerinti koordinációja
- Szakmai tanácsadás az alkalmazható azonosító szabványok, valamint a szükséges hardver eszközök beszerzéséhez
- Változásmenedzsment végrehajtása
- Szervezeti és munkafolyamat változások tervezése
- Az érintett dolgozók képzése
- Szabályozási feladatok végrehajtása, ügyrend és SZMSZ módosítás előkészítése
- Külföldi szakmai tapasztalatcserék szervezése és lebonyolítása
- IT fejlesztések támogatása



Fáma Consult
Kereskedelmi és Szolgáltató Bt.
9946 Magyarzombatfa, Fő u. 6.

Ügyvezető: Molnár Attila
Telefon: +36-30-203-0021
E-mail: famaconsult@gmail.com



Time Lock Encryption (TLE)

A Professzionál Zrt által kifejlesztett időzített titkosítási rendszer a beszerzési folyamatokhoz

A Professzionál Informatikai Kft-t 1989-ben alapították majd 2004-ben a társaság Professzionál Informatikai Zrt. néven részvénytársasággá alakult át. Az elmúlt közel három évtizedben a társaság nagy tapasztalatot szerzett a számítástechnika különböző területein. A Blockchain-technológia megjelenésével a Professzionál Zrt. szakemberei több Blockchain alapú innovatív informatikai megoldás kidolgozását kezdték el. Ezek egyike a Blockchain alapú időzített-titkosítási eljárás (TLE). A társaság ezt a megoldást 2020-ban szabadalmi védelem alá helyezte.

1. TLE – Az információk időzített titkosításának új módszere

A TLE rendszer egy olyan megoldás, amely a beadott dokumentumok titkosítását úgy hajtja végre, hogy azok megfejtésére a beállított időpont előtt senki sem képes.

2. A beszerzések bizalmi problémája: a nem kontrollálható bizalom

A verseny tisztességébe vetett bizalom a beszerzési eljárások egyik legfontosabb közvetett értékteremtő eleme. A beszerzési eljárások során az ajánlatkérő felelős az általa kezelt és feldolgozott bizalmas információkért. Az ajánlatkérőnek meg kell bíznia saját ICT architektjében vagy a SW fejlesztők, szolgáltatók ígéreteiben.

Minden olyan megoldás, amely növeli az ajánlattevők bizalmát a beszerzési eljárással szemben növeli az ajánlatkérő vállalatok beszerzési tevékenységének hatékonyságát. De ennek az ellenkezője is igaz! A bizalom csökkenése viszont negatívan hat.

Jelenleg a beszerzési rendszerek a nem kontrollálható bizalomra épülnek. Ez azt jelenti, hogy az ajánlattevő úgy adja be az ajánlatát, hogy bizonyos érdekelteknek, akár másokkal együttműködve, lehetőségük van az ajánlat bontási határidő előtti megismerésére. A nem kontrollálható bizalom megteremti a nem detektálható csalás lehetőségét.

3. Ahol nincs szükség a nem kontrollálható bizalomra: Time Lock Encryption (TLE):

- A TLE egy BLOCKCHAIN alapú időzített titkosítási módszer, amely lehetetlenné teszi a bizalmas információk beállított időpont előtti megfejtését. Felhasználható beszerzési eljárások esetében, az ajánlatok beadása és bontás közti fázisban.
- A TLE esetében, - a decentralizált BLOCKCHAIN hálózat felhasználása miatt - senkiben sem kell megbízni, hiszen az elosztott hálózat, a publikus főkönyv és a sérthetetlen protokoll alapján a résztvevők esetleges tisztességtelen magatartása detektálható.
- A TLE „feltételezett bizalom nélkül” is biztosítja az információk biztonságát.
- A TLE rendszerben a bontási határidő előtt, senki sem rendelkezik a titkosított ajánlat megfejtéséhez szükséges információval és azt másoktól megszerezni sem képes.

A TLE alkalmazás használatakor a bizalom nem egy orákulum, egy közhitelesítő szervezet vagy valamely harmadik személy ígéretén alapul, hanem magán a hálózati demokrácián.

Professzionál Informatikai Zrt.

H-1122 Budapest, Pethényi köz 7.

Tel.: +36-1-216-5300

Mobil: +36-20-984-5843

E-mail: info@tlencrypt.com

www.tlencrypt.com





SRS Informatika – Testreszabott megoldásokkal a kiskereskedelem szolgálatában

Az SRS Informatika Kft. egy fiatal, és dinamikus informatikai vállalkozás, mely a kiskereskedelmi informatikai rendszerek számos területén rendelkezik referenciákkal - nemzetközi és hazai projektekben egyaránt bizonyított az elmúlt években. Széles körű portfólió jellemzi, változatos kompetenciákat igénylő projekteket valósít meg a kiskereskedelmi rendszerek területén - sikerének egyik záloga éppen a sokszínűség, alkalmazkodóképesség a változó piaci körülményekhez. Kiskereskedelmi automatizálási megoldásai országszerte ismertek és elfogadottak.

Ezek között fontos szerep jut az elektronikus adatcsere rendszereknek, melyek automatizált megoldásokat kínálnak elsősorban a kiskereskedelem számára, a partnerekkel, beszállítókkal, gyártókkal és egyéb üzleti partnerekkel történő adatkommunikáció témájában.

SRS Informatika Kft.
1047 Budapest, Fóti út 56.
Tel.: +36-1-399-5107
Mobil: +36-70-978-7331
E-mail: gabor.toth@srs.hu
www.srs.hu

Az SRS Informatika Kft. megoldásai teljes körűen lefedik a kiskereskedelmi szektor informatikai megoldás igényeit. A vállalat portfólió elemei között megtalálhatók a pénztárgépes rendszerek, töltőállomás-informatikai megoldások, önkiszolgáló automaták, kártyaelfogadó rendszerek, vonalkód-olvasók és nyomtatók - csak úgy, mint az intelligens polcrendszerek, vállalatirányítási és készletezési alkalmazások, valamint az EDI szolgáltatás is. Az SRS Informatika Kft. vállalja pénztárgépek adóügyi engedélyeztetésének teljes körű ügyintézését, a rendszerek tervezését, kivitelezését és üzemeltetését, igény esetén egyedi fejlesztéseket, illetve minden megoldásához kínál szervizszolgáltatást is.

TÖRTÉNET, FŐBB TEVÉKENYSÉGEK

A Synergon keretei közt a Retail üzletág 1993-ban kezdte meg tevékenységét töltőállomás-informatikai rendszerek bevezetésével, majd Synergon Retail Systems Kft. néven vált önállóvá a cégcsoporton belül 2007. április elsejétől. 2016. január elsejétől viszont már teljesen önálló vállalként, SRS Informatika Kft. néven működik tovább. Az alapítást követően, már az első ügyféltől kezdve, a cég tevékenységi köre kiterjed a rendszerfejlesztés, konzultáció, rendszermegvalósítások, telepítés, szerviztámogatás és a 0–24 között rendelkezésre álló Helpdesk szolgáltatások témaköreire. A saját fejlesztésű „SRS” kiskereskedelmi informatikai rendszere alkalmazható az egy pénztárgépes trafik rendszertől a komplex élelmiszer, divatáru, töltőállomás, jegyárúsító, stb. kiskereskedelmi szegmenseknél, skálázható felépítéssel (helyi Back Office-től a központi Head Office megoldásokig).

Az SRS Informatika Kft. tehát új néven, de változatlan szakmai kompetencia biztosításával, folyamatosan jelen van a piacon, követi a technológia fejlődését, és nagy tapasztalatot halmozott fel a több mint 20 éves működése során a kiskereskedelmi informatikai rendszerek terén, valamint a kapcsolódó szakmai területeken. Számos telepített SRS rendszer működik a hazánkon kívüli régióban is, minden esetben az adott ország adóügyi előírásainak megfelelően. A cég rugalmas megoldásokat kínál mindazon kereskedelmi egységek számára, melyek arculatuknak megfelelően kívánják kialakítani pénztárgépes rendszerüket, gyorsabbá és egyszerűbbé szeretnék tenni a rendelések felvételét, feldolgozását.

ELEKTRONIKUS ADATCSERE (EDI) SZOLGÁLTATÁS

Az EDI szolgáltatás hazai megvalósítása több mint 10 évnyi múltra tekint már vissza, és jelenleg is a cég egyik húzóágazata. Az elektronikus számlázás hazai jogszabályi hátterének kiépülését követően, az EDI számla szolgáltatáson felül, a PKI alapú elektronikus számla rendszert is kiépítette az SRS amelyben exkluzív partnere a Comarch. Szolgáltatásaink integrált formában is rendelkezésre állnak, biztosítva, hogy azokat tetszőleges kombinációban, meglévő ügyviteli rendszerhez integrált módon lehessen megvalósítani. A Comarch SA nemzetközi tapasztalata, az SRS Informatika Kft. hazai beágyazottságával párosulva, referenciái és stabil jelenléte alapján hosszú távú együttműködésre, nagy működési megbízhatóságú rendszerek kiépítésére alkalmas.

Miről szól a GS1 Magyarország Szolgáltatói Programja?

A GS1 Magyarország szolgáltatói programja keretében olyan partnerekkel működik együtt, akik elkötelezettek abban, hogy GS1 Partnereinket támogassák szakmai tudásukkal a GS1 szabványos azonosítási, vonalkódos, nyomkövetési és kommunikációs megoldások bevezetésében és azok helyes gyakorlati alkalmazásában.

A program keretében tevékenységeinket egységesen, összehangoltan és folyamatos szakmai konzultációt nyújtva végezzük.

Csatlakozáskor minden Szolgáltatónak lehetősége van megjelölni az alábbi szakmai területek közül, hogy melyikhez kapcsolódik tevékenységével:

- Automatikus azonosítás;
- Elektronikus kommunikáció;
- Logisztikai szolgáltatások.

Miért előnyös GS1 Partnereink számára a Szolgáltatói Program?

Szolgáltatói Programunk célja, hogy GS1 Partnereink számára olyan megbízható szolgáltatókat tudjon a GS1 Magyarország ajánlani, akik magas szakmai színvonalon és kiváló minőséggel képesek megvalósítani a szabványok gyakorlati bevezetését és alkalmazását.

Használja fel Szolgáltatóink szaktudását és tapasztalatait gyártási-, logisztikai-, illetve pénztári- vagy online értékesítési folyamatait érintően:

- Ha fejleszteni kívánja folyamatait termékei gyártása, raktározása, vagy értékesítése kapcsán;
- Ha nyomkövetési rendszer kiépítésén, illetve meglévő rendszere ellenőrzésén és fejlesztésén munkálkodik;
- Amennyiben hatósági elvárás teljesítése érdekében tervez változtatásokat;
- Ha üzleti partnere igényei alapján szükségessé válik, hogy folyamatait újragondolja, termékeit újratervezze vagy információs rendszerét továbbfejlessze;
- Minden olyan esetben, amikor a GS1 rendszerben rejlő hatékonyságot és pontosságot szeretné saját vállalkozásában kamatoztatni.

Amennyiben komplexen szeretné áttekinteni jelenlegi folyamatait, pontosítani a fejlesztendő területeket, meghatározni és dokumentálni a valós fejlesztési igényeket, forduljon bizalommal a GS1 Magyarországhoz, testre szabott szakértői tevékenységünk sok esetben bizonyította már hatékonyságát.

Tudjon meg többet, vegye fel a kapcsolatot kollégáinkkal az info@gs1hu.org email címen!