

INTERNET ARCHIVE  
Wayback Machine  
[web/]

13 captures  
[web/20110930115228\*/http://www.gtm.hu/tovabb-fejlodik-a-hazai-vasuti-kommunikacio-110825165214]

30 szept. 11 - 14 nov. 14

Go

AUG. SZEPT. NOV. [WEB/20111101]  
◀ 30 ▶ [web/2011110102!]  
2010 2011 2012 [web/201212301]

[WWW.GTM.HU/HIREK]

TÉMAKÖRÖK [JAVASCRIPT:VOID(O)]

CÉGINDEX [WEB/20110930115228/HTTP://WWW.GTM.HU/CEGINDEX]

HASZNOS [JAVASCRIPT:VOID(O)]

MAGAZIN [WEB/20110930115228/HTTP://WWW.GTM.HU/MAGAZIN]

INFOKOMMUNIKÁCIÓ [WEB/20110930115228/HTTP://WWW.GTM.HU/INFORMATIKA]

Keresés

## Tovább fejlődik a hazai vasúti kommunikáció

Kálmán Attila [mailto:info@gtm.hu?subject=http://www.gtm.hu/tovabb-fejlodik-a-hazai-vasuti-kommunikacio-110825165214] | 2011.08.25 16:52 | Funkwerk [#Funkwerk], Telco [#Telco], vasút [#vasút], rádió [#rádió]

**Az analóg és digitális vasúti kommunikációval foglalkozó Funkwerk Magyarország Kft. a gazdasági válság közepette megőrizte piaci helyzetét, mi több, a cégnél nem volt szükség létszámleépítésre sem az elmúlt időszakban - tudtuk meg Mets Miklóstól, az elsősorban vonali rádiókkal (mozdonyrádiókkal), valamint utastájékoztató és diszpécserrendszerekkel foglalkozó kft. ügyvezető igazgatójától.**

A cégvezető 28 év Telco-nagyvállalati tapasztalattal a háta mögött, 2010 szeptemberében, a válság közepette érkezett a Funkwerk Magyarország Kft.-hez. Hozzátette: üzleti partnereinek infrastrukturális fejlesztései késlekednek, ráadásul ezek közlekedéskommunikációs leágazásai két-három év múlva érnek be. Ez az átmeneti helyzet tehát további erőfeszítéseket igényel a kft.-től.

Az ügyvezető bizik a közbeszerzéseken való sikeres részvételben, továbbá, hogy bővül a hazai üzleti partnereik köre, akikhez eljutnak a Funkwerk AG kölledai részlege, a Funkwerk GmbH által fejlesztett és gyártott közlekedésirányítási rendszerek, melyek - a vasúti mellett - például városi tömegközlekedési kommunikációs megoldásokat is tartalmaznak.



Mets Miklós

A kft. mintegy tizenöt éve képviseli hazánkban a német cégcsoport gyártmányait, melyek kiválóságáról hetven fejlesztőmérnök gondoskodik Köllédában. A cég 2006 óta a Funkwerk Kölleda GmbH kizárólagos hazai képviselője. A kölledai mérnökök folyamatos fejlesztéseket végeznek, hogy a kommunikációs rendszereket hozzáilleszthessék a hazai hálózatokhoz, és így a Funkwerk GmbH által gyártott eszközök rendelkeznek a szükséges magyar típus-jóváhagyási, s bevezetési engedélyekkel. Szolgáltatása részeként a berendezéseket a helyi igényeknek megfelelően helyezi üzembe, a rendszerek finomhangolását Magyarországon végzik. A kft. részt vesz az üzemeltetésben is, amelyhez 24 órás szervizügyletet biztosít, ez hozzátartozik a vasút speciális üzeméhez.

Amit kínálnak, az a legfejlettebb közlekedési kommunikációt jelenti: a Funkwerk DIKOS 310-es diszpécserrendszere, valamint a digitális GSM-R mozdonyrádió a nyugat-európai vasutak korszerű információáramlásának az ellátását biztosítja. A DIKOS 310-es emberi beavatkozás nélkül biztosítja a távvezérelt, automatikus utastájékoztatót. Feldolgozza a biztosítóberendezésektől érkező adatokat, amelyek tartalmazzák a vonat számát és pozícióját, majd a rendszer az adott állomáson tájékoztatja az utazóközönséget. Az irányítóállomás számára a megálló történései videomonиторon követhetők. Mindez racionális üzemeltetést tesz lehetővé, azaz a kisebb megállók személyzet nélkül is működtethetők. A cég számos berendezése működik Magyarországon. Helyi üzemben a Pusztaszabolcs-Ercsi és a Nagykáta-Tápiószecső vonalszakaszon; helyi és távvezérelt üzemben a Szajol-Mezőtúr, valamint a Mezőtúr-Gyoma vonalszakaszon; biztosítóberendezés által vezérelt üzemben pedig a Kiskörös-Kiskunhalas vonalszakaszon, s a szegedi Központi Forgalom Ellenőrzőben.

A Funkwerk másik, korszakos jelentőségű műszaki megoldása a digitális GSM-R rádiós rendszer, a MESA 23; a nyugat-európai vasúti hálózatban a MESA 23 aránya csaknem 90 százalék. Magyarországon több vasúttársaságnak szállított már GSM-R képes rádiókat,

E-CARD

**funkwerk**  
Magyarország

[web/20110930115228/http://www.funkwerk-mo.hu/]

**Funkwerk Magyarország Kft.**

Cím: 1081 Budapest,  
Köztársaság tér 3.

Telefon: 06-1-323-1420, 06-30-338-7079

Fax: 06-1-323-1421

Email: [funkwerk-mo@funkwerk-mo.hu](mailto:funkwerk-mo@funkwerk-mo.hu)  
[mailto:funkwerk-mo@funkwerk-mo.hu]

Web: [www.funkwerk-mo.hu](http://www.funkwerk-mo.hu)  
[web/20110930115228/http://www.funkwerk-mo.hu/]

Tevékenységek:

diszpécserrendszer, utastájékoztató, mozdonyrá

**Bővebben »**

[web/20110930115228/http://www.gtm.hu/eca-magyarorszag-kft]

LEGOLVASOTTABB

2011.09.15 | Pénzügy

**Hullámvasúton az E-Star**

[web/20110930115228/http://www.gtm.hu/az-e-star]

2011.09.19 | Logisztika

**Légi úton erősít Debrecen - ezúttal cargo- és logisztikai bázissal**

[web/20110930115228/http://www.gtm.hu/uton-erosit-debrecen-ezuttal-cargo-es-logisztikai-bazissal]

2011.09.19 | Energetika

**Energiáár-emelkedés várható a forint gyengülése miatt**

[web/20110930115228/http://www.gtm.hu/varhato-a-forint-gyengulese-miatt]

2011.09.16 | Energetika

**Padlóra küldte az energiacegek nagy részét a külöadó**

[web/20110930115228/http://www.gtm.hu/kuldo-az-energiacegek-nagy-reszet-a-kulonado]

melyekkel az emberi kommunikáción túl, ha a környezet ezt majd lehetővé teszi, például a vonat sebességére, állapotára vonatkozó adatok is automatikusan továbbíthatók. A rendszer modulárisan épül fel, szinte minden európai vasúttársaság igényeit kielégíti, az adott ország nyelvén kommunikál, az országfüggetlen, különböző frekvenciák kiszolgálását más-más modulok garantálják. A forgalomirányítás számára az európai szabványoknak megfelelően biztosítja a beszédjellegű összeköttetést a hálózatban közlekedő összes járművel. A rádió rendelkezik az adatforgalmi feladatok ellátásához szükséges modulokkal is, mely bevezetése segíti majd a nemzetközi forgalom versenyképes lebonyolítását, a teherforgalom gazdaságosabb szervezését.

A cég eredményeit megismerve nem véletlen, hogy az ügyvezető bízik a Funkwerk-termék minőségében, megbízhatóságában, a cégcsoport több évtizedes tapasztalatában. Mivel ezek elengedhetetlenek a tömegközlekedés kiszolgálása területén, bizakodva tekint a jövőbe.

OSSZA MEG ISMERŐSEIVEL

[Tweet \[web/20110930115228/http://twitter.com/share\]](#)

#### Hozzászólás a cikkhez (A \*-gal jelölt mezőket mindenképpen töltsé ki)

Az Ön neve\*:

E-mail címe (nem publikus)\*:

Cég neve:

Hozzászólás szövege\*:

A hozzászólások moderálására a GTM.hu a jogot fenntartja. Elküldött hozzászólása csak annak elfogadását követően jelenik meg az oldalon. A hozzászólások nem feltétlenül tükrözik a GTM.hu véleményét, azok tartalmáért a GTM.hu nem tehető felelőssé.

HOZZÁSZÓLÁS



**110823164948]**

2011.09.09 |

**Költségvetési család és vezetői felelősség**

[\[web/20110930115228/http://www.gtm.hu csalas-es-vezetoi-felelosseg\]](#)

A ROVAT LEGFRISSEBB CIKKEI

2011.09.28 17:31 |

Infokommunikáció

**Kettősség jellemzi az IT-biztonság területén a legkisebb vállalkozásokat**

[\[web/20110930115228/http://www.gtm.hu jellemzi-az-it-biztonsag-teruleten-a-legkisebb-vallalkozasokat\]](#)

2011.09.26 10:10 |

Infokommunikáció

**Az információbiztonság a kisvállalatoknál is fontos**

[\[web/20110930115228/http://www.gtm.hu informaciobiztonsag-a-kisvallalatoknal-is-fontos\]](#)

2011.09.22 20:54 |

Infokommunikáció

**Informatikai beruházások megtérülése**

[\[web/20110930115228/http://www.gtm.hu beruhazasok-megterulese\]](#)

2011.09.19 06:30 |

Infokommunikáció

**Nyílt forráskódú szoftverek a kisvállalkozásoknak**

[\[web/20110930115228/http://www.gtm.hu forraskodu-szoftverek-a-kkv-knak\]](#)

2011.09.18 10:35 |

Infokommunikáció

**Új informatikai megoldás a kiskereskedelmi forgalom növelésére**

[\[web/20110930115228/http://www.gtm.hu informatikai-megoldas-a-kiskereskedelmi-forgalom-novelesere\]](#)

HIREK

2011.09.30 13:12

**MNB: 606 millió euró a negyedéves fizetésimerleg-többlet**

[\[web/20110930115228/http://www.gtm.hu 606-millio-euro-a-negyedev-es-fizetesimerleg-tobblet\]](#)

2011.09.30 09:42

**Bővülő kínai, indiai befektetések Európában és Magyarországon**

[\[web/20110930115228/http://www.gtm.hu kinai-indiai-befektetesek-europaban-es-magyarorszagon\]](#)

2011.09.30 08:53

**A Bombardier nemzetközi**

**kompetencia központ  
létrehozását fontolgatja  
Dunakeszin**  
[[/web/20110930115228/http://www.gtm.hu](http://www.gtm.hu/web/20110930115228/http://www.gtm.hu)  
**bombardier-nemzetkozi-  
kompetencia-kozpont-  
letrehozast-fontolgatja-  
dunakeszin]**

2011.09.30 08:03

**Kutatás- és  
gyártmányfejlesztő központ  
nyílik Szombathelyen**  
[[/web/20110930115228/http://www.gtm.hu](http://www.gtm.hu/web/20110930115228/http://www.gtm.hu)  
**es-gyartmanyfejleszto-  
kozpont-nyilik-  
szombathelyen]**

2011.09.29 16:03

**Elindult a magyar iTunes  
Store, magyar dalokkal**  
[[/web/20110930115228/http://www.gtm.hu](http://www.gtm.hu/web/20110930115228/http://www.gtm.hu)  
**a-magyar-itunes-store-  
magyar-dalokkal]**

CÍMKEFELHŐ

MENÜPONTOK	TÉMAKÖRÖK	GTM ONLINE	ELÉRHETŐSÉGEK
Hírek [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	Agrárium [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	Adatvédelem [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	<b>GTM Kiadói Lapkiadó és Szolgáltató Kft.</b> 1146 Budapest, Dózsa György út 17. félemelet 4.
Témakörök [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	Energetika [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	Impresszum [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	telefon: 06-1- 388-8175
Cégindex [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	Építőipar [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	Médiaajánlat [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	fax: 06-1-439- 0395
Hasznos [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	Infokommunikáció [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	Karrier [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a> 110913140522]	e-mail: <a href="mailto:info@gtm.hu">info@gtm.hu</a>
Magazin [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	Innováció [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	RSS csatornák [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a> csatornak]	<a href="mailto:info@gtm.hu">[mailto:info@gtm.hu]</a>
	Ipar [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>	Gazdasági Tükörcép Magazin	
	Környezetvédelem és vízügy [ <a href="http://www.gtm.hu/web/20110930115228/ht">/web/20110930115228/ht</a>		