

Éves jelentés 2006



Magyarország

www.siemens.hu

SIEMENS

Az üzleti tevékenység sarokszámai

A Siemens Zrt. üzleti tevékenységének sarokszámai 2005/2006-ban
(US GAAP szerint)

	2004/2005	2005/2006
Jegyzett tőke	6 000	6 000
Új rendelések	59 868	103 705
Forgalom	51 844	57 826
ebből belföld	50 920	56 004
ebből külföld	924	1 821
Eredmény kamatok és adók előtt (EBIT)	2 804	2 768
Adózás utáni eredmény	2 676	2 771
Beruházások (tárgyi eszközök)	1 495	450
Oktatási ráfordítások	157	326
Létszám szeptember 30-án (fő)	605	589

érték millió Ft-ban

Vállalati küldetésünk, jövőképünk, célunk

Küldetés

Vezető szerepet kívánunk betölteni Magyarország modernizációjában, fontos feladatunknak tartjuk, hogy tevékenységünk révén közvetlen és közvetett módon javítsuk az életminőséget.

Jövőkép

A globális megatrendek, azaz a demográfiai változások és az urbanizáció által keltett piaci igényekhez igazodó, komplex megoldásokat kínáló üzleti tevékenységet végzünk.

A megatrendekhez kapcsolódóan kialakított, 3 pilléren nyugvó vállalati stratégia és a szektor alapú megközelítés támogatja a fejlődést és a modernizációt szolgáló innovatív üzleti megoldásokat a Magyarország számára is stratégiai fontosságú, perspektívát jelentő területeken.

Célunk

A piaci részesedés folyamatos növelése a szolgáltatások arányának fokozásával és a partneri viszony kialakításával, mely lehetővé teszi a piacvezető, meghatározó pozíció megőrzését minden üzleti területünkön.

Tartalom

Vállalati alapelvek	3
----------------------------	----------

Elnöki összefoglaló	5
----------------------------	----------

Működésünk gazdasági környezete	8
Piaci helyzetünk, üzleti tevékenységünk súlypontjai	10
2007. évi kilátások	12
Performance and Portfolio – üzleti sikereink	14
Operational excellence	22
People Excellence	24
Vállalati felelősségünk a társadalom és a környezet iránt	26
Innováció három évszázadon át	28
Szervezeti felépítés	29
Siemens Nemzeti / Regionális Vállalat	30

Ágazati területek

Automatizálás és hajtástechnika	34
Ipari megoldások és szolgáltatások	36
I&S – Intelligens Közlekedési Rendszerek	38
Siemens Building Technologies	40
Energiatermelés, -átvitel, -elosztás	42
Közlekedéstechnika	44
Orvostechika	46
Kommunikáció	48
Siemens IT Solutions and Services	50

Siemens-vállalatok

Fujitsu Siemens Computers Kft.	54
Osram Kft.	56
BSH Háztartási Készülék Kereskedelmi Kft.	57
Siemens Finance Zrt., Siemens Leasing Kft.	58
Labscreen Kft.	60
Siemens PSE Program- és Rendszerfejlesztő Kft.	61
Siemens Erőműtechnika Kft.	62
Siemens Transzformátor Kft.	63
Siemens TraffiCOM Kft.	64
Világnyí városok – városi világok	65

Elnöki összefoglaló

Tisztelt Tulajdonosok, Partnereink, Ügyfeleink és Kollégáink!

Előző üzleti évünk több tekintetben is új fejlődési szakasz nyitányaként értékelhető.

Az elmúlt időszak lendülete a hazai Siemens-vállalatok többségénél az üzleti volumen jelentős bővülésében jelentkezett, melynek során mintegy 110 milliárd forintos éves összforgalmat értünk el. A Siemens Csoport vezető vállalataként működő Siemens Zrt, - miközben árbevételét is növelte - kiugróan jó eredményt könyvelhetett el az új rendelések tekintetében: a beérkezett új rendelések értéke több mint 70%-kal növekedett. A Siemens Transzformátor Kft. több mint 50%-kal növelte forgalmát az előző évhez képest, a vegyesvállalatként a Siemens érdekeltségek közé tartozó Fujitsu Siemens Computers Kft. által elért forgalom-növekedés pedig egyben azt is eredményezte, hogy társvállalatunk a személyi számítógépek és szerverek területén piacvezető pozíciót szerzett.

Ezen időszak során erőteljes változások mentek végbe piaci környezetünkben. A Siemens AG új stratégiai irányvonalának megfogalmazásához egyértelműen korunk meghatározó megatrendjeit, az urbanizációt és a demográfiai változást határozta meg döntő tényezőként, és ennek megfelelően jelölte ki tevékenységének súlyponti területeit, innovatív technológiai megoldásainak célpontjait: mobilitás, biztonság, vízkezelés, energiagazdálkodás, környezetvédelem, egészségügy.

Kapcsolódva az Európai Unió 2007-2013 évekre terjedő pénzügyi tervidőszakához, az előző évben a magyar kormány is elkészítette az Új Magyar Fejlesztési Tervet, illetve jóváhagyta az ehhez tartozó operatív programokat. A hazánkban megfogalmazódott fejlesztési igények számos ponton (pl. közlekedés, energia, környezet, egészségügyi infrastruktúra) egybeesnek a Siemens által is kijelölt, tapasztalatokra épülő szakmai irányvonallal.

Amikor számba veszem az elmúlt gazdasági év számunkra legfontosabb eseményeit, eredményeit, és a jövőre vonatkozó várakozásainkat, elsősorban e legfontosabb, a portfóliónkat tekintve is meghatározó jelentőségű területekre térek ki.

A tavalyi év talán legjelentősebbnek mondható Siemens-projektje éppen a mobilitást, a fővárosi közlekedési infrastruktúra modernizálását szolgálta. Tavasszal megérkeztek, és rendkívül rövid idő alatt útnak is indultak az első Combino villamosok a világ legforgalmasabb belvárosi villamos-vonalán, majd az év végére már ezek a korszerű járművek határozták meg a városképet a Nagykörúton. Örömmel mondhatom, hogy a járműbevezetési időszak átmeneti kellemetlenségeit követően már az utazóközönség is értékeli az alacsonypadlós kivitelből, ill. a csendes és dinamikus menettulajdonságokból adódó előnyöket. Ugyancsak a mobilitás jegyében végezzük az M2 metróvonal korszerűsítésében vállalt feladatainkat, és készülünk a tavaly elnyert megrendelés alapján az M4, az első teljesen automatikus Közép- Kelet-európai metróvonal biztonsági berendezéseinek, az energiaellátó-, telekommunikációs és vonatvezérlő rendszereinek kialakítására.

A következő években várhatóan a hazai nagyvasúti közlekedési hálózatban is jelentős továbbfejlesztés indul el. A Siemens kötőpályás vasúti termék- és megoldás kínálata mind a vasúti infrastruktúra, mind a járműpark tekintetében megfelelő technológiai választ kínál a piaci igényekre. Az infrastruktúra területén jelenleg is folyamatban lévő két projektünket követően (legkorszerűbb vasúti biztosító berendezések telepítése Cegléd állomáson és a Szajol-Mezőtúr vonalon) további hasonló feladatok esetén is készülünk a jövőbeni megmértetésre.

A mobilitás növekedése iránti jogos igény természetesen a közúti- és a légi közlekedésre is hatással van. Budapest mellett, ahol 2006. májusától vállalatunk végzi a 911 közlekedési csomópont korszerűsítését takarékos, LED fényforrású lámpák felszerelésével, további nagyvárosainkban is szükség van korszerű, intelligens forgalomtechnikai és parkolási rendszerekre és megoldásokra. Ennek egyik példaként adtuk át Debrecenben az ország első IP-alapú kommunikációval működő forgalomirányító rendszerét.

A turisztikai és üzleti légi utasforgalom növekedésében a főváros mellett a regionális repülőterek is részt kérnek, amelyek szinte mindegyike már jelenleg is

használja világítástechnikai, logisztikai és egyéb technológiai megoldásainkat. Mindezen területeken, csakúgy, mint a hazai autópálya-programhoz kapcsolódó kompetenciáinkkal, készen állunk további feladatokra.

Az elektromos energia iránti növekvő igény jövőbeli kielégítéséhez szorosan kapcsolódik a környezet védelmének, a környezetbarát energiatermelési formák támogatásának követelménye. Két tiszai vízerőmű-rekonstrukciós projektünk is jó példa erre, miközben híven valljuk elkötelezettségünket a legmodernebb erőműi berendezések és nagy hatékonyságú, környezetkímélő megoldások fejlesztése és szállítása mellett, az élhető környezet megóvásának érdekében.

Hazai erőmű-parkunk a következő években jelentős változás elébe néz részben számos korszerűtlenné vált erőmű kiváltása, részben a környezetszennyezés korlátozását, és a megújuló energiaforrások részarányának növelését célzó európai uniós előírásokkal összhangban. Szükséges lesz a kiegyensúlyozott szerkezet kialakítása, a decentralizált, de egyúttal központilag is jól vezérelhető, nagy kapacitású hálózaton összekapcsolt energetikai rendszer továbbfejlesztése. Az újonnan létesülő városi kombinált ciklusú erőművek már ebbe az irányba mutatnak.

A Miskolci Kombinált Ciklusú Erőmű, amelynek tavaly megkezdett kivitelezése jelenleg az egyik legfontosabb energetikai projektünk, már ezen modern erőműi beruházások egyike.

Az egészségügy területén a Siemens képalkotó diagnosztikai és terápiai berendezések korábbi években kivívott vezető pozícióját erősítették az elmúlt év sikeres projektjei. A teljesség igénye nélkül néhány kiemelkedő jelentőségű projektről szeretnénk beszámolni: Kecskeméten az elmúlt évben telepített Siemens PET/CT rendszer immár a második ilyen típusú hazai beruházásunk. Az ország legnagyobb teljesítményű CT rendszerének installálása és komplett onkoterápiai központ berendezése Szombathelyen, valamint a legmodernebb technológiával rendelkező Siemens DSA angiográfiai berendezés átadása Szolnokon ugyancsak az innovatív technológia magyarországi meghonosodásához járultak hozzá.

Mind az Új Magyarország Fejlesztési Terv vonatkozó programjai, mind pedig az egészségbiztosítás átalakításával kapcsolatos tervek – és ebből következően a betegek igényeit differenciáltan, magasabb szinten kielégítő szolgáltatások iránti igények várható megjelenése - az orvostechika szerepének további erősödését vetítik előre.



Miközben az infokommunikáció üzleti területén radikális szervezeti változások mentek végbe, és konszern szintű döntés értelmében a jövőben új felállásban működik tovább, a tavalyi gazdasági évben továbbra is Communications ágazatunk járult hozzá a legnagyobb mértékben vállalatunk árbevételéhez.

Fő kommunikációs partnerünk, a Magyar Telekom részére 2005/2006-ban is jelentős új feladatokat teljesítettünk kapcsolástechnikai (SHDL alapú) eszközök szállítására, valamint Siemens EWSD digitális telefonközpont-hálózata életciklus- támogatására vonatkozóan. A 3G szolgáltatások technológiai partnereként a Vodafone UMTS hálózatának létesítésére elnyert előző évi megbízás kivitelezésében jelentős előrelépést értünk el közel 400 bázisállomás telepítésével.

Kiemelt üzleti partnerünknek tekintjük az Invitel Zrt.-t is, melynek jelentős, szélessávú hozzáférést biztosító kiszolgáló routerek (BRAS) szállítására és üzembe helyezésére vonatkozó megrendelését teljesítettük.

A kábeltelevíziózás területén az UPC Magyarország Kft. megbízását nyertük el, mely 20.000 belvárosi háztartást kiszolgáló, modern, üvegszálal optikai gerincire épülő kábeltévé-hálózat létrehozására szól.

Ugyancsak kiemelt jelentőségűek számunkra a GVOP keretében tavaly elnyert megbízások, melyek alapján tizennégy ún. rurális körzetben TV-közvetítésre és szélessávú internet-elérésre alkalmas hálózatokat építettünk ki.

Áttekintésem végén néhány mondatban szólnék a 2006/2007-es évi terveinkről: Megfogalmazott küldetésünk szerint technológiai megoldásaink felhasználásával vezető szerepet kívánunk betölteni a magyar társadalom modernizációjában. Alapvető általános célkitűzésünk továbbra is a vevői elégedettség és saját versenyképességünk további erősítése.

Az új gazdasági évben ugyanakkor célunk marad, hogy árbevételünk emelkedésének mértéke meghaladja a hazai GDP-növekedés ütemének kétszeresét. Ezen belül pedig a közlekedési, energetikai és orvostechnikai területektől várjuk a forgalom meghatározó részét.

Az új gazdasági év tevékenysége jelentősen módosult szervezeti keretek közt folyik majd. Miközben a Siemens Enterprise Communications Kft. a Siemens Zrt. leányvállalataként végzi változatlan üzleti tevékenységét a jövő évben is, az ágazat nyilvános távközlési részlege a 2007. áprilistól működő nemzetközi vegyesvállalat, a Nokia Siemens Networks részévé vált.

Az erőforrások koncentrációját és a teljeskörű megoldások kínálatát célzó másik nemzetközi szervezeti változás az IT megoldások és szolgáltatások területének integrációját indította el.

Siemens Business Services ágazat és többek között a Siemens PSE összevonásával megalakuló Siemens IT Solutions and Services ágazat a meglévő tudást és tapasztalatot a fejlesztéssel egyesítő üzleti területet alkot a jövőben.

Beszámolómat azzal szeretném zárni, hogy köszönetet mondok ügyfeleinknek bizalmukért, partnereinknek támogató együttműködésükért és végül, de nem kevésbé őszintén munkatársainknak azért az odaadó, magas színvonalú munkáért, amely nélkül nem érhattük volna el sikereinket az elmúlt időszakban, és amely jövőbeli eredményeink zálogát is jelenti.

Üdvözléssel

Dr. Beke - Martos Gábor
elnök - vezérigazgató

Működésünk gazdasági környezete

A 2005/06-os gazdasági évben a magyar gazdaság továbbra is az EU átlagot meghaladó ütemmel növekedett.

A 2006. szeptemberében elfogadott, majd decemberben véglegesített konvergencia-program, ill. a benne foglaltak következetes betartása, a régóta várt reformok beindulása új lendületet ad az euró bevezetéséhez, és a magyar gazdaságot versenyképes növekedési pályára állítja.



Az elmúlt években egyre növekvő, majd 2006-ban kiugróan magas államháztartási hiány ellentmondásos helyzetet teremtett az euró mielőbbi bevezetését célzó törekvések tükrében.

A gazdasági mutatók további romlásának megállítására kormányzati és társadalmi összefogással megszületett egy gazdasági program, mely a kivezető utat jelentheti az ország számára, és melynek irányelveit a szeptemberben Brüsszelben is elfogadott konvergencia-program tartalmazza. Bár még hosszú utat kell megtenni az euró-övezethez való csatlakozásig, a konvergencia-programban lefektetett fő lépések kijelölik a stabil gazdasági fejlődéshez nélkülözhetetlen reformok kereteit. A célkitűzések között többek között szerepel az önkormányzati reform és a közigazgatás karcsúsítása a bürokrácia egyidejű leépítése mellett. További elvárás a hatékonyság növelése a vámhatóságoknál, a földhivatalokban és az adóhatóságoknál.

Jelentős lépések történtek már az egészségügy és az oktatás átalakítása terén, melyek fő célja egy gazdaságilag

működőképes, és a 21. század szakmai elvárásaihoz igazított rendszer kialakítása.

Az euró bevezetésének határidejére a kormányzat nem jelölt meg konkrét időpontot, pozitív azonban, hogy a konvergencia-programban szereplő makro-gazdasági prognózisok az EU költségvetési bizottsága szerint is vállalhatóak, hitelesek. Magyarország a bérköltségek tekintetében – ami hagyományosan az egyik legfontosabb befektetési tényező – a közép-európai átlagot képviseli, de a jól képzett munkaerő kínálata szempontjából Magyarország továbbra is kiemelkedik.

Az utóbbi időszakban a bérek gyorsan, az infláció ütemének több mint kétszeresével emelkedtek, de a 2006. szeptemberétől két lépcsőben bevezetett új adórendszer várhatóan megváltoztatja ezt a tendenciát, és segít létrehozni egy piaci alapokon nyugvó egyensúlyi helyzetet.

A kutatás és fejlesztés feltételei a múlt évben nem javultak jelentősen Magyarországon.

Az ország innovációs képessége még mindig alacsony szintű, de kedvező fordulatot hozhat az Új Magyarország Fejlesztési Terv, mely egyik kiemelt területnek jelölte meg a kutatás-fejlesztés támogatását.

A régóta várt energiatermelési kapacitásbővítési programok ugyancsak elindultak, de ezek pozitív hatása várhatóan csak a jövő gazdasági évben jelentkezik.

A Nemzeti Fejlesztési Terv operatív programjainak pályázatain 2004 és 2006 között elérhető fejlesztési források mára gyakorlatilag gazdára találtak: a nyertes projektnek több mint 710 milliárd forintot ítéltek oda az operatív programok irányító hatásai. A reformok által keltett beruházás csökkentő hatásokat a 2007-2013 közötti időszakban lehívható EU – fejlesztési támogatások hivatottak ellensúlyozni.

Piaci helyzetünk, üzleti tevékenységünk súlypontjai

Társaságunk a Siemens konszern M&A stratégiáját követve számos portfólióváltozáson ment és megy keresztül, melyek első sorban a COM-, SBS- és MED- ágazatainkat érintik. Ezen portfólióváltozások középtávon a Siemens Zrt. üzleti volumenének átmeneti csökkenését eredményezik, ugyanakkor a 2006-os év során számos nagy projektet sikerült megnyernünk, melyek hosszú távon is sikeres működést biztosítanak a társaság számára.



A számunkra legnagyobb súllyal bíró telekommunikációs piacon tevékenykedő COM-ágazatunk 2006-ban is sikeres évet zárt, elsősorban a Vodafone UMTS-rendszerkiépítési, a Magyar Telekom System care-, illetve az EU-támogatású GVOP projektek megnyerésével és kivitelezésével.

A jövő év talán legnagyobb érdekldésre számot tartó változása, hogy a COM-ágazatunk Carrier Networks (továbbiakban: CN) üzletága konszern-döntés értelmében várhatóan 2007 első negyedévéig Nokia Networks üzletágával egyesülve, Nokia-Siemens Networks néven folytatja tovább tevékenységét Magyarországon is.

A Siemens Zrt. esetében az átalakulás kiválás formájában történt meg, melynek keretében a Siemens Zrt.-ből kiválva két új cég jött létre: a CN-terület vonatkozásában a Siemens Networks Kft., az Enterprise Communication (továbbiakban: EN) üzletág esetében pedig a Siemens Enterprise Kft. Az átalakulási kérelmet a Cégbíróság jóváhagyta, a szétválási szerződés szerinti kiválási nap: 2006. december 31.

Energetikai ágazatunk egy kombinált ciklusú erőmű szállítására nyert megrendelést a Miskolci Fűtőerőmű Kft. (MIFU) számára, mely várhatóan 2007-től Miskolc város távfűtését biztosítja a fűtési szezonban. Emellett egy újabb vízi erőmű, a kiskörei után a tiszalöki vízlépcső rekonstrukciós munkáit is mi végezzük majd. Az ország energetikai rendszerének megindult korszerűsítése, valamint a növekvő energiaigény miatt a közeljövőben jelentős beruházásokra számítunk.

Orvostechikai ágazatunk a továbbra is gyengélkedő pénzügyi helyzetben lévő egészségügyi intézmények csökkenő beruházásai ellenére is sikeres évet zárt, megőrizte piacvezető szerepét.

Társaságunk 2006-ban az ipari területen kiemelt sikerként könyvelte el az országos meteorológiai, vegyi monitoring- és riasztórendszer kiépítésére és adatátviteli hálózat üzemeltetésére vonatkozó szerződés megnyerését.

Közlekedéstechnikai ágazatunk szerepet játszik az M2-es metróvonal

rekonstrukciós munkálataiban. Ezen felül az M4-es metróvonal építése kapcsán cégünk kapott megbízást az automatizálási, energetikai, vezérlő és biztosító berendezések szállítására. Az EU-csatlakozás kapcsán több új üzleti lehetőségre számítunk, különösen a városi tömegközlekedés és a helsinki folyosók mentén tervezett vasútfejlesztések terén.

I&S-ágazatunk Intelligens Közlekedési Rendszerek üzletágának 2006. évi legnagyobb sikere a fővárosi jelzőlámpák 2013-ig történő karbantartásáról, valamint 911 budapesti kereszteződésben 2007 végéig megvalósuló LED-cseréjéről szóló szerződés elnyerése.

2007. évi kilátások

Célunk változatlanul a vevői elégedettség és saját versenyképességünk további erősítése. Ennek érdekében tovább tökéletesítjük értékesítési rendszerünket, a teljes portfóliónkra vonatkozóan a jövőben is kiemelt figyelmet fordítunk stratégiai partnereinkre.



A 2007. évben továbbra is célunk, hogy árbevételünk emelkedése meghaladja a hazai GDP-növekedés ütemének kétszeresét.

Terveink szerint a Közlekedéstechnika, Energetika és Orvostechnika ágazataink járulnak hozzá legnagyobb mértékben a vállalat összteljesítményéhez, de az összes ágazatunk pozitív tendenciával számol az elkövetkező gazdasági évre.

Projektmenedzsmentünk folyamatos fejlesztésével és a **termékeinkhez – megoldásainkhoz kapcsolódó szolgáltatások** bővítésével nemzeti vállalatunk helyi hozzáadott értékét kívánjuk növelni.

Üzleti sikereink

A XXI. század egyre növekvő követelményeket támaszt az innovatív vállalatokkal szemben. Üzleti tevékenységünk lehetőségeit a világszerte érvényesülő demográfiai változásokhoz és az urbanizációhoz kapcsolódó megatrendek határozzák meg. Ezek magukkal hozzák a csökkenő erőforrások megóvására, az egészségügyre, a mobilitásra, a biztonságra és védelemre irányuló igények erősödését.



A Siemens felismerte ezeket az igényeket, és a megatrendek kihívásaira reagálva meghirdette hosszú távú stratégiáját, mely három pilléren nyugszik:

**Energiamenedzsment
és környezetvédelem**

**Automatizálás és irányítás,
ipari és közcélú infrastruktúra**

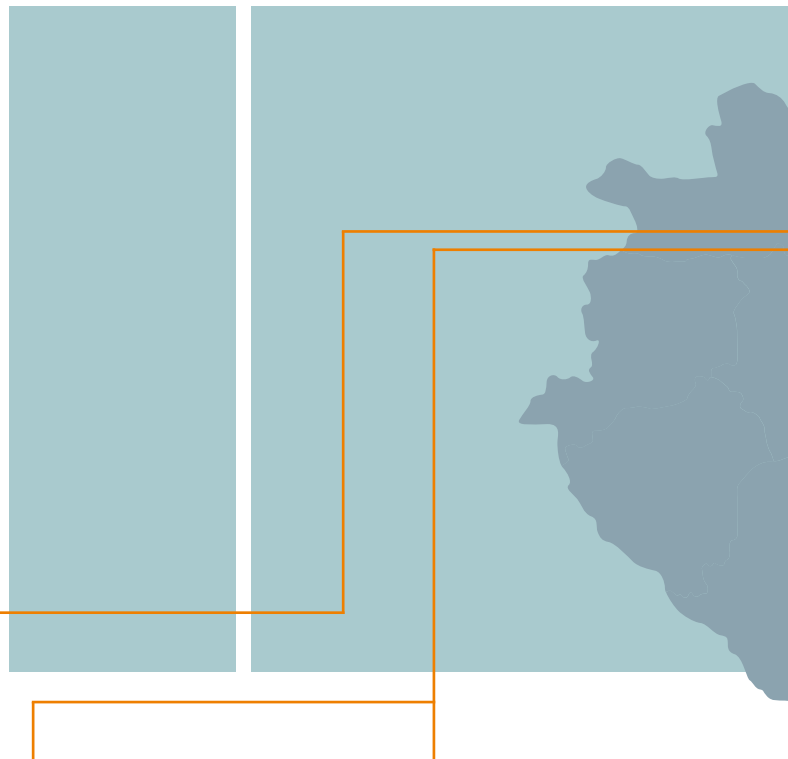
Egészségügy

Vállalatunk a **stratégiai alappillér**ekhez kapcsolódó, Magyarország számára is perspektívát jelentő szektorok vezető szolgáltatói közé tartozik.

Széles és folyamatosan továbbfejlesztett portfólióval rendelkezünk az egészségügyi megoldások, energiatermelés és -továbbítás, közlekedési rendszerek, automatizálás, biztonságtechnika, ipari logisztika, víztisztítás és egyéb komplex ipari megoldások területén, amelyek fenntartható növekedést biztosítanak számunkra.

Energiarendszerek, környezetvédelem

Energia és víz nélkül elképzelni sem tudjuk életünket, hiszen szorosan hozzátartoznak mindennapjainkhoz. Előállításuk, szállításuk és használatuk azonban környezetterhelő tevékenység. Tudatos magatartásunkkal hozzájárulhatunk a fenntartható fejlődéshez, amely biztosítja gyermekeink számára is azokat a környezeti és erőforrásbeli tényezőket, amelyeket ma még természetesnek veszünk.



Sajátos, kiemelt helyet foglal el múlt évi üzleti sikereink között a Monitoring és Lakossági Riasztó rendszer elnevezésű **környezetvédelmi projekt**. A megrendelést a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatósága által kiírt közbeszerzési eljárás győzteseként kapta a Siemens Zrt., mint fővállalkozó. A rendszert az EU ún. SEVESO katasztrófavédelmi szabályzatában rögzített követelmények egy részének teljesítésére kell létrehozni, nevezetesen a veszélyes üzemek által érintett települések lakosságának súlyos ipari baleset esetén történő azonnali tájékoztatására, riasztására.

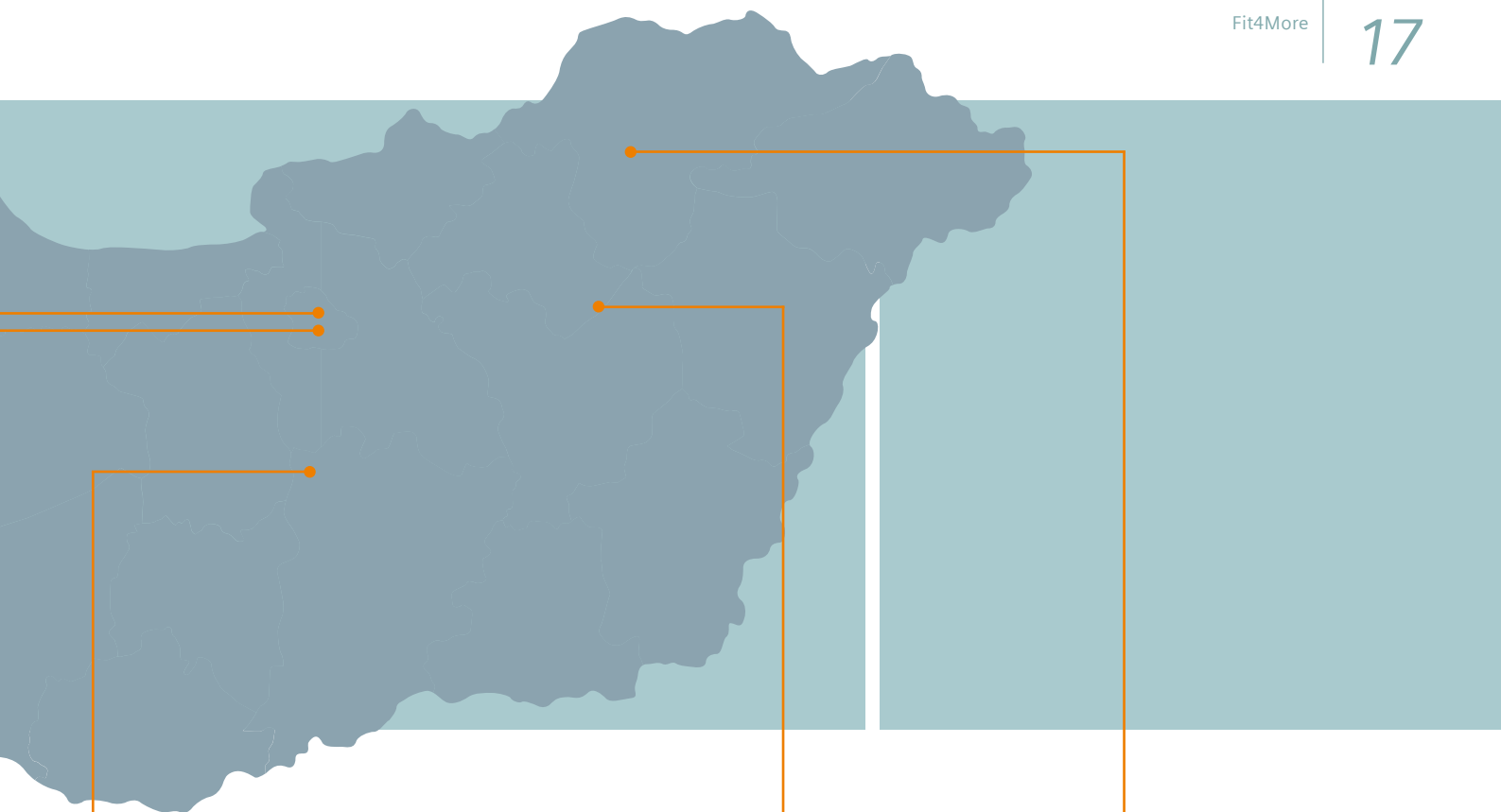
A megvalósítandó megoldás az ország nyolc megyéjében és a fővárosban kijelölt, összesen 20 veszélyes minősítésű üzem környezetére terjed ki, és egy felügyelő központot, és az ahhoz kapcsolódó 360 szenzoros monitoring, valamint 565 riasztó és tájékoztató végpontot foglal magába. A projekt jelentőségét, különlegességét a megrendelés, illetve a feladat nagysága és EU-vonatkozásai adják. Végrehajtására ágazatfüggetlen, feladatorientált szervezeti egységet hoztunk létre. A projekt futamideje 7 év.



A Siemens-energetika tavalyi hazai sikerei közé tartoznak a Siemens Erőműtechnika Kft. és a Siemens Transzformátor Kft. eredményei is. E két társvállalatunk jelentős részt vállal PG-, ill. PTD-anyaágazatuk **nemzetközi termelési munkamegosztásából**, és mindkettő számottevően növelte árbevételét. Előbbinél befejeződött új megmunkáló központok 2005-ben elkezdett telepítése, termelési profiljuk pedig kibővült ipariturbinalapátok tömeggyártásával.



A Siemens Transzformátor Kft. csepeli üzemében a gazdasági évben mintegy 8400 transzformátort, ill. transzformátorkomponenst gyártottak; lényegesen többet, mint korábban bármikor. A gyár töretlen fejlődését bizonyítja, hogy a Siemens által, 2006-ban az európai piacokra szállított olajos elosztó transzformátorok 55%-a itt készült.

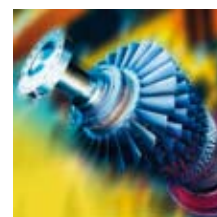


Az **energielosztás** területének üzleti sikerei közül értékénél fogva kiemelkedik az MVM Rt. által primer hálózati elemek cseréjére kiírt tender egyik csomagjának elnyerése, melynek keretében megkezdtük 29 db korszerű megszakító szállítását. Egyéb, a tavalyi gazdasági évben elnyert megrendelések műszaki tartalmuk, újdonságuk révén is jelentősek. Ilyen feladat volt villamosenergia- és gázprognózis-rendszer szállítása az E.On részére. Ez a rendszer a 2006. év folyamán a Siemens-nyelvű vállalat PTD-ágazatába integrált VA TECH SAT cég terméke, és első ízben kerül hazai felhasználásra.

Ugyancsak tavaly debütált a legkorszerűbb NXPLUS típusú – különlegesen magas üzembiztonságú, kén-hexafluorid szigetelőközegű, két-gyűjtősinés, 10 kV-os kapcsoló berendezés is, melyet a Richter Gedeon Nyrt. villamosenergia-főközpontjában telepítettünk. Egy másik iparvállalati partnerunktől, a Duna-Dráva Cement Kft.-től a nagyfeszültségű fogadóállomás egyik transzformátormezőjének felújítására kaptunk és teljesítettünk megrendelést, az épülő dunaújvárosi gázmotoros kiserőműhöz pedig egy 120 kV-os transzformátort szállíthattunk.



Vállalatunk számára igen sikeres évet zártunk a **vízenergia** terén. A Kiskörei Vízerőmű felújítási szerződésében vállalt feladatokat határidő előtt, megelégedésre fejeztük be az év során. Ehhez társult az a jelentős új megrendelés, melyet a Tiszalöki Vízerőmű felújítására és nagyjavítására kiírt közbeszerzési pályázat nyerteseként kaptunk. A feladat az erőmű három blokkjának felújítása, melyet 2010-ig kell elvégezni. A felújítás egyben modernizációt is jelent, hiszen hatásfok-növelést, élettartam-hosszabbítást, élömlék-megtakarítást is eredményez, és csökkenti a környezeti terhelést.



Az **energiatermelés** területén megkezdtük a Miskolci Kombinált Ciklusú Erőmű fővállalkozásban történő kivitelezését, valamint a MOL Földgáztároló Rt hajdúszoboszlói gáztárolójánál három, egyenként 4,9 MW teljesítményű gázturbinával hajtott kompresszoregység telepítését. A Borsodchem Nyrt-től az Erőműben üzemelő Siemens gázturbinák nagyrevíziójára kaptunk új megrendelést. Ennek jelentősége nemcsak értékéből, hanem abból is adódik, hogy ez az első jelentős megbízás, melyhez már erőművi szerviztevékenység értékesítésére kapott jogosítványa birtokában jutott vállalatunk. A kivitelezést, a hazai Siemens-csoport belső kooperációja jegyében, a Siemens Erőműtechnika Kft. végzi.

Automatizálás és irányítás, ipari és közcélú infrastruktúra

Ez a stratégiai terület olyan nagy számú és változatos részterületekből tevődik össze, mint az ipari gyártó-szerelő és folyamatos technológiájú termelő üzemek elektromos infrastruktúrája, automatizálása, ágazatspecifikus technológiája; a létesítmények épület- és biztonságtechnikája, automatizált (pl. repülőtéri és postai) logisztikai rendszerek; nyilvános és vállalati infokommunikációs hálózatok és rendszerek; kötőtpályás közlekedési hálózatok és járművek, közúti forgalmi rendszerek.

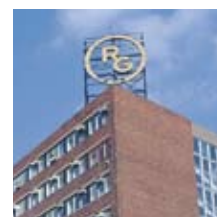


A főváros tömegközlekedésének másik fő területe a metróhálózat. Mind az M2-es metróvonal rekonstrukciójában, mind az új M4-es vonal – az országban az első automatikus metróvonal – megvalósításában meghatározó a szerepünk. Az utóbbi projektekre elnyert megbízás a legnagyobb értékű volt a gazdasági év során elkönyvelt új megrendeléseink között. Siemens-konzorciumunk feladata a forgalomirányítási, biztosítóberendezési és vonatvezérlési rendszer megtervezése, szállítása, illetve kivitelezés a vonal lényegében folyamatos üzeme alatt.

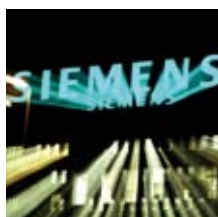
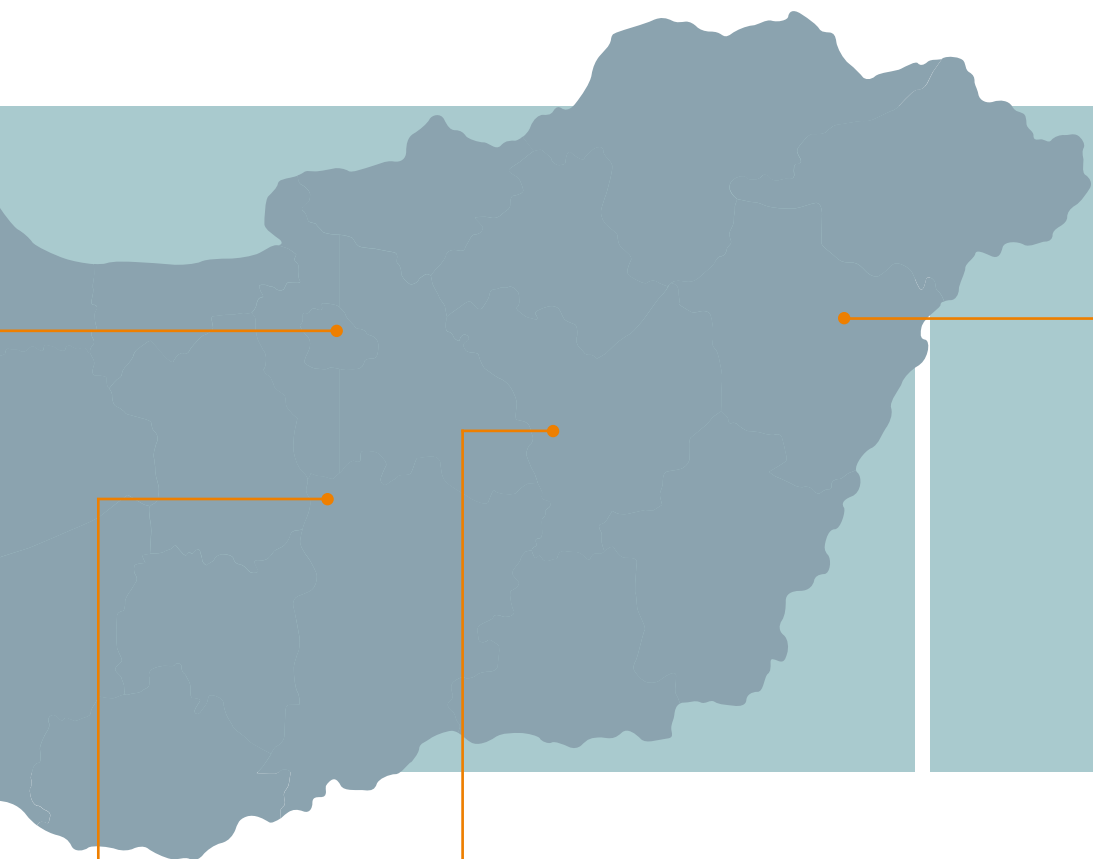


Az elmúlt üzleti év számunkra legnagyobb sikereit kétségkívül a mobilitás, a közlekedési infrastruktúra területén értük el. Ezen belül is a budapesti Nagykörút villamosközlekedésének modernizálását kísértük a legnagyobb figyelem. Ennek első lépése a felsővezeték-rendszer rekonstrukciója volt, melyet fővállalkozóként irányítottunk. Az energetikai szempontból korszerű, nagy megbízhatóságú új infrastruktúra fogadta 2006 júliusától az első Combino villamosokat, melyek érkezése az alacsonypadlós villamosok korszakának kezdetét jelentette a magyar fővárosban.

A folyamatos szállítások révén 2006 végén a megrendelt 40 szerelvényből álló flotta több mint fele már a BKV birtokában volt, és folyamatosan üzemelt. A továbbiak üzembe állítása is belátható közeliségbe került: 2007 közepére várható.



A Richter Gedeon Nyrt., a magyar gyógyszeripar zászlóshajója nagyszabású beruházást hajt végre. Ennek része az energiaellátó rendszer bővítése is, melyhez a 10 kV-os kapcsoló berendezés létesítésével – különlegesen üzembiztos és korszerű, kénhexafluorid szigetelőközegű, kétgyűjtősinés kapcsoló telepítésével –, valamint karbantartás-mentes vákuummegszakítók installálásával járultunk hozzá. A „Richtersikersztori” másik fejezetét a Siemens-épülettechnika írja a beruházás keretében létesülő három új épület komplett épületfelügyeleti ill. épületautomatikai rendszerének kivitelezésével, amely a korábban telepített eszközeinkkel egysülve egy hatalmas, egységes, 16 000 pontos rendszert alkot.



A Dunaújváros mellett épülő Hankook Tire gumigyár egyike a folyamatban lévő, nagy presztizsű ipari beruházásoknak az országban. Sikeres számunkra, hogy az ott nagy számban alkalmazandó kis- és nagyfeszültségű, 2,2 kW-tól egészen 2300 kW-ig terjedő teljesítményű motorok beszállítását elnyerhettük.



Az ország kiemelkedő iparvállalatai közül igen sokat mondhatunk partnereinknek. Alig van olyan üzem, ahol ne használnának Siemens automatizálási termékeket, energia-elosztási berendezéseket.

A tavalyi évben sikerrel terjesztettük ki ipari ügyfélkörünket a papíriparra: a MONDI Business Paper Hungary egy Magyarországon újdonságnak számító motor- és hajtásmodernizációt végez. Ehhez jelentős értékben szállítottunk motorokat, hajtásokat, további műszaki megoldásokat és tanácsadói szolgáltatást. Az alkalmazott, ún. Attached Drive motorok a Siemens hajtásokkal együtt egyedülálló megoldásnak számítanak Magyarországon.

Szolgáltatásainkkal hozzájárultunk több papírgyár termelési rendszerének korszerűsítéséhez, illetve energiafelhasználásának optimalizálásához is.



A német FAG csapágygyártó cég debreceni üzemében 30 000 nm alapterületen, új, nagy gyártócsarnokot létesít. Örömteli eredmény számunkra, hogy a beruházás villamos alvállalkozójaként mi szállíthatjuk a közép- és kisfeszültségű energiaellátó berendezéseket, a gépészeti és légtechnikai rendszerek szabályozásához az épületautomatikai és –felügyeleti rendszert, valamint telepíthetjük az épületbiztonsági tűzjelző és órarendszereket. Eközben kihasználjuk a több ágazatunk együttműködésében rejlő szinergia-lehetőségeket.

Automatizálás és irányítás, ipari és közcélú infrastruktúra



A közcélú infrastruktúra területei közül talán a **telekommunikáció** az, amely a leglátványosabban fejlődött az elmúlt években, mind technikai-minőségi értelemben, mind a felhasználók, előfizetők számát tekintve. Ebben a folyamatban a Siemens, mint technológiaszállító már az 1980-as évektől meghatározó szerepet játszik. Fő partnerünk a Magyar Telekom (korábban Matáv), amelytől a 2005/2006-os évben is jelentős új megbízásokat kaptunk. Az egyik ilyen SHDSL-alapú Ethernet-eszközök szállítására vonatkozik, melyek garantált minőségű szélessávú (2-20 Mbit/s) Ethernet-szolgáltatást tesznek lehetővé a meglévő rézhálózaton. Nagy jelentőségű az a szerződés, melyet ugyancsak a Magyar Telekommal kötöttünk annak digitális telefonköz-

pont-hálózata (EWSD-hálózat) életciklus-támogatására. A 2005/2006-os üzleti évben egy újabb jelentős feladatot az Invitel Rt.-től kaptunk, amelynek tárgya szélessávú hozzáférést biztosító kiszolgáló routerek (BRAS) szállítása és üzembe helyezése. Az UPC Magyarország Kft. 20.000 belvárosi háztartást kiszolgáló, modern, üvegszálalás optikai gerincre épülő kábeltévé-hálózat létrehozását rendelte meg, amelyet a Siemens TrafficOM épít meg 2007 szeptemberi befejezéssel. Jelentős és sikeres vállalkozásunk volt a magánhálózatok területén az egységes IP-alapú hang- és adatkommunikációs rendszer telepítése, mely a Dél-Pesti Jahn Ferenc Kórház és intézményeit fogja át. A hálózatban egy host-központ és két alközpont több, mint 1000 végpontot szolgál ki.



A korunkra jellemző mobilitás nagy részben a **légi közlekedésnek** köszönhető. Ezt a trendet segítik Magyarországon a regionális repülőterek, melyek infrastruktúrájának kialakításában szinte mindenütt ott van a Siemens. A múlt gazdasági év végén nyitották meg a felújított békéscsabai repülőtér, amelyen komplett Siemens fénytechnikai rendszer működik. A megelőző évben újjáépített, Siemens logisztikai rendszerrel modernizált Ferihegy T1-es terminálhoz csatlakozó beruházás részeként, megújult a T2-es terminál parkolórendszere: a ki- és beléptető rendszer, a kézi fizetőhelyek, illetve a terminálparkolók új felügyeleti rendszerrel és automata kasszákkal egészültek ki. Megkezdjük a T1 parkolóinak hasonló megújítását is.



Az **országos nagyvasúti vonatközlekedés** fejlesztésében fontos szerep jut a biztonság növelésének, ami többek között korszerű vasúti biztosító berendezések telepítését és működtetését kívánja meg. Jelen pillanatban két projekt is folyik Siemens-részvétellel. Cegléd állomás biztosítóberendezésrendszerének korszerűsítése a legkorszerűbb Siemens SIMIS IS elektronikus technológia alapján, két fázisban történik. A 2005-ben az első fázisra elnyert megbízást követően 2006-ban elkönyvelhettük a második fázisra szóló megrendelést is, sőt, sikeres előkészítő munkáinknak köszönhetően komoly reményeink vannak újabb megrendelések elnyerésére is.

Egészségügy

Orvostechnikai és labordiagnosztikai megoldásainkkal hazai viszonylatban is piacvezetők vagyunk, mivel lefedjük a mai orvostudomány összes szektorát.

Az egészségügyi iparban szerzett sokéves tapasztalatunkat, és nemzetközi hálózatunk révén felhalmozott szaktudásunkat kínáljuk partnereinknek akár egy komplex egészségügyi létesítmény létrehozása és működtetése során.



Az orvostechnika évek óta a Siemens sikerágazata világszerte és Magyarországon is. A sikertörténet 2006-ban is folytatódott. Azt követően, hogy 2005-ben Siemens berendezésekkel kezdte meg működését az ország első PET/CT-központja, a tárgyéven újabb PET/CT-rendszer telepítésével és átadásával járultunk hozzá a hazai diagnosztikai lehetőségek bővítéséhez: újabb felhasználónk a Bács-Kiskun Megyei Önkormányzat Kórházának Onkoradiológiai Központja.



Ágazatunk számos tavalyi sikere közül is kiemelkedik két nagy méretű és jelentőségű projekt eredményes végrehajtása. A szombathelyi Markusovszky Kórházban, amely már korábbi telepítések révén is kiemelkedő felhasználónk, az ország legnagyobb teljesítményű komputertomográf (CT) berendezését telepítettük, és átadtuk a teljes onkoterápiás központot.

A szolnoki Hetényi Géza kórházban pedig háromszintes, 1100 nm-es épületet építettünk, melyben egy, a legmodernebb technológiával rendelkező szív- és érrendszeri vizsgálatok és beavatkozások elvégzésére alkalmas DSA angiográfiai berendezést telepítettünk. Ennek a projektnek a jelentőségét számunkra az is növeli, hogy ez a létesítmény volt az első egészségügyi objektum, melyet Orvostechnikai ágazatunk komplex fővállalkozás keretében hozott létre.

Hatékony irányítással a további eredményekért

A vevői elégedettség és saját versenyképességünk folyamatos növelése a tavalyi évben is meghatározta tevékenységünket. Az üzleti tevékenységünk irányításában fontos szerepet betöltő Siemens Management System összvállalati programjai között hazai működésünk szempontjából különös jelentősége van az ügyfélorientált működésnek, azaz a vevőközpontúságnak, amely a vállalat és az ügyfelek közötti partnerkapcsolatok optimalizálására irányul.



Ezen törekvésünk fontos eszköze az „egy kézből történő kiszolgálás” koncepciójának jegyében az ágazatok koordinált értékesítési tevékenysége a kiemelt ügyfeleknél, így a Key Account Management rendszer hatékony működésünk egyik kulcseleme. A 2000-ben megkezdődött piaci átrendeződés kapcsán – az előző évek visszaesését követően – a vállalatcsoporton belül folyamatban lévő portfólióváltás pozitív hatásai már a 2005 / 2006-os üzleti évben érzékelhetővé váltak.

Vállalatunk olyan termékekkel, szolgáltatásokkal és innovatív megoldásokkal áll ügyfelei rendelkezésére, melyek a nemzetközi trendekkel és a hazai fejlesztési szempontokkal összhangban vállalatunk fenntartható fejlődését és a hozzáadott érték növekedését biztosítják.

A Siemens a dél-magyarországi régió fejlesztésében és hazánk K+F tevékenységében is aktív résztvevő és komoly ipari partner. A program- és rendszerfejlesztéssel foglalkozó Siemens PSE Kft. hosszú távon kötelezte el magát a Szegedi Tudományegyetem oktatási és kutatási területeinek támogatása mellett.

A WorkForceManagementSystem nevű kutatási feladaton túl oktatói és hallgatói ösztöndíjakkal, valamint szakmai támogatással folyamatosan segíti az intézmény munkáját. Második éve működik nagy sikerrel a Siemens Special Kollégium, továbbá a vállalat és az egyetem közötti kooperatív képzés, mely a diákok közvetlen tapasztalatszerzését tűzte ki célul.

A 2005/2006-os üzleti évben - további K+F lehetőségeknek teret adva – egy 14 F-S PC -vel, illetve speciális hardware eszközökkel beágyazott labor épült ki az egyetemen és egyéb K+F alkalmazások pilot fejlesztéséről is folynak egyeztetések.

People Excellence

One of the current and future strategic tasks of our company is to employ outstanding people. Recruiting, selecting, developing and retaining the best employees are indispensable to consolidating our company's market position.



35 éve nálunk dolgozó, jubiláló munkatársaink
Siemens évzáró rendezvény 2005, Budapest,
Magyar Természettudományi Múzeum

Ennek kapcsán nemrégiben bevezetésre került a Performance Management Process, amely a teljesítmények alapján határozza meg a munkatársak fejlesztési és juttatási lehetőségeit, illetve az alacsonyabb szervezeti szintekre történő kiterjesztésével elősegíti a tehetségek mielőbbi felismerését.

A 2005/2006-os üzleti évben az újrafogalmazott Siemens Leadership Framework program keretében a tervezettnél is nagyobb számú, a foglalkoztatotti létszám, több mint 15 % -ának megfelelő munkatárs, kitűzött céljait és adott képességeit értékeltük ki. A jövőbeni üzleti sikerek elérése céljából fejlesztési terveket dolgoztunk ki, és Siemens standard szerinti tréningeket szerveztünk. Ezeket a fejlesztési terveket beépítettük a versenyképes bér- és juttatási rendszerünkbe, amelyet folyamatosan összehasonlítunk a piaci versenytársak hasonló rendszereivel.

A növekedési stratégiával összhangban az üzleti sikerek lényeges feltétele, hogy projektmenedzsereink megfelelő kompetenciákkal rendelkezzenek.

A projektmenedzser-képességek fejlesztését a PM@Siemens program keretében végezzük.

Ezen eszközök nagymértékben elősegítik, hogy vállalatunk a legvonzóbb választás legyen a munkaerőpiac tehetséges jelöltjei számára.

Vállalati felelősségünk a társadalom és a környezet iránt

Vállaljuk társadalmi felelősségünket – hogy segítsük világunk fejlődését

Ötleteink, technológiáink, üzleti tevékenységünk az ember, a társadalom és a környezet szolgálatában állnak. Elköteleztük magunkat az egyetemes értékek, a jó vállalati polgári magatartás és az egészséges környezet iránt.

A Siemens-vállalatcsoport világszerte hangsúlyt fektet arra, hogy tevékenysége a társadalmi és természeti környezetével szoros kölcsönhatásban folyik. A fenntartható fejlődés elérése is megkívánja, hogy tudatosan vegyünk részt a környezet alakításában és fejlesztésében.

Termékeink, megoldásaink egész sorával és működésünk környezetkímélő kialakításával segítjük a természeti erőforrások megőrzését.

A nemzetközi irányvonalakat adaptálva **Magyarországon is** meghatározott koncepcióval rendelkezünk a társadalmi felelősségvállalás gyakorlására. A fő súlypontokat a hazai jellemzők figyelembevételével tudatosan jelöltük ki, hogy minél eredményesebben járuljunk hozzá a fejlesztéshez, és az emberek életének jobbá és szebbé tételéhez.

A Siemens vállalatainak társadalmi felelősségvállalás programja a „jó vállalati polgár” magatartást a gyakorlatba is átülteti, két irányvonal keretei között segítve a nemes célok megvalósulását.



A felsőoktatás támogatása - a jövő értelmiségének, azon belül is a 21. század kihívásainak megfelelni tudó, magasan kvalifikált műszaki szakemberek képzése - támogatásunk egyik hangsúlyos területe.

Werner von Siemens-ösztöndíjjátadás,
Budapesti Műszaki
és Gazdaságtudomány Egyetem

A **Generation 21** program legfontosabb célkitűzése a tudomány és a technológia területén a Siemens tudásának és tapasztalatának átadása, és a tehetségesnek bizonyuló fiatalok segítése.

A felsőoktatás támogatása – a jövő értelmiségének, azon belül is a 21. század kihívásainak megfelelni tudó, magasan kvalifikált műszaki szakemberek képzése - támogatásunk egyik hangsúlyos területe. A Siemens hazai vállalatai és a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem között 1999 óta hosszú távú támogatási szerződés van érvényben, melynek célja a műszaki felsőoktatás színvonalának emelése és a két fél közötti szakmai együttműködés elősegítése. A hagyományos támogatási formák közül említésre méltó a szakképzési hozzájárulás juttatása, kiemelkedő tanulmányi munka jutalmazása Werner v. Siemens-díjjal, a kollégium és a MAFC támogatása.

2004-ben elindítottuk a Budapesti Corvinus Egyetem képzési programjának keretén belül a **Siemens e-Government Akadémiát**. Ennek célja az államigazgatási

szakemberképzés támogatása, a korszerű elektronikus kormányzati eszközökkel és megoldásokkal kapcsolatos ismeretek oktatásának előmozdítása a Siemens által képviselt know-how és szakmai tapasztalatok felhasználásával.

A **Caring Hands küldetése** a természeti katasztrófák áldozatainak pártfogása és a nonprofit jellegű, közhasznú tevékenységek és szervezetek támogatása

A **karitatív szervezetek segítése** során tevékenységi körünkhöz és társadalmi felelősségérzetünkhöz céljaiban illeszkedő kezdeményezések mellé állunk. Ugyancsak kiemelten fontos számunkra a közvetlen földrajzi környezetünk támogatása, melyben telephelyünk található. A Vakok és Gyengénlátók Intézetét már hosszú évek óta segítjük, emellett pedig egészségügyi alapítványokat és hátrányos helyzetű embereket segítő szervezeteknek juttatunk anyagi és tárgyi felajánlásokat.

A **kultúra** egyes területeinek pártfogása az életminőség javítását segíti és a kulturált szórakozás iránti igény erősítésére

irányul, melyben helyet kapott az Örkény Színház, a Szépművészeti Múzeum és – 2006. tavaszán immár hetedik alkalommal – a Budapesti Tavasz Fesztivál rendezvénysorozatának támogatása.

Környezettudatos magatartásunk a fenntartható fejlődést szolgálja. Ennek keretén belül 4 területre koncentrálunk. **Minőség- és környezetmenedzsment:** A minőség- és környezet tudatos védelme iránti elkötelezettség bizonyítására a Siemens tanúsított ISO 9001 és ISO 14001 szabványok szerinti irányítási rendszereket működtet.

Ipari környezetvédelem: folyamatos erőfeszítéseket teszünk annak érdekében, hogy gyártó üzemeinél csökkentjük a keletkező hulladékok mennyiségét, és megőrizzük az élővizek minőségét.

Termékközpontú környezetvédelem: a termékek tervezése és gyártása során kiemelten kezeljük, környezetvédelmi szempontokat is figyelembe véve, a termékeink teljes életciklusát.

A környezetünk és a társadalom kapcsolatába is igyekszünk minél több értéket vinni, így aktuális események, törekvések mellé állunk.

Innováció három évszázadon át

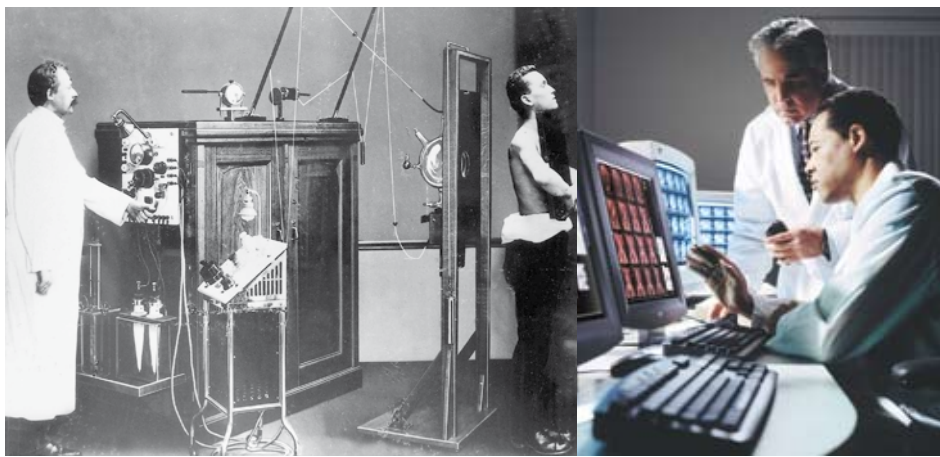
120 évvel ezelőtt, 1887-ben elindult az ország első villamosa Budapesten, a Nyugati pályaudvar és a Király utca között. A Siemens-Halske szerelvényei láttán sejthető volt: új korszakba lépett Magyarország. Elkezdődött a modernizáció, az a folyamat, amely ma is áthatja mindennapjainkat, s még korántsem ért véget. A kihívások, s főként a nagyságrendek változtak – ám a fejlődés alapja továbbra is egy kulcsfogalom: az innováció.

„Soha nem azt kell nézni, hogy ez vagy az eddig hogy volt, mindig azt kell vizsgálni, hogy lehet jobban, egyszerűbben, olcsóbban megcsinálni, s az így megfontolt útra habozás nélkül rá is kell lépni” – erre biztatta Schumann Károly és Tupy Frigyes, a Siemens két vezetője a múlt század húszas éveiben a mérnököket és a kereskedőket. Manapság hajlamosak vagyunk egyetlen szóval elintézni a jelenséget, ám az „innováció” szó önmagában talán túl rövid, túl gyorsan elszáll ahhoz, hogy valós jelentésén elgondolkozzunk.

Magyar modernizáció a kezdetekben

A Németországban 1847-ben alapított Siemens Magyarországon idén 120 éves. A vállalat történetét, gondolkodásmódját az innováció hatja át. Dédanyáink valószínűleg soha nem hallották még ezt a szót, amikor 1887-ben felültek az első villamosra a Nyugatinál, s megtették vele azt a rövid szakaszt, amely a próbaüzem számára elkészült. A lényegét azonban átérezhették már, különösen, hogy az elkövetkezendő három évben összesen 25 kilométernyi új villamosvonal épült a Siemens révén, s a technikai világot egy új név foglalkoztatta: a „budapesti rendszer” igazi innovációja a sín alatti áramvezetés volt, amely a ma is ismert felső vezetéket helyettesítette.

1896-ban újabb mintával szolgált Budapest: a Siemens ekkor adta át a főváros felkérésére megépített Millenáisi Földalatti a városi közlekedésnek. Az európai kontinens első úttest alá épült vasútja a császárok kedvence lett: I. Ferenc József avatta fel, de egy évvel később II. Vilmos német császár is kipróbálta budapesti látogatásakor. Az igazi siker fokmérője azonban a széles közönség maradt: a korabeli feljegyzések szerint hétvégente átlagosan 13 ezren utaztak így a Városligetbe.



Az első világháborút megelőző évtizedek modernizációjának talán ez a két leglátványosabb eleme, ám az igazi áttörést két másik folyamat jelentette. A villamosítás és a távközlés fejlődése évszázados megszokásokat változtatott meg, s forradalmasította a mindennapi életet. A Siemens országszerte áramfejlesztő telepeket épített, s számos városba vitte el a villanyvilágítás luxuszát. 1911-ben felgyulladtak a XX. század jelzőfényei itthon is, elkészült az első köztéri villanyvilágítás Budapest főútvonalain. Ugyanebben az évben megalakult a Siemens kábelgyára, utat nyitva az új század kommunikációs technológiájának is.

Háborúk között

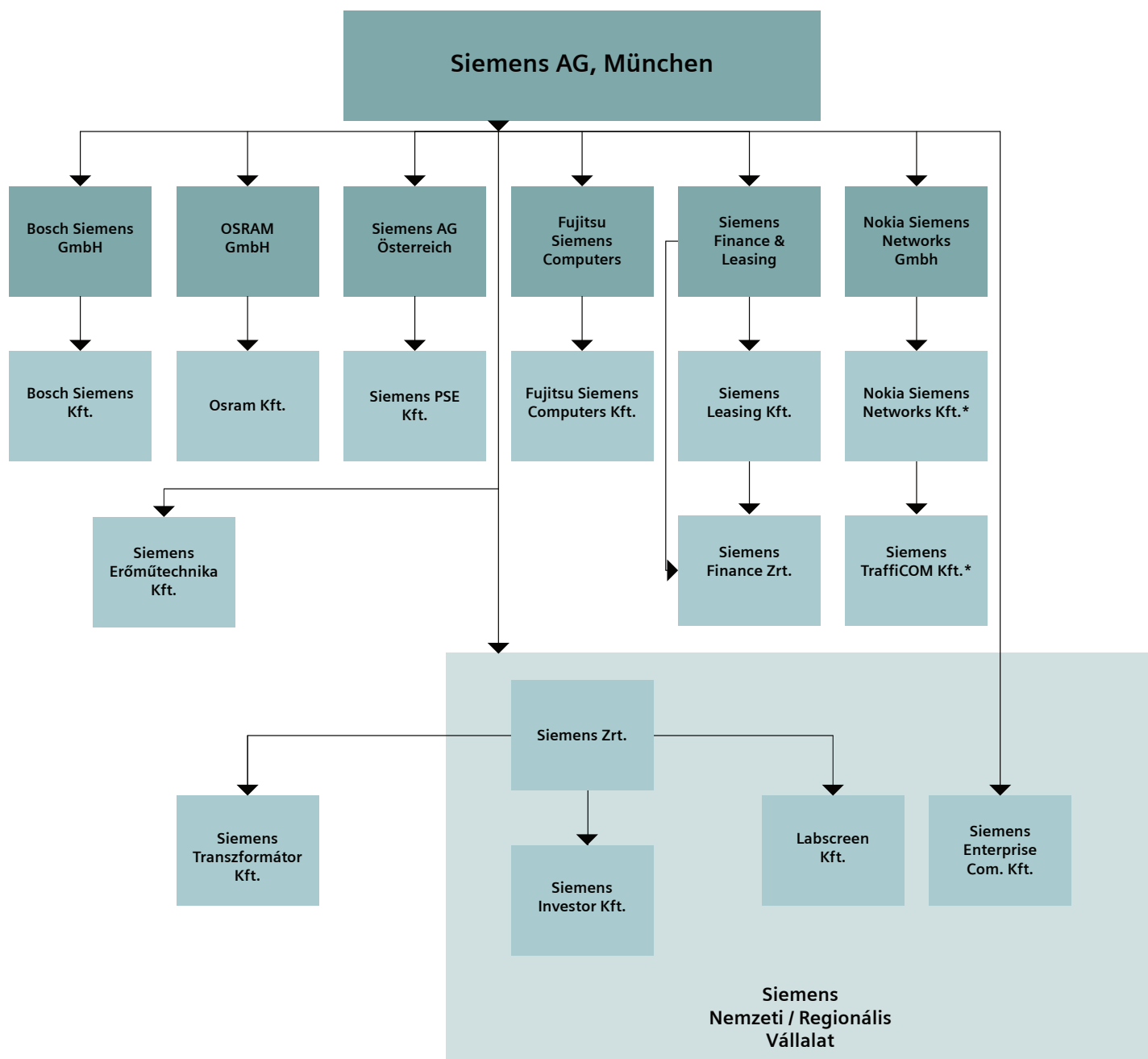
A vesztés háború a magyar Siemenst is megrokkantotta, ám az országhoz hasonlóan lassan a vállalat is talpra állt. A korábbi fejlesztések folytatása mellett a cég két új területet hódított meg: az orvostechikát, melyben máig vezető szerepet játszik, és a rádiógyártást. A húszas években a Siemens adta át az első nagyobb röntgenberendezéseket a budapesti klinikáknak, s 1928-tól az egész országban szól a rádió...

Kényszerszünet és újjászületés

A II. világháború után a Siemens cég eltűnt Magyarországról, de az addigi eredmények, fejlesztések, a tudásbázis továbbra is itt maradtak. A Siemens korábbi mérnökei dolgoztak az átalakult üzemben, s nyugat vagy sem, a vállalat osztrák leányán keresztül a magyar állam továbbra is igényt tartott arra az ismeretre, amelyet a cég világszerte felhalmozott. A Siemens részt vett az újjáépítésben, s innovációinak nagy részét a későbbiekben is megosztotta – ennek köszönhető, hogy az enyhülés éveiben, 1974-ben ez a vállalat alapíthatott elsőként vegyes tulajdonú vállalatot, joint venture-t Magyarországon. A Sicontact folyamatosan biztosította a Siemens-innovációk, -fejlesztések és -szabadalmak beáramlását Magyarországra, majd az 1990-ben megalakult Siemens Kft. (később Rt.) pedig végképp ott folytatta, ahol a 120 éve alapított „nagy előd” abbahagyta: innovációkkal segítve az ország modernizációját, fejlődését, és 2006–2007-ben sínre rakva a XXI. század villamosait Budapesten.



Szervezeti felépítés



A Siemens Nemzeti / Regionális Vállalat

A Siemens Zrt. a hazai Siemens-csoport vezető vállalata; egyben a vezető hazai elektrotechnikai és elektronikai vállalatok egyike. A Siemens AG regionális vállalatként ellátja a konszern általános hazai képviseletét.



Ágazatok:

- *Communications¹*
- *Siemens Business Services²*
- *Orvostechika*
- *Közelekedéstechnika*
- *Energiatermelés, -átvitel, -elosztás*
- *Automatizálás- és hajtástechnika*
- *Siemens Building Technologies*
- *Ipari Megoldások és Szolgáltatások*
- *I&S – Intelligens Közlekedési Rendszerek*

Kialakulása 1990-re nyúlik vissza, amikor a II. világháborút követően létrejött az első, ismét teljes tulajdonú Siemens-vállalat, a Siemens Kft. Ennek és az ugyan-csak Siemens többségi tulajdonban lévő Villanszerelőipari Vállalat Rt.-nek az egyesítése révén alakult meg 1994-ben a Siemens Rt. a Siemens ágazatainak többségére kiterjedő széles kereskedelmi és szakmai profillal. 1995-től a Siemens teljes üzleti felelősségű hazai országos vállalata státuszával ruházták fel.

A mai Siemens Zrt. egy újabb fúzió eredményeként jött létre, melynek során egyesült a Siemens Telefongyár Kft.-vel. Utóbbi, a magyar híradástechnikai ipar nagy hagyományokkal rendelkező vállalata 1991-ben került Siemens-tulajdonba az állami ipar privatizációja során, és ezt követően a Siemens EWSD digitális elektronikus telefonközpontok gyártásával kiemelkedő szerepet játszott a hazai telefonhálózat rendszerváltást követő gyors fejlődésében. A két vállalat 1999-től közös igazgatóság irányításával vállalatcsoportként működött, majd 2003. július 31-én formálisan is egyesült Siemens Rt. néven.

A Gazdasági társaságokról szóló CXIV. Törvény 2005-ös módosítása alapján már minden részvénytársaság nevében kötelező feltüntetni, hogy zártkörűen vagy nyilvánosan működik. A Siemens Rt. esetében így a hivatalos megnevezés Siemens Zrt.-re módosult.

A Siemens Nemzeti Vállalatot, amely a Siemens-konzern jelenlegi szervezetében egyetlen entitásként tölti be a Siemens hazai regionális vállalata szerepét, Siemens Zrt. és a Siemens Investor Kft. alkotja. Utóbbi tulajdonában van az ingatlanvagyon, és ellátja a telephelyekkel, létesítményekkel kapcsolatos igazgatási, üzemeltetés-irányítási, védelmi, vagyongazdálkodási és beruházási feladatokat.

A hazai Siemens-csoport – a 2006-os üzleti évben – összesen 11 céget foglal magába, a Siemens Zrt. és a Siemens Investor Kft. mellett további leányvállalataink és társvállalataink tevékenykednek.

www.siemens.hu

Tények, adatok

- Tulajdonos: Siemens AG
- Igazgatóság: Dr. Beke-Martos Gábor
Szendrényi Zoltán
Uwe Heidsieck
(szerkesztés lezártakor)

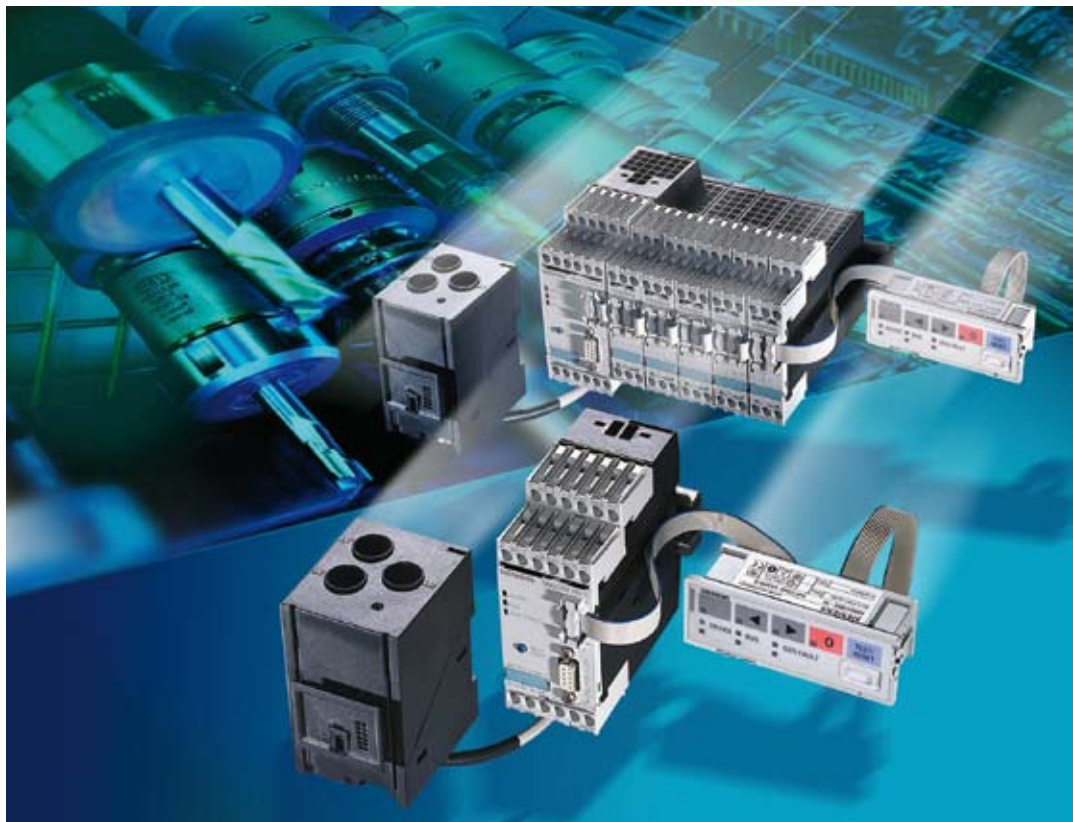
- 1 A Siemens Zrt.-ből kiválva, annak leányvállalataként – két új cég jött létre 2006. december 31-én: a Siemens Networks Magyarország Kft. – mely 2007 második negyedétől a Nokia Siemens Networks tagja -, illetve a Siemens Enterprise Communications Magyarország Kft.
- 2 2007. január 15-től Siemens IT Solutions and Services néven működik tovább.





Ágazati területek

Ágazatunk a folyamatos akvizíciók révén is mindinkább erősíti piaci pozícióját világszerte, de Magyarországon is.



Automatizálás és Hajtástechnika

Az ipari termelés ma már elképzelhetetlen a technológiai folyamatok magas szintű automatizálása nélkül. A Siemens Automatizálási és Hajtástechnikai ágazata az automatizálási és folyamatirányítási rendszerek, folyamatműszerezés- és analitika, motorok és hajtások, szerszámgépvezérlések, kisfeszültségű kapcsolástechnikai és installációtechnikai termékeivel és megoldásaival teljes körű automatizálási koncepciókat kínál ügyfelei részére.

A piaci igényeket és követelményeket szem előtt tartva, a folyamatos fejlesztéseknek köszönhetően, mindig arra törekszünk, hogy termékeinkkel, rendszereinkkel, teljes körű megoldásainkkal és szolgáltatásainkkal elősegítsük ügyfeleink termelékenységének, gazdaságosságának és versenyképességének növelését.

Ágazatunk a folyamatos akvizíciók révén is mindinkább erősíti piaci pozícióját világszerte, illetve Magyarországon is. Ma már nemcsak a Danfoss áramlasmérők és a Moeller sínrendszerek találhatók meg kínálatunkban, hanem a Flender hajtások és kuplungok, a Loher motorok illetve a Robicon frekvenciaváltók is.

Értékesítésünkben egyre nagyobb hangsúlyt fektetünk az internetalapú elektronikus kereskedelemre. Online áruházunkban, az A&D Mallban, ügyfeleink az interneten keresztül adhatják fel rendelésüket, informálódhatnak az aktuális árakról és kísérhetik figyelemmel megrendelésük teljesítését. Termékportfóliónk rendkívül széleskörű. Az automatizálási feladatok gazdaságos

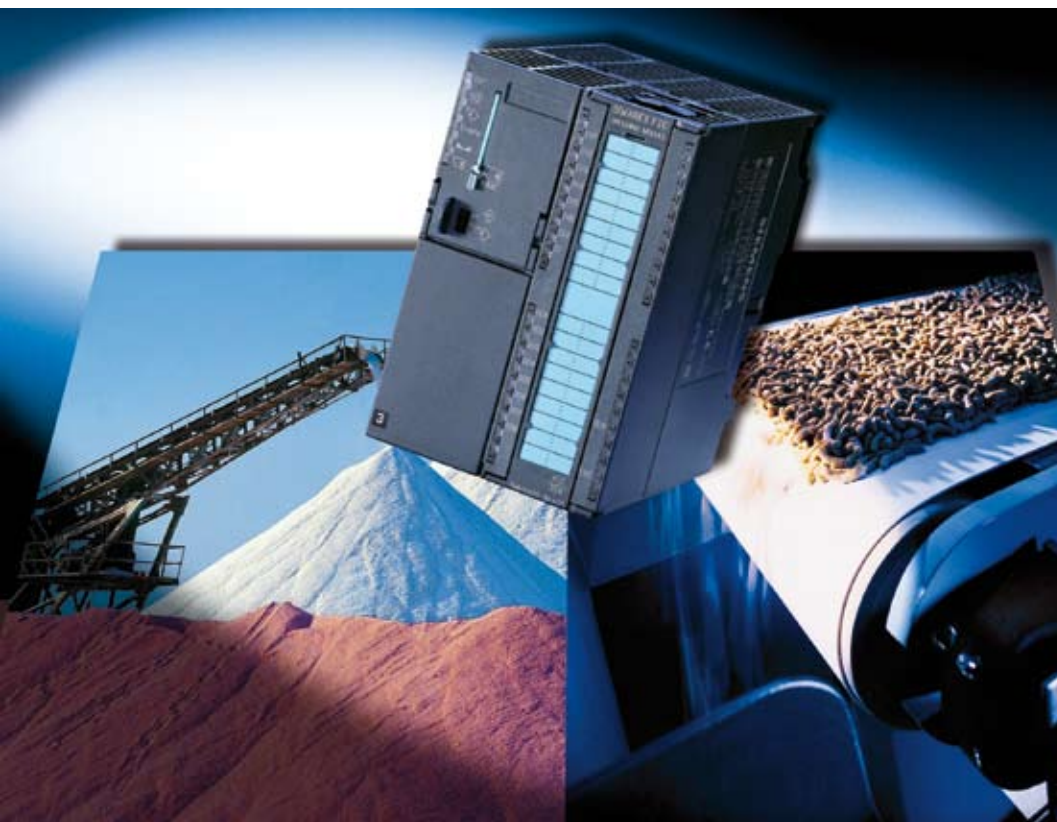
és egyszerű kivitelezésére szolgál a Siemens SIMATIC koncepciója. A számos hardver- és szoftverelemből álló SIMATIC az ügyfél specifikus igényeinek megfelelően gyorsan és gazdaságosan hajtja végre a vezérlési feladatokat.

Szolgáltatásaink között megtalálható a fejlett folyamatműszerezési termékek teljes skálája.

Motion Control rendszereink fejlesztésével az ember és gép kapcsolatát igyekszünk tökéletesíteni. Olyan rendszereket kínálunk, melyekkel egyszerűbben oldhatók meg a szerszámgép-vezérlési és a termelő feladatok.

Hajtástechnikai üzletágunk termékportfóliójában megtalálható a motorok és a frekvenciaváltók teljes választéka. Termékeinket csaknem minden igényt kielégítő szériakivitelen értékesítjük. A Flender-akvizícióval a hajtáslánc mechanikai elemeivel is kiegészült a termékpalettánk.

A Siemens kisfeszültségű kapcsolástechnika üzleti területe átfogó és innovatív



termékválasztékában a működtető és jelzőkészülékek, megszakítók, védelmi készülékek, és a kapcsolószekrények teljes kínálata szerepel.

Installációtechnikai termékeinket az esztétikus design és a műszaki funkcionalitás harmóniája jellemzi.

Választékunkban minden megtalálható az egyszerű kapcsolótól kezdve a kapcsolószekrényeken és sorkapcsokon át az épülettechnikai rendszerek bonyolult, de megbízható kivitelezését elősegítő termékek soráig.

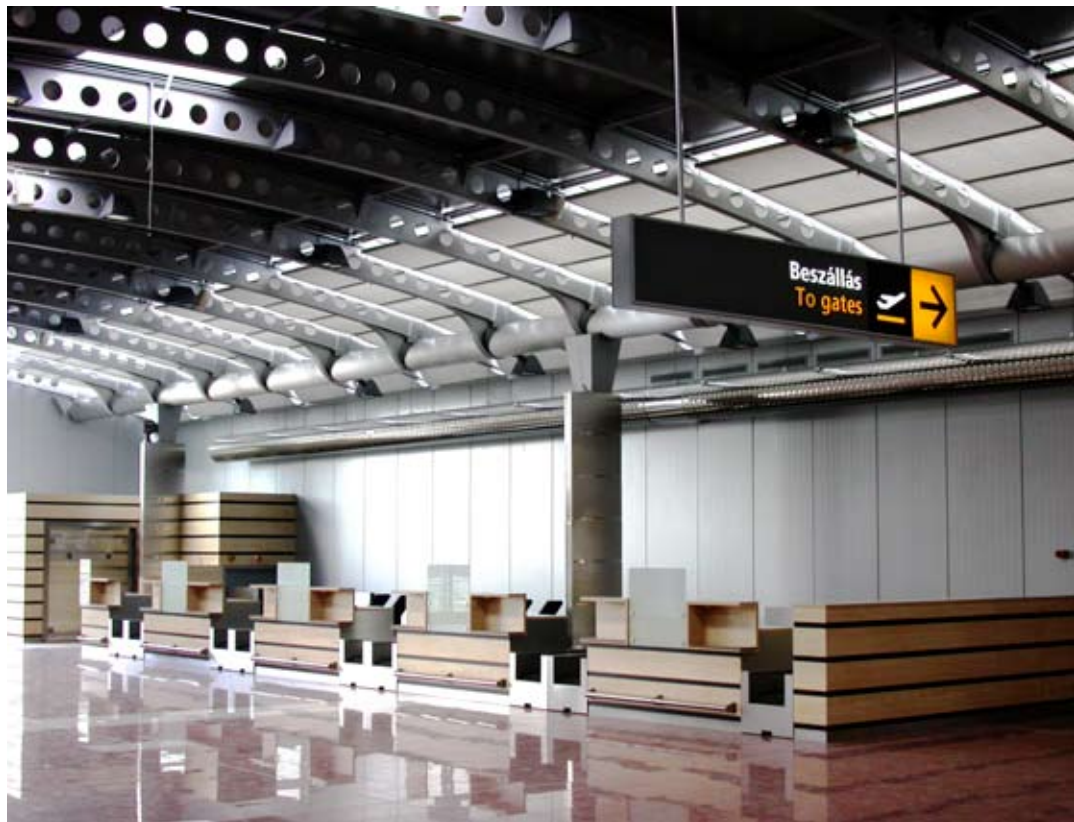
Az idei üzleti évvel az ágazathoz került az Elektronikai Szerelés (EA) terület, mely beültető automatákkal és azok kiegészítő berendezéseivel foglalkozik. Minden termékünk és rendszerünk a Siemens Teljesen Integrált Automatizálás (TIA) koncepcióját támogatva, általános és komplett megoldásokat kínál minden iparág számára. Széleskörű referenciákon alapuló iparág-specifikus megoldásaink támogatást nyújtanak a létesítmények, berendezések teljes életciklusában a vegyipar, olajipar, gyógyszeripar, élel-

miszeripar, autógyártás, gumiipar, papíripar, szerszámgépgyártás területein. Kínálatunkat kiegészítik szerviz és oktatási szolgáltatásaink is az installált Siemens-technika zavartalan működése és magas színvonalú üzemeltetése érdekében.

www.siemens.hu/ad

Az adott ipari létesítmény valamennyi villamos rendszerét egy kézből, teljes körűen, kulcsra készen, Siemens-rendszergaranciával, megrendelőink igényeinek lehető legmesszebbmenő kiszolgálásával valósítjuk meg.

Poggyászkészítő rendszer
Ferihegyi repülőtér, 1-es terminál



Ipari Megoldások és Szolgáltatások

Napjaink egyik meghatározó megatrendje világszerte az urbanizáció. Ennek eredményeként hamarosan több ember él majd városi, mint rurális környezetben, és lép be az ipari országokra jellemző fogyasztói társadalomba. Igényeik kielégítésére egyre több ipari termékre és így nagy kapacitású, hatékony, automatizált működésű ipari üzemekre van szükség, a városi életformához pedig újabb és újabb kommunális létesítményekre.

Az ipari termelésben és a létesítmények üzemeltetésében világszerte egy új trend van kialakulóban. Egyre inkább előtérbe kerül a megbízható és hatékony működés, az ehhez szükséges szervíz- és karbantartási szolgáltatások minősége és megbízhatósága, az energiafelhasználás racionalizálása és a környezeti terhelés csökkentése.

Az Ipari Megoldások és Szolgáltatások ágazat ezeket a szempontokat helyezte fókuszba, amikor portfólióját átrendezve fókuszterületeket nevezett meg. A portfólióátrendezés eredményeképpen az új szervezet ipari szektorok szerint kínál megoldásokat és szolgáltatásokat.

A vízközmű-szolgáltatás és a vízgazdálkodás területére, az ipari vizek kezelésére és feldolgozására, a papír-, cement- és fémiparra, az olaj és a gáz feldolgozására kidolgozott iparág-specifikus megoldásaink méltán váltották ki partnereink elégedettségét.

A vízművek, vízgazdálkodás körében kínált szolgáltatásaink közül kiemelt érdeklődést váltottak ki partnereinknél

a vízművek komplex energiahatékonysági modernizálása, és a különleges szennyvíztisztítási megoldásai.

A magyar olajipar területén magas színvonalú megoldások kivitelezésével tovább erősítettük az iparág fontos résztvevőivel már évtizedek óta fennálló jó kapcsolatainkat. A VA -TECH, VAI megvásárlásával fémipari portfóliónk kibővült, így ezen a területen is komplex technológiai megoldásokat tudunk kínálni partnereinknek.

Üzembe helyezésük óta megbízhatóan működnek postai automatizálási és repülőtéri logisztikai rendszereink. Megoldásaink rendszerint egyben a környezetvédelmet is szolgálják, mint például az energia-megtakarítás vagy a szennyvíztisztítás esetében.

Az elmúlt gazdasági év jelentős eredményeként sikereket értünk el a papír- ipari szegmensben. A MONDI Business Paper Hungary egy Magyarországon újdonságnak számító motor- és hajtás modernizációt végez, melyhez a Siemest választotta partneréül.



Poggyászkezelő rendszer
Ferihegyi repülőtér, 1-es terminál

A projekt során jelentős értékben szállítottunk motorokat, hajtásokat, további műszaki megoldásokat és tanácsadói szolgáltatást a MONDI-nak. A cég kizárólag a Voith papírgépgyár által forgalmazott, de Siemens által fejlesztett különleges kialakítású, ún. Attached Drive motorokat választotta a modernizáláshoz. Ezek az általunk szállítandó hajtásokkal együtt egyedülállóak Magyarországon.

Szolgáltatásainkkal hozzájárultunk több papírgyár termelési rendszerének korszerűsítéséhez, illetve energiafelhasználásának optimalizálásához.

Az ipari létesítmények működéséhez részben általános villamos infrastruktúrára, részben iparspecifikus technológiai folyamatokra és megoldásokra van szükség. Ipari megoldások és szolgáltatások ágazatunk mindkét tekintetben ügyfelei rendelkezésére áll.

Villamos rendszerek kulcsrakész projektek keretében történő megvalósításához és az elkészült létesítmény üzemeltetésének támogatásához képezi

a szolgáltatások teljes választékával állunk ügyfeink rendelkezésére, melyek kiterjednek az ipari létesítmények:

- közép- és kisfeszültségű (alap-, szükség-, vész-) energiaellátására,
- fázisjavító berendezésekre,
- irányítástechnikai (automatizálási, hajtástechnikai) rendszereire,
- mérnöki tevékenységeinek ellátására,
- terem- és térvilágítására (alap-, vészvilágítás),
- tűzjelző-, beléptető-, vagyonvédelmi rendszereire,
- telefon-, hangosító és egyéb gyengeáramú rendszereire
- épületfelügyeleti rendszereire,
- ipari kamerás térfigyelő rendszereire,
- földelő- és villámvédelmi rendszereire.

Az adott ipari létesítmény valamennyi villamos rendszerét egy kézből, teljes körűen, kulcsra készen, Siemens-rendszergaranciával, megrendelőink igényeinek

a lehető legmesszebbmenő kiszolgálásával valósítjuk meg.

www.siemens.hu/is

A városi forgalomirányításban legfontosabb referenciánk a budapesti 955 jelzőlámpás csomópont (lámpák és vezérlők) karbantartása, illetve ezen belül 816 csomópont 2006-ban megkezdett átépítése, modernizálása korszerű és energiatakarékos LED-technológiával.

Jelzőlámpás forgalomirányítás
LED technológiával, Budapest



I&S – Intelligens Közlekedési Rendszerek

Korunk meghatározó globális trendjei közé tartozik az emberek növekvő igénye a mobilitásra, és ebből következően az egyre növekvő közúti és légi forgalom.

Intelligens Közlekedési Rendszerek ágazatunk a közúti forgalomtechnika esetében autópálya-irányítási, jelzőlámpás forgalomirányítási és parkolástechnikai területeken kínál termékeket, rendszereket és szolgáltatásokat, míg repülőterek számára fénytechnikai, telemechanikai és távfelügyeleti rendszerek kiépítésével, karbantartásával foglalkozik.

Az autópálya-irányítás (forgalmi és meteorológiai adatgyűjtés, forgalomfigyelő és segélyhívó rendszerek, jelzőtáblás autópálya-vezérlés, díjfizető rendszerek) területén az M3-as, M5-ös autópályákon és az M1-es és M7-es közös szakaszán, valamint az M0-s autópályán is működnek megoldásaink.

A városi forgalomirányításban legfontosabb referenciánk a budapesti 955 jelzőlámpás csomópont (lámpák és vezérlők) karbantartása, illetve ezen belül 816 csomópont 2006-ban megkezdett átépítése, modernizálása korszerű és energiatakarékos LED-technológiával.

Ugyancsak a legújabb projektjeink közé tartozik a főváros két ütemben

megvalósult vizuális forgalomfigyelő rendszere összesen 126 db kamerával, (ebből 18 db buszsávfigyelő kamera), vezérlőközponttal.

A jelzőlámpás csomópontok üzemállapotainak online megjelenítése, úthálózati szintű összehangolt vezérlése, fölérendelt és automatizált irányítási stratégiák alapján – ezeket a feladatokat látják el a Budapesten, Pécsen és Debrecenben üzemelő forgalomirányító központjaink, valamint a székesfehérvári és szekszárdi távfelügyeleti központokban telepített berendezéseink és intelligens szoftverrendszereink.

Piacvezető szerepet töltünk be a hazai közterületi fizető parkolási rendszerek telepítése, hibaelhárítása, karbantartása területén. Budapest VI-VII-VIII., illetve I-II-XI-XII. kerületeiben összesen 860 db Siemens parkolójegykiadó automata működik GSM-távfelügyeleti rendszerrel, ellenőrzési és parkolásinformációs rendszerekkel kiegészítve, és további mintegy 400 db Debrecen, Kaposvár, Székesfehérvár, Kecskemét, Szekszárd és Salgótarján városok folyamatosan



Városi parkolásirányítási rendszer,
Budapest, Szent István tér mélygarázs

bővülő rendszereiben. A Ferihegy T1-es és T2-es terminálok az elmúlt évben zárt parkolási rendszert telepítettünk, melynek bővítése folyamatban van.

A szintén tavaly kiépített első városi parkolásirányítási rendszerünkhöz a budapesti Szent István téri mélygarázs csatlakozott elsőként, melynek működéséhez folyamatos vezérlési és szervizszolgáltatást nyújtunk.

A légi közlekedés területén régi ügyfeleinknél, a Ferihegyi Nemzetközi Repülőtéren, valamint a kecskeméti és a szolnoki katonai légi bázisokon a korábbi években számos fénytechnikai és optikai repülésbiztosító rendszert telepítettünk.

Az utóbbi időben sorra létesülnek és kapcsolódnak be a polgári repülésbe a regionális repülőterek. Közülük Sármellék, Győr, Pécs, Békéscsaba és Nyíregyháza repülőterén is Siemens fénytechnikát alkalmaznak, Sármellék repülőterét ezen kívül rádiónavigációs rendszerrel (ILS) is felszereltük.

www.siemens.hu/is

Széles kínálatukban megtalálhatók a legegyszerűbb termosztátok, érzékelők, beavatkozók és digitális szabályozók, valamint a komplex épületfelügyeleti rendszerek és a rendszerekhez tartozó kiegészítő szolgáltatások.

Tesco, Budaörs



Siemens Building Technologies

A világ lakossága immár közel felének városok adnak otthont, ahol kis helyen kell egyre nagyobb és összetettebb épületeket emelni. Ezek a létesítmények fokozott követelményeket támasztanak a nagy hatásfokú, automatizált villamos és épületgépészeti (fűtés-hűtés-szellőzés) infrastruktúra, továbbá a megbízható épületbiztonsági rendszerek iránt.

A Siemens épülettechnológia ágazata, a Siemens Building Technologies (SBT) mindkét területen vezető szerepet tölt be a világpiacra. Ugyanígy, a Siemens Zrt. SBT ágazata hazai piacvezető az épületautomatizálás és az épületbiztonság területén. Széles kínálatukban megtalálhatók a legegyszerűbb termosztátok, érzékelők, beavatkozók és digitális szabályozók, valamint a komplex épületfelügyeleti rendszerek és a rendszerekhez tartozó kiegészítő szolgáltatások (internetelés, sms-funkció).

Az ágazat másik fő üzleti területe az épületbiztonság, melynek feladata a tűzjelző és -oltó, behatolásjelző, zárt láncú TV-, kártyás beléptető, gázvesztély-jelző és integrált biztonságtechnikai felügyeleti rendszerek kutatása, fejlesztése, gyártása, létesítése és karbantartása.

Mindkét területen igen tekintélyes üzleti partnerekkel és hosszú referencialistával rendelkeznek. Ezek között megtalálhatók nagy közintézmények (pl. a Parlament, minisztériumok), a MOL, a Ferihegyi repülőtér, a Paksi Atomerőmű, vezető gyógyszer- és vegyipari vállalatok, bankok; valamint szállodák, hipermarketek és bevásárlóközpontok egész sora.

Az ágazat az elmúlt gazdasági évben is számos jelentős megrendelést könyvelhetett el. A Richter Gedeon Nyrt. nagyszabású beruházásának keretében három épület létesül, melyek komplett, 16 000 pontos épület-felügyeleti ill. épületautomatikai rendszerének kivitelezését az épületautomatika üzletág nyerte el.



Magyar Nemzeti Bank, Budapest

A német FAG csapágygyártó cég debreceni beruházásában megvalósuló új, nagy gyártócsarnok teljes gépészeti és légtechnikai rendszerének szabályozását és felügyeletét az épületautomatikai, a tűzjelző és órarendszerek telepítését az épületbiztonsági üzletág végzi.

Ugyancsak az épületautomatikai üzletág nyerte meg a Magyar Nemzeti Bank (MNB) soroksári logisztikai központja épület- és villamos felügyeleti rendszerének komplett kivitelezését, amely rendszer kapcsolódik az MNB-ben már korábban telepített Siemens épületfelügyeleti rendszeréhez. Az épületbiztonsági üzletág újabb szerződést kötött a Paksi Atomerőművel: a feladat az atomerőmű területén működő tűzjelző és oltásvezérlő rendszer rekonstrukciójának utolsó fázisa.

www.siemens.hu/sbt

A Siemens PTD rendszer-integrátorként, termékek, rendszerek és megoldások szállítójaként áll az energia-szolgáltatók és nagy fogyasztók rendelkezésére, azok villamosenergia-szállítási és -elosztási feladatainak megoldásában.



Energiatermelés, -átvitel, -elosztás

Miközben a világot az urbanizáció, fogó energiaforrások, környezetszennyezés, klímaváltozás komoly problémákkal szembesíti, a népesség növekedése fokozza az energia iránti keresletet. A Siemens két energetikai ágazata (Energiatermelés – PG, Energiaátvitel és -elosztás – PTD) vezető technológiá-szállítóként és szolgáltatóként járul hozzá világszerte az energiaellátás fenntartható megoldásához. Magyarországon mindkettőt a Siemens Zrt. PG/PTD-ágazata képviseli.

A Siemens PG-profil szén- és szén-hidrogén-tüzelésű erőművek, valamint szélerőművek tervezése és építése, ezek irányítástechnikai rendszereinek megvalósítása, komponenseinek és gázturbina-meghajtású kompresszoroknak a szállítása teszi ki. Jövőbe mutató az üzemanyagcellák technológiájának kutatása-fejlesztése.

A Siemens PTD rendszerintegrátorként, termékek, rendszerek és megoldások szállítójaként áll az energiaszolgáltatók és nagy fogyasztók rendelkezésére, azok villamosenergia-szállítási és -elosztási feladatainak megoldásában.

Hazai PG/PTD-ágazatunk életében az elmúlt gazdasági évben az egyik súlypontot a tiszai vízerőművek jelentették.

A Kiskörei Vízerőmű felújítási szerződésében vállalt feladatokat határidő előtt, megelégedésre teljesítettük, és megnyertük a Tiszaleti Vízerőmű felújítására és nagyjavítására kiírt közbeszerzési pályázatot. Az utóbbi három blokkjának felújítása, melyet 2010-ig kell elvégezni, egyben hatásfok-növelést,

élettartam-hosszabbítást, élőmunka-megtakarítást is eredményez, és csökkenti a környezeti terhelést.

A PG-területen folyamatban van a Miskolci Kombinált Ciklusú Erőmű fővállalkozásban történő kivitelezése, valamint a MOL Földgáztároló Rt. hajdúszoboszlói gáztárolójánál három, egyenként 4,9 MW teljesítményű gázturbinával hajtott kompresszoregység telepítése.

A Borsodchem Erőműben üzemelő Siemens gázturbinák nagyrevíziójára kapott megrendelésünk jelentősége nemcsak értékéből, hanem abból is adódik, hogy ez a PG/PTD-ágazat első komolyabb olyan megrendelése, melyhez erőművi szerviztevékenység értékesítésére kapott jogosítványa birtokában jutott. A kivitelezést, a hazai Siemens-csoport belső kooperációja jegyében, a Siemens Erőműtechnika Kft. végzi.

A PTD-területen a tavalyi gazdasági évben elnyert megrendelések nemcsak gazdasági értelemben jelentősek, hanem műszaki tartalmuk, újdonságuk – s így portfólióbővítő voltak – révén is.



Ilyen az E.On által villamosenergia- és gázprognózis-rendszer szállítására elnyert megrendelés, mely rendszer a 2006. év folyamán a Siemens PTD-ágazatába integrált VA TECH SAT cég terméke, és első ízben kerül hazai felhasználásra.

Ugyancsak tavaly volt a hazai premierje a legkorszerűbb NXPLUS típusú – különlegesen magas üzembiztonságú, kén-hexafluorid szigetelőközegű, két-gyújtósines – 10 kV-os kapcsoló berendezésnek, melyet a Richter Gedeon Nyrt. villamosenergia-főközpontjában telepítettünk. Ugyanennek a megrendelésnek keretében a PB5-ös állomás rekonstrukcióját is vállaltuk, melynek során az elavult megszakítókat karbantartásmentes vákuum-megszakítókra cseréltük.

Egy másik iparvállalati partnerunktől, a Duna-Dráva Cement Kft.-től a nagyfeszültségű fogadóállomás egyik transzformátor-mezőjének felújítására, az épülő dunaújvárosi gázmotoros kiserőműhöz pedig egy 120 kV-os transzformátor szállítására kaptunk és teljesítettünk megrendelést.

Komoly üzleti sikerként könyvelhetjük el az MVM Rt. által primer hálózati elemek cseréjére kiírt tender egyik csomagjának elnyerését, melynek keretében megkezdtük 29 db korszerű megszakító szállítását.

www.siemens.hu/pg

2006 végéig 25 Combino szállítása történt meg, és 2007 közepére már valamennyi, összesen 40 korszerű, kényelmes, energiatakarékos vonat az utazóközönség rendelkezésére fog állni Európa egyik legforgalmasabb villamosvonalán.

Siemens Combino alacsonypadlós villamosok, Budapest



Közlekedéstechnika

A mai modern társadalom egyik nélkülözhetetlen ismérve a mobilitás iránti, szakadatlanul fokozódó igény, amely a forgalom állandó növekedéséhez vezet. Ennek megfelelően nagy teljesítményű infrastruktúrára és minőségi járművekre („gördülő állományra”) is szükség van. „Mindent egy kézből” szolgáltatásaink a tanácsadásra, tervezésre, a megoldások kivitelezésére és a szervizre.

A kötöttpályás közlekedés a mobilitási infrastruktúra rendkívül fontos része. A Siemens Közlekedéstechnikai (TS) ágazata a világ kötöttpályás közlekedésének egyik vezető partnere, és kiváló minőségű technológiák élenjáró képviselője. Műszaki innovációink és az információtechnológiában való jártasságunk alapján hatékony megoldásokat kínálunk a nagyvasúti és városi-elővárosi kötöttpályás közlekedés minden területén. Ágazatunk testre szabott és megbízható vasút-villamosítási megoldásokat kínál partnereinek, a vasúttársaságoknak, beleértve az egyenáramú és váltóáramú energiaellátás rendszereit és az energiaátviteli és -elosztó hálózatokat.

Ezzel segít megteremteni a feltételeket a gazdaságosabb üzemeltetéshez, nagyobb sebességekhez és járatsűrűséghez, a szállító kapacitás növeléséhez. A Siemens újkori hazai történetének egyik legjelentősebb projektje 1998–2000 között a MÁV három vasútvonalának villamosítása volt, összesen 256 km hosszban. Azóta részt vettünk az Albertirsa–Cegléd pályaszakasz rekonstrukciójában, valamint a Békéscsaba–Lőkösháza vasút-

vonal villamosítási munkálataiban is. A pályahálózat optimális kihasználását és a forgalom biztonságát célozzák vasúti vezérlő-ellenőrző rendszereink, az elektronikus biztosítóberendezésektől a vonatbefolyásoló, biztonsági és rendező-pályaudvari rendszereken keresztül a szintbeli kereszteződések biztosításáig és a vasúti távközlő berendezésekig.

Cégünk 1996-ban szállította és állította üzembe a hazai vasutak történetében első elektronikus biztosítóberendezést. A MÁV Zrt. megrendelésére jelenleg két projekt keretében: Cegléd állomáson, valamint a Szajol–Mezőtúr vonal két állomásán (Szajol, Tiszatenyő) folyik, illetve van előkészületben a legkorszerűbb Siemens SIMIS IS elektronikus biztosító berendezés és kiegészítő elemek telepítése.

A városi közlekedés területén a budapesti metróhálózat M2-es és M4-es vonalain is nagy jelentőségű infrastrukturális feladatok megoldására kapott megrendelést ágazatunk a BKV Rt.-től.

A Siemens-konzorcium feladata forgalomirányítási, biztosítóberendezési



Ceglédi vasútállomás

és vonatvezérlési rendszer megtervezése, szállítása és kivitelezés a vonal lényegében folyamatos üzeme alatt. Az M4-es vonal lesz az ország első automatikus metróvonal.

A Siemens TS feladata a vonatvezérlő rendszer, a biztonsági berendezések, a telekommunikáció, az energiaellátás megvalósítása és a vezérlő központ kialakítása. Ugyanaz a technológia kerül felhasználásra Budapesten is, mint amelyet a párizsi 1-es számú metróvonalnál is alkalmaznak.

A Siemens Közlekedéstechnika a kiváló infrastruktúra-megoldásokhoz hasonló minőségű vasúti járműveket is kínál a közlekedési társaságoknak világszerte és Magyarországon is, a nagyvasúti mozdonyoktól és vonatoktól az elővárosi motorvonatokon keresztül a városi villamosokig és metrókocsik széles választékáig.

Kiemelkedő hazai referenciáink közé tartozik az évtized elején két vasúttársaságunknak, a MÁV Zrt.-nek és a GYSEV Zrt.-nek szállított 15 db nagy teljesítményű, kétáramnemű Taurus villamos mozdony,

az előbbinél üzembe állított 23 db Desiro elővárosi dízel-motorvonat.

Az elmúlt gazdasági év, ill. a 2006. naptári év kétség kívül legfontosabb, a közvéleményt is élénken foglalkoztató eseménye volt e tekintetben, hogy a Budapesti Közlekedési Vállalattal 2003-ban aláírt szállítási szerződés alapján 2006. márciusában megkezdődött a fővárosi nagykörút villamosközlekedésének modernizációját szolgáló Combino alacsony padlós villamosok szállítása. 2006 végéig 25 Combino szállítása történt meg, és 2007 közepére már valamennyi, összesen 40 korszerű, kényelmes, energiatakarékos vonat az utazóközönség rendelkezésére fog állni Európa egyik legforgalmasabb villamosvonalán.

Nagy kihívásokat jelent számunkra a Magyarország számára is meghatározó fejlesztési tervekben, programokban szereplő feladatok megvalósítása a technikai fejlődés nyújtotta lehetőségek minél szélesebb kihasználásával, a lehető legmagasabb minőségi színvonalon.

A tervezett programok és projektek lehető leghatékonyabb megvalósítása ágazatunk egyik legfontosabb célja a vevőkkel a már kialakított és megalapozott szoros, megbízható, minden partner számára előnyös és hosszú távú együttműködésen keresztül.

www.siemens.hu/ts

A tárgyidőszakban újabb jelentős projektek révén gazdagítottuk az ország egészségügyi infrastruktúráját.

A Med első komplex fővállalkozása a szolnoki Hetényi Géza Kórházban. Flat paneles Siemens DSA



Orvostechnika

Korunk egyik meghatározó megatrendje világszerte és hazánkban is a demográfiai változás, az emberi élettartam meghosszabbodása. Ezzel párhuzamosan az orvostechnika hatalmas fejlődésen megy át, és egyre korszerűbb diagnosztikai és terápiás lehetőségeket kínál. Az egészségügynek egyre több embert kell egyre magasabb színvonalon kiszolgálnia, mely nagy anyagi terheket ró a társadalomra. A Siemens Orvostechnika, a konszern egyik sikerágazata olyan termékeket ajánl és szolgáltatásokat nyújt, melyek révén elérhető a technikai és anyagi lehetőségek harmóniája.

Termékeink, szolgáltatásaink választékanak súlypontját a csúcstechnológiát képviselő képalkotó diagnosztikai berendezések, terápiás berendezések, egészségügyi informatikai rendszereink és megoldásaink képezik.

Az előző gazdasági év mérföldkőnek volt tekinthető orvostechnikai ágazatunk életében, köszönhetően az ország első komplett PET/CT diagnosztikai központja átadásának is.

A tárgyidőszakban újabb jelentős projektek révén gazdagítottuk az ország egészségügyi infrastruktúráját. 2006-ban sor került egy újabb Siemens PET/CT-rendszer telepítésére és átadására. A felhasználó ezúttal a Bács-Kiskun Megyei Önkormányzat Kórházának Onkoradiológiai Központja.

2006 két legkiemelkedőbb projektje az orvostechnika ágazat életében

A Markusovszky Kórház 2005 év végi univerzális DSA-berendezés átadását követően 2006 folyamán telepítettünk egy 16 szeletes CT-t és egy 24 szeletes

CT-szimulátort – mely utóbbi jelenleg az ország legnagyobb teljesítményű CT-je – valamint a teljes onkoterápiás központ átadásra került.

A szolnoki Hetényi Géza Kórházban a MED első komplex fővállalkozása keretében háromszintes, 1100 nm-es épületet építettünk, melyben elhelyezésre került egy, a legmodernebb technológiával rendelkező szív- és érrendszeri vizsgálatok és beavatkozások elvégzésére alkalmas kardiológiai angiográfiai berendezés.

2006 tavaszán az Állami Szívkórházba telepítettük a Magyarországon első Siemens flat detektoros (röntgenfilm és képerősítő nélkül működő) szívkateterizáló berendezést. A haemodinamikai laborhoz haemodinamikai regisztráció és PACS elektronikus archiváló rendszer is tartozik. Ugyanebben az időben állt üzembe – egy haematológiai automata, egy számítógépes EKG-központ és egy kétcsatornás elektroterápiás készülék kíséretében – az első Magyarországon telepített Siemens ICONOS R100 típusú röntgenátvilágító és -felvételi munkahely.



Siemens-berendezések
a Bajcsy Kórház új tömbjében.
Siemens Axiom Artis DSA

Tokaj és a régió ezáltal egy korszerű eszközzel gyarapodott, mely eszköz nemcsak rendelői szinten, hanem akár megyei kórház szinten is megállja a helyét.

2006 szeptemberében átadásra került az Országos Pulmonológiai Intézet első CT-készüléke, egy Siemens Somatom Emotion 16 szeletes CT-készülék. Nemzetközi szinten a Siemens Medical Solutions felvásárolta a Diagnostic Products Corporation Vállalatot, mellyel belépett az in vitro diagnosztikai piacra.

A telepített eszközök folyamatos műszaki támogatást igényelnek, ami a felhasználó szempontjából beruházásvédelemként jelentkezik. Ezt az igényt elégíti ki Integrált Szerviz Menedzsment (ISM) szolgáltatásunk, melyet több kiemelkedő intézményben működtetünk, így a Szent István Kórházban, az Országos Onkológiai Intézetben, a Gottsegen György Országos Kardiológiai Intézetben, a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kórházban, valamint az Országos Baleseti és Sürgősségi Intézetben. Az ISM-projektek keretében a kórházak orvostechnikai berendezéseinek teljes

körű szervizellátása (karbantartás, javítás, időszakos felülvizsgálat, alkatrészellátás) valósul meg. A Kaposi Mór Oktató Kórházban 1200 db orvostechnikai berendezés működik, melyek szervizét a helyszíni Siemens Orvostechnikai Szervizkirendeltség szakemberei látják el. Az Országos Baleseti és Sürgősségi Intézetben 1250 db orvostechnikai berendezés, valamint 25 ezer darab kéziműszer, továbbá az orvosi gázrendszer szervizfelügyeletét végezzük.

Legújabb ügyfelünkként a Gottsegen György Országos Kardiológiai Intézet is a Siemens Integrált Szerviz Management felügyelete alá tartozik a helyszíni Siemens-kirendeltségek irányításával.
www.siemens.hu/orvostechnika

Vállalatunk építette ki a magyarországi távközlési gerinchálózatok közel felét, és kiemelkedő szerepet játszik az informatikai hálózatok megvalósítása terén.



Kommunikáció

A telekommunikáció a demográfiai változás korában növekvő fontosságot nyer az emberek közti dialógus és együttműködés elősegítésében, a nagy sebességű adatcsere pedig kulcsfontosságú követelmény a mai üzleti világban.

A Siemens Communications ágazata, mind a mobilkommunikációs hálózati infrastruktúrák, mind a vezetékes és vállalati hálózatok innovációjának egyik vezető szereplője, könnyebbé és hatékonyabbá teszi a hang- és adatkommunikációt.

A Siemens, akárcsak világszerte, Magyarországon is a kommunikációs megoldások vezető szállítója. Vállalatunk építette ki a magyarországi távközlési gerinchálózatok közel felét, és kiemelkedő szerepet játszik az informatikai hálózatok megvalósítása terén is. Rendszereink a távközlési szolgáltatóknál csakúgy, mint az egészségügyben, a pénzügyi és vállalati szektorban, valamint az államigazgatásban is megtalálhatóak. A Siemens a mai napig 400 ezer szélessávú előfizetői hozzáférés megvalósítását lehetővé tevő ADSL-berendezést adott át Magyarországon, nagyban hozzájárulva ezzel az internet hazai elterjedéséhez.

Átfogó termék- és szolgáltatásportfóliónk magában foglal IP-alapú konvergens megoldásokat beszéd és adatátvitelre,

valamint szélessávú hozzáférésre csakúgy, mint optikai adatátviteli hálózatokra. Egy kézből kínálunk teljes körű megoldást az Új Generációs Hálózatok (Next Generation Networks, NGN) infrastruktúrájára.

A Siemens-megoldások a távközlési szolgáltatók számára új üzleti lehetőségek kiaknázását teszik lehetővé, és gyors befektetésmegtérülést biztosítanak.

A vállalatok, intézmények részére a HiPath IP telefónia termékcsalád a meglévő hálózat legteljesebb kihasználása mellett biztosítja a kommunikáció zökkenőmentes integrációját az üzleti folyamatokba, hozzájárulva ezzel a hatékonyság növeléséhez.

A Siemens tevékenységében központi szerepet kap az innováció, annak érdekében, hogy a felhasználók olyan megoldásokkal rendelkezzenek, amelyek illeszkednek a felgyorsult világ technológia és piaci kihívásaihoz. Legújabb koncepciónk, a Lifeworks is ennek jegyében született. A Lifeworks egységes platformot teremt, amely összekapcsolja a vállalati,



a vezetékes és a mobilhálózatokat, megteremtve ezzel a szolgáltatók számára a lehetőséget, hogy új megoldásokat kínáljanak ügyfeleiknek, míg a vállalatok esetében a jobban szervezett, hatékonyabb munkavégzést biztosítja, bárhol, bármikor.

A 2005/2006-os üzleti évben a Siemens Zrt. Communications ágazata* számos jelentős új feladatot kapott.

Az Invitel Rt., valamint a PanTel/HTCC szélessávú hozzáférést biztosító kiszolgáló routerek (BRAS) szállítását és üzembe helyezését rendelte meg. A feladat a Siemens stratégiai partnere, a Juniper Networks eszközeivel valósul meg – a megoldás lehetővé teszi a szolgáltató számára, hogy értéknövelt szolgáltatásokat valósítson meg hálózatában.

Communications ágazatunk szállítja az SHDSL- (EFM-) alapú Ethernet-eszközöket a Magyar Telekomnak. Az ún. MECA- (Metro Ethernet Copper Access) eszközök, melyek az ugyancsak Siemens-partner Hatteras Networks gyártmányai, garantált minőségű szélessávú (2-20 Mbit/s)

Ethernet-szolgáltatást tesznek lehetővé a meglévő rézhálózaton a Magyar Telekom üzleti előfizetői számára. A Magyar Telekom és a Siemens közötti több éves együttműködés a szállítás mellett szakemberek oktatását és rendszertámogatást is tartalmaz.

Nagy jelentőségű az a szerződés, melyet az ágazat ugyancsak a Magyar Telekommal kötött annak digitális telefonközpont-hálózata (EWSD-hálózat) életciklus-támogatására. A feladat kiterjed a hálózatban történő szoftververzió-váltás teljes körű megvalósítására, valamint a hálózat karbantartására és üzemeltetés támogatására 2010. december 31-ig.

A Communications ágazat vállalati hálózatok (Enterprise) üzletága a dél-pesti Jahn Ferenc Kórház és intézményeit átfogó, egységes IP-alapú hang- és adatkommunikációs rendszert telepített.

Az integrált több, mint 1000 végpontos infokommunikációs rendszer jelentősen javítja a kórház szolgáltatásainak színvonalát. Az UPC Magyarország Kft.-től 20 000 belvárosi háztartást kiszolgáló,

modern, üvegszálalás optikai gerincre épülő kábeltévé-hálózat létrehozására kapott megrendelést az ágazat. A hálózatot a Siemens TrafficCOM építi meg 2007. szeptemberi befejezéssel.

A Siemens PSE mint teljes körű projektfelelős a Communications ágazattal együttműködve helyezte üzembe az IPS internetforgalom-számláló rendszert a magyar T-Mobile-nál. Az alapszisztem a PSE által egyedileg fejlesztett mediation, provisioning és prepaid megoldásaival kiegészülve 2005 decemberétől működik éles üzemben, teljes kiépítettségét pedig 2006. augusztusának végére érte el.

www.siemens.hu/enterprise
www.nokiasiemensnetworks.com

Tények, adatok

A Siemens Communications ágazatot érintő globális szervezeti váltás következtében az ágazat 2007. január 1-jétől Magyarországon két önálló jogi személyiségű szervezetben (Siemens Networks Magyarország Kft., Siemens Enterprise Communications Magyarország Kft.) folytatja tevékenységét.

Az ügyfelek üzleti folyamatainak hatékony támogatása érdekében „testre szabott”, célirányos – általában ágazattól független – megoldások és szolgáltatások tervezésével és bevezetésével foglalkozunk.



Siemens IT Solutions and Services

Az ország előtt álló modernizációs feladatok között kiemelkedő szerepet kap az olcsó és hatékony állam megvalósítása az e-kormányzat és e-önkormányzat eszközeinek felhasználásával. Siemens Business Services ágazatunk e terület egyik vezető hazai technológia- és megoldás-szállítója.

Teljes körű és testre szabott üzleti-informatikai megoldásokat és szolgáltatásokat kínálunk ügyfeleink részére a tanácsadástól kezdve a rendszerek megvalósításáig, üzemeltetéséig és karbantartásáig.

Támogatjuk ügyfeleink üzleti folyamatainak racionalizálását és informatikai infrastruktúrájának optimális kihasználását.

Az ügyfelek üzleti folyamatainak hatékony támogatása érdekében „testre szabott”, célirányos – általában ágazattól független – megoldások és szolgáltatások tervezésével és bevezetésével foglalkozunk. Változatos formájú IT outsourcing (kiszervezési) szolgáltatásainkkal pedig lehetővé tesszük ügyfeleink számára, hogy a magkompetenciájukhoz tartozó feladataikra koncentrálhassanak.

Legfontosabb e-kormányzati vállalkozásunk a Belügyminisztérium hatáskörében működő okmányirodák integrált informatikai rendszerének és kommunikációs hálózatának megvalósítása és – 2004 óta – az üzemeltetés folyamatos támogatása.

A központi államigazgatási feladatok mellett jelentős feladatokat valósítottunk meg önkormányzati területen is. A tárgyévben legnagyobb idevágó projektünk a Szeged Város Önkormányzata számára készülő e-önkormányzati megoldás volt, melynek megvalósítását a Siemens PSE Kft.-vel együttműködésben vállaltuk. Az új hálózati és szerver-infrastruktúrára épülő alkalmazások a város lakói számára mintegy 30 szolgáltatást, az önkormányzati apparátuson belül mintegy 80 adminisztratív folyamatot látnak el.

www.siemens.hu/sis

Tények, adatok

2006. december 31-ig
Siemens Business Services

Innovatív Siemens technológia Budapesten:

- az M2-es metró infrastruktúrájának rekonstrukciója; integrált rendszerek és áramellátás szállítása az új M4-es vonalhoz.
- 40 alacsonypadlós Combino villamos szállítása.
- Vezető és biztonsági fénytechnika, valamint csomagkezelő rendszer telepítése a budapesti Ferihegy repülőtéren.
- A budapest közúti forgalomirányító és jelzőlámpa-rendszer bővítése és korszerűsítése; parkolóórák telepítése; intelligens parkolásirányító rendszer létesítése a Szent István téren.







Siemens-vállalatok

» *A Fujitsu Siemens Computers rendelkezik a világ egyik legkiterjedtebb IT-portfóliójával, amelynek előnyeit a nagy-, közép- és kisvállalatok egyformán élvezhetik.*



Fujitsu Siemens Computers Kft.

Európa vezető IT-szállítója, a Fujitsu Siemens Computers fejlett technológiát és egyedülálló portfóliót kínál. A Fujitsu Limited és a Siemens AG vegyesvállalataként, 1999. október 1-jén létrejött vállalat sikerrel hasznosítja alapítói globális erősségeit és innovációit.

Küldetésünk, hogy innovatív, kiváló minőségű, valós szükségletekre optimalizált informatikai termékekkel, infrastruktúrákkal és szolgáltatásokkal segítsük elő ügyfeleink sikerét, és gazdagítsuk mindennapi életüket. Komplet megoldásokat nyújtó infrastruktúra-szállító lévén olyan IT-konceptiókat dolgozunk ki részükre, amelyek javítják szervezetük rugalmasságát és versenyképességét.

Teljes IT-megoldások tömeges piacra dobása helyett az egyes termékkategóriák legjobb építőelemeiből, termékeiből, megoldásaiból és szolgáltatásaiból állítjuk össze a számukra optimális IT-infrastruktúrát. Ügyfeleink produktivitásának és sikerének kulcsa termékeink és szolgáltatásaink minőségében, megbízhatóságában és tartósságában rejlik.

A Fujitsu Siemens Computers rendelkezik a világ egyik legkiterjedtebb IT-portfóliójával, amelynek előnyeit a nagy-, közép- és kisvállalatok egyformán élvezhetik. Kínálatunk terjedelme és mélysége lehetővé teszi, hogy pontosan a szükségleteikhez illő megoldásokat nyújtsuk számukra, a kompromisszumok kényszere nélkül.

A teljes spektrumot lefedjük – a nagy teljesítményű szerverektől és a vállalati szervezet egészét kiszolgáló, nagyvállalati kategóriájú tárolómegoldásoktól kezdve a PC-ken, notesz- és táblagépeken, munkaállomásokon, kéziszámitógépeken át egészen az otthoni digitális technológiáig.

Szolgáltatásportfóliónk további erősítése érdekében új divíziót hoztunk létre Fujitsu Siemens Computers IT Product Services néven, mely a nemzetközi piacon nyújt szolgáltatásokat az ágazatvezető platformmegoldásokhoz.

Hazai ügyfélkapcsolataink több évtizedre nyúlnak vissza elődszervezeteink révén. Ügyfeleink között olyan hazai nagyvállalatok és intézmények szerepelnek, mint az AEGON, a BKV, az Elcoteq, a Robert Bosch, a Belügyminisztérium, a Honvédelmi Minisztérium, a Magyar Államkincstár, a Határőrség vagy a Vám- és Pénzügyőrség. Természetesen igen fontos és értékes ügyfelünknek tartjuk a hazai Siemens-csoport vállalatait is.



A kis- és középvállalkozások igényeire szabott termék- és megoldáspalettánk is rendkívül széleskörű. Speciális ágazati ismeretekkel és gyakorlati szakértelemmel rendelkező 35 000 nemzetközi – közöttük helyi – partnerünk maradéktalanul képes biztosítani a KKV-k speciális szükségleteire szabott megoldásokat, szolgáltatásokat és támogatási konstrukciókat.

Az otthoni felhasználóknak és kis-méretű irodáknak is élvonalbeli szállítói vagyunk Európában. A multimédiás számítógépektől a noteszgépekig terjedő innovatív kínálatunk minden elemét az egyéni felhasználók igényei szerint terveztük meg. Kiváló minőségű és ár-érték arányú termékeink milliók számára teszik könnyebbé és kényelmesebbé az életet. Termékeinket a kiskereskedelmi láncok (Media Markt, Metro, Cora, ElektroWorld, Auchan, Tesco, Office Depot) áruházaiiban vásárolhatják meg.

A megbízható, biztonságos és folyamatosan rendelkezésre álló IT-infrastruktúrára, könnyen kezelhető hozzáférési eszközökre és innovatív mobil megoldásokra

épülő stratégiánknak is köszönhető, hogy az utóbbi években lendületesen növekedett cégünk forgalma, és vele piaci részesedésünk is.

www.fujitsu-siemens.hu

info-hun@fujitsu-siemens.com

Tények, adatok

- Alapítás ideje: 1999. október 1.
- Tulajdonos: Fujitsu Siemens Computers Holding
- Cégvezető: Poros Gábor
- Létszám: 40 fő

» A piacvezető pozíciók elérésében a versenyképes ár mellett a kiváló minőség, az innovatív termékek megjelenése és a szolgáltatások magas színvonala játszott döntő szerepet.



Osram Kft.

A Siemens fénytechnikai munkaterületét képviselő, müncheni székhelyű Osram GmbH egyike a világ két legnagyobb fényforrásgyártójának, és világelső az autólámpák, valamint a működtető elektronikák (ún. elektronikus előtéttek) terén. Teljes árbevételének 5%-át fejlesztésre fordítja, eladásainak 40%-a öt évnél fiatalabb fejlesztésű termékből származik. Tevékenységében egyre nagyobb fontossággal bírnak a világító diódák, a LED-ek fejlesztése és gyártása.

Az Osram választékában minden olyan fényforrás megtalálható, amire a háztartásokban, professzionális fénytechnikában és járművekben szükség lehet.

Az Osram-fényforrások hazai értékesítését újbóli megjelenésük, azaz 1993 óta részben az Osram Kft., az Osram GmbH leányvállalata végzi a nagy- és kiskereskedelmi partnerein, valamint az áruházláncok üzletein keresztül. Az értékesítés másik részét az Osram GmbH különböző, Magyarországon működő elsősorban járműipari gyártók (Bosch, Stanley, Delphy stb.) felé történő közvetlen eladásai jelentik. Mindezeket együttvéve az OSRAM ma Magyarországon piacvezető helyen áll.

A piacvezető pozíciók elérésében a versenyképes ár mellett a kiváló minőség, az innovatív termékek megjelenése és a szolgáltatások magas színvonala játszott döntő szerepet. Az általunk nyújtott szolgáltatások több nagy megrendelés elnyeréséhez segítettek hozzá cégünket. Egy korábbi, azóta is egyedülálló példa a fővárosi és székesfehérvári önkormányzati intézmények belső világításának korszerűsítése.

A ferihegyi repülőtéren a Siemens Zrt. által felújított optikai jelzőrendszer leveztető és irányító fényei Osram halogénlámpákkal működnek. Budapest közvilágításának fényforrásai túlnyomórészt, a közlekedési jelzőlámpák fényei pedig teljes egészében az Osramtól származnak. A budai Várpalota külső díszvilágításának fényforrásai jelentős mértékben az Osram termékei.

A legtöbb filmszínházban pedig a technikai Oscar-díjas XBO xenon vetítőlámpáink gondoskodnak a közönség jó technikai kiszolgálásáról.

www.osram.hu
osram.hun@siemens.com

Tények, adatok

- Alapítás ideje: 1995
- Tulajdonos: Osram GmbH
- Törzstőke: 36 Mio Ft
- Cégvezető: Bittera Miklós
- Forgalom: 2,2 Mrd HUF
- Létszám: 13 fő (2005.09.30.)



» A Siemens hagyományosan élen jár új termékek, innovatív megoldások kifejlesztésében. Így van ez a háztartási készülékek esetében is. Stratégiájának meghatározó eleme, hogy jövőbe mutató, innovatív termékeivel az iparág fejlődésének egyik fő motorja maradjon.

BSH Háztartási Készülék Kereskedelmi Kft.

A magyar piacon kezdettől fogva a háztartási készülékek legszélesebb választékával vagyunk jelen. Portfoliónk a kiskészülékektől – pl. konyhai robotgép, kávéfőző, vasaló – a nagykészülékeken – mosógép, hűtő-fagyasztó, tűzhely, mosogatógép – át a beépíthető konyhai készülékekig mindenféle termékcsoporthoz felölel. Különösen széles kínálatunkkal rendelkezünk a kiskészülékek területén, ahol a nemzetközi akvizíciót követően a Bosch és a Siemens márkák mellett 2001 óta az Ufesa márka termékeit is forgalmazzuk.

A Siemens hagyományosan élen jár új termékek, innovatív megoldások kifejlesztésében. Így van ez a háztartási készülékek esetében is. Stratégiájának meghatározó eleme, hogy jövőbe mutató, innovatív termékeivel az iparág fejlődésének egyik fő motorja maradjon.

Mindezek szem előtt tartásával születtek meg a Siemens csúcstechnikáját megtestesítő egyedi háztartási készülékek: a liftMatic sütő beépített lifttel, a touchControl vezérlésű mosógép 15 perces mosóprogrammal, a DVD-lejátszóval egybeépített Multimédia páraelszívó,

az ún. varioSpeed programmal rendelkező mosogatógép, mely egy gombnyomással felére csökkenti a mosogatási időt.

A Siemens indukciós főzőlapok a főzés új élményét kínálják: nem a főzőlapot, hanem közvetlenül a ráhelyezett edényt melegítik, ezzel biztosítva a legtokéletesebb biztonságot és gyorsaságot a konyhában.

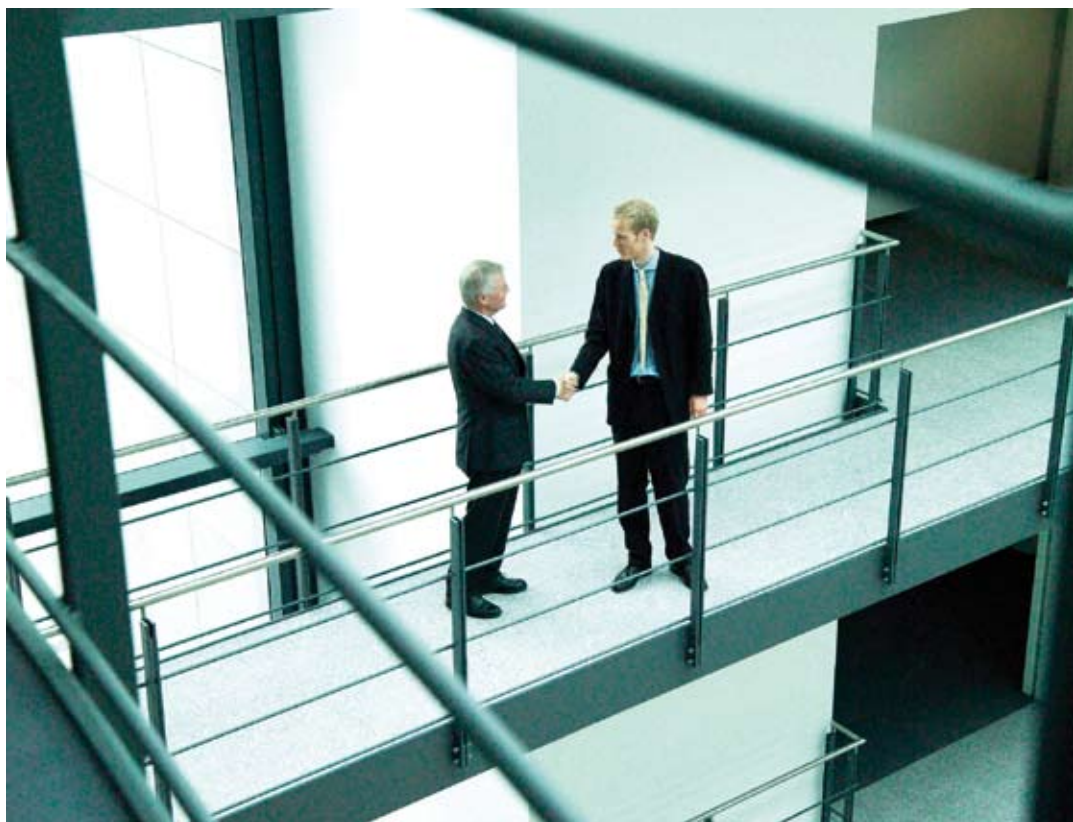
www.siemens-haztartasi-gepek.hu

A BSH Kft.-t 1994-ben alapította a Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH. Az anyacég 1967-ben a Siemens AG és a Robert Bosch GmbH 50-50%-os tulajdonarányú közös vállalataként jött létre a Siemens és a Bosch márkájú háztartási készülékek gyártására és értékesítésére. A müncheni központú BSH mára Európa legnagyobb piaci szereplőjévé, míg fő márkái európai piacvezetőkké váltak.

Tények, adatok

- Tulajdonos: Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH
- Törzstőke: 133 Mio Ft
- Cégvezetők: Viola Krisztina, (2007. március 26-ig) Hajdu Paula
- Árbevétel: 6,9 Mrd Ft (2006)
- Létszám: 56 fő (2006.12.31.)

» Az SFS Hungary nagyobb ügyletekhez kapcsolódó ügyfélkörre túlnyomórészt a kis kockázati kategóriába tartozik, aminek következtében portfóliójának összetétele kockázati szempontból nagyon kedvező.



Siemens Finance Zrt.

A Siemens Leasing Kft. és a Siemens Finance Zrt. szolgáltatásainak keretében biztosítja a pénzügyi szolgáltatásokat a Siemens Financial Services (SFS) Magyarországon. A két társaság, az SFS globális hálózatának tagjaként különböző, együttesen a pénzügyi szolgáltatások teljes körét felölelő kínálati palettával biztosítja a piaci keresletnek megfelelő kínálatot.

A Siemens Finance Zrt. nyílt és zárt végű pénzügyi lízing- eszközhitel- és hosszú lejáratú faktoringügyletek keretében, forint- és devizaalapú, változó és fix kamatozású finanszírozással nyújt pénzügyi szolgáltatást.

A Siemens Leasing Kft. tartószerű szolgáltatással teszi teljessé az eszközfinanszírozási piacon jelentkező igények kielégítését.

Az SFS Hungary eredményei közé tartozik a különböző tendereken való sikeres együttműködés a helyi Siemens-divíziókkal alvállalkozóként, illetve társajánlattevőként.

Az elmúlt évben a Siemens magyarországi vállalatainak értékesítési tevékenységét tartószerű, illetve faktoring-szolgáltatással segítette a két társaság, elsősorban orvostechnikai berendezések értékesítése terén.

A két SFS-társaság együttesen az előző évvel nagyságrendileg azonos kihelyezési volument ért el, a tervek meghaladó nyereségességgel.

Az üzleti évben együttesen 6,3 milliárd forint összegben finanszírozott eszközöket, amiből 2,3 milliárd forintot tett ki a Siemens által gyártott eszközök finanszírozása.

Az SFS Hungary nagyobb ügyletekhez kapcsolódó ügyfélkörre túlnyomórészt a kis kockázati kategóriába tartozik, aminek következtében portfóliójának összetétele kockázati szempontból nagyon kedvező.

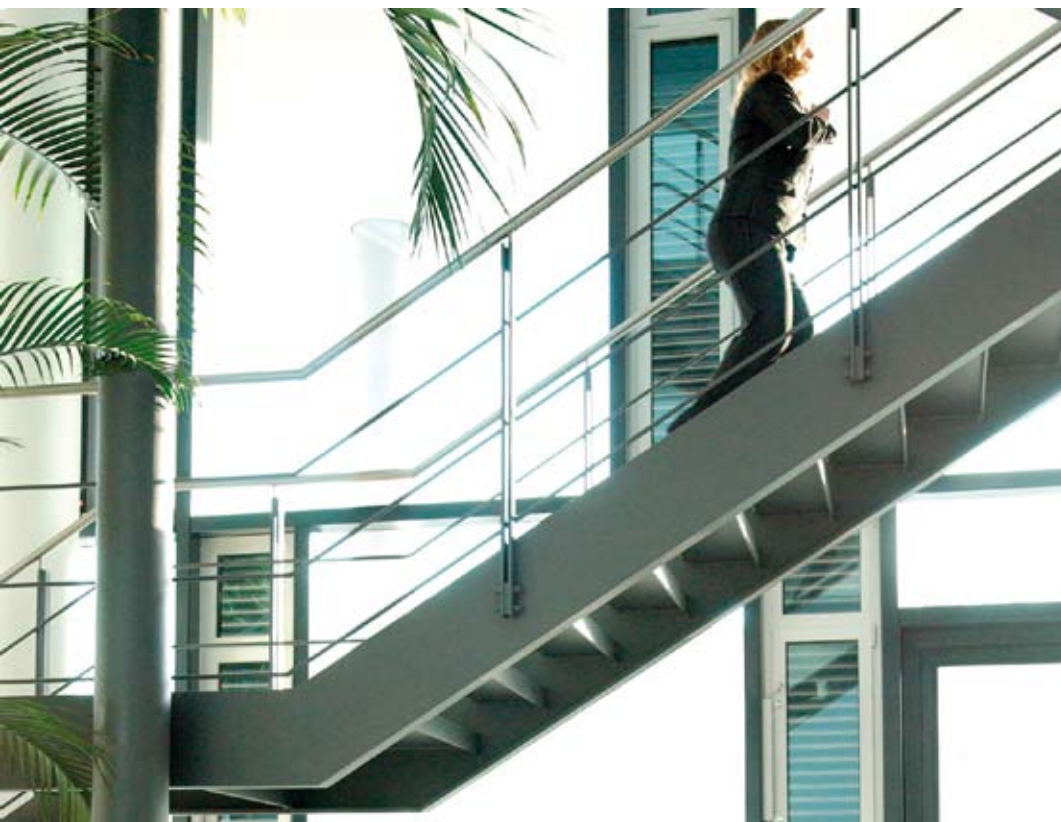
A beszámoló időszakának egyik jelentős sikere egy 2,5 milliárd forintos finanszírozási szerződés, melyet szeptember folyamán írt alá a Siemens Leasing Kft. egyik partnerével. A szerződés keretében a társaság egy hosszú lejáratú projekt megvalósításában vesz részt, egy számítástechnikai szolgáltatásokat nyújtó társaság finanszírozó partnereként.

A következő évre áthúzódó új szerződésállomány a fent említett szerződéssel együtt összesen 3,2 milliárd forint összegben már előre biztosítja a beszámolási időszakot követő év terveinek sikeres teljesítését.

Tények, adatok

Siemens Finance Zrt.

- Alapítás ideje: 1995
- Tulajdonos: Siemens Finance & Leasing GmbH (66,7%)
Siemens Leasing Kft. (33,3 %)
- Törzstőke: 150 Mio Ft
- Igazgatóság: Stift László (ig. tag),
Brunner Katalin (elnök),
Pádár Zoltán (ig. tag),
- Árbevétel: 5,6 milliárd forint
- Létszám: 18 fő



Siemens Leasing Kft. (SFS Hungary)

A társaságok közül a Siemens Finance Zrt. sikeresen adaptálta az anyaház kis értékű eszközök finanszírozására kialakított programját. Várhatóan ez a termék, az egyszerű és gyors hitelebírlás és ügymenet révén biztosítani tudja a célul kitűzött növekvő piaci részesedést az eszközfinanszírozás területén.

A Siemens Finance Zrt. az SAP kizárólagos együttműködő partnereként, szintén az üzleti év folyamán vezette be szoftverfinanszírozási termékét.

Stratégiai tervek, a működés jövőbeni irányai:

Az SFS Hungary kitűzött célja a piaci részesedés növelése az eszközfinanszírozás területén, különösen a kis és közepes volumenű, nagyobb mértékű nyereséget biztosító ügyletek számának emelésével.

Mindkét társaság hosszú távú célja, hogy a Siemens magyarországi leányvállalatai számára magas színvonalon, a piaci igények teljes körére kiterjedően pénzügyi szolgáltatásokat biztosítson, és a nemzetközi színvonalal lépést tartva,

folyamatosan fejlődő módszerek alkalmazásával segítse elő a Siemens-eszközök értékesítésének növelését.

A fejlődés jövőbeni irányai közé tartozik – a Siemens magyarországi vállalatainál felmerülő finanszírozási igények teljes körű kiszolgálása mellett – a nem Siemens által gyártott eszközök finanszírozásának növelése, a kiegyensúlyozott értékesítési volumen és a nyereséges működés biztosítása érdekében.

www.siemensfinance.hu
sfl.hu@siemens.com

Tények, adatok

Siemens Leasing Kft.

- Alapítás ideje: 1991
- Tulajdonos: Siemens Finance & Leasing GmbH (100 %)
- Törzstőke: 100 Mio Ft
- Ügyvezetők: Brunner Katalin, Pádár Zoltán, Stift László
- Árbevétel: 2,1 milliárd forint

» A Labscreen Kft. képi diagnosztikai vizsgálatokat és ezekhez tartozó terápiás beavatkozásokat végez összehangolt, szabályozott rendszerben, az ISO 9001:2001 szabvány szerint. Telephelyeinken korszerű, Siemens típusú gépekkel végzünk vizsgálatokat – tágas, a betegek számára is kényelmes vizsgálóhelyiségekben.



Labscreen Kft.

A Labscreen Orvosi Labordiagnosztikai és Kereskedelmi Kft. az első CT-laboratórium működtetését a 2000. év végén kezdte meg a Péterfy Sándor utcai Kórház területén. 2002-ben újabb CT-laboratórium működtetését kezdtük meg az újpesti Károlyi Sándor Kórház Árpád úti telephelyén.

E két egységünk közel 20 budapesti kórházzal és közel 30 rendelőintézettel és tüdőgondozóval áll kapcsolatban. A vizsgálatok döntő többségét előjegyzés alapján végezzük, de sürgősségi feladatokat is ellátunk a fővárosi ügyeleti rendszer alapján. Mindkét telephelyen a képtárolás, ill. archiválás digitálisan, a vizsgálatok képi dokumentálása pedig CD-n vagy filmen történik.

CT-laborjainkban CT-vezérelt biopsziákat is végeznek, amelyek a diagnózis pontosságához járulnak hozzá, citológiai (sejtteni) vagy szövettani mintavétel alapján. Az Árpád úti részlegünkben ezen kívül dentál (fogászati) CT-program egészíti ki tevékenységünket, ahol speciális vizsgálatokat végzünk fogászati és szájsebészeti beavatkozásokhoz,

fogorvos-szájsebész szakvizsgálóval rendelkező radiológus segítségével. Mindez szájsebészeti beavatkozásokhoz: fogbeültetésekhez (implantáció), fogágy-betegségek csontpótlásához, arckoponya- helyreállító (maxillo-faciális rekonstrukciók) és esztétikai műtétekhez biztosítanak megfelelő képalkotást.

Kitűzött céljainknak megfelelően teljes körű kórházi radiológiai osztályt is működtetünk. A salgótarjáni Szent Lázár Megyei Kórház teljes körű radiológiai ellátását és üzemeltetését végezzük a radiológiai vizsgáló módszerek széles palettájával. Ezek közé tartozik a hagyományos röntgen-diagnosztika; az ultrahangvizsgálat széles, az ér- (vascularis) vizsgálatokra is kiterjedő indikációs körrel; mammográfia (emlővizsgálat, szűrés jelleggel is); CT-vizsgálat (komputertomográfia); valamint angiográfia, diagnosztikai és terápiás céllal.

www.siemens.hu

Tények, adatok

- Alapítás ideje: 1995.12.22.
- Törzstőke: 303 Mio Ft
- Tulajdonos: Siemens Zrt.
- Cégvezetők: Berkes Attila,
Dr. Alföldi Péter,
Dr. Fenyővári Noémi
- Árbevétel: 0,99 Mrd Ft (2005/2006)
- Létszám: 75 fő



» Az elmúlt üzleti évben a létszám tekintetében vállalatunk megerősítette vezető helyét, mint a legnagyobb magyarországi szoftverfejlesztéssel foglalkozó vállalkozás.

Siemens PSE Program- és Rendszerfejlesztő Kft.

Vállalatunk az informatikai iparban, a Siemens-konzern elismert és jelentős egységként, szoftverfejlesztéssel foglalkozik. A projektek nagy része elsősorban a távközlési szektor számára készülnek.

A 2005/2006-es üzleti év legfontosabb eredménye, hogy a cég a tervezett 8,2 milliárd Ft árbevétel helyett 8,5 milliárd árbevételt realizált. Ennek legfőbb oka a tervezetthez képest több új megbízás elnyerése volt. Az elért célok közé sorolható a 2006-os belső munkatársi elégedettség növekedése. Számos szervezetfejlesztési projekt hatására pozitív eredményt kaptunk cégünkéről.

A Siemens PSE Kft. sikerrel részt vesz a fejlesztésekben az új technológiákat képviselő területeken is: a mobilkommunikációban, az üzleti folyamatokat komplexen támogató e-business, az IP-technológiák, a webes felhasználói felülettel rendelkező adatbázisok területein.

Az elmúlt üzleti évben a létszám tekintetében vállalatunk megerősítette vezető helyét, mint a legnagyobb magyarországi szoftverfejlesztéssel

foglalkozó vállalkozás. Kiemelkedő fejlődést mutatott a szegedi fejlesztőközpontunk, ahol közel 120 főre bővülve, megkétszereződött a fejlesztőmérnökök száma.

A hazai sikerek közé sorolható, hogy a tavaly megnyert szegedi elektronikus közigazgatási rendszer fejlesztése, amit a Siemens Zrt. fővállalkozásában végeztünk, a végéhez közeledik. Az átadást követően megközelítőleg 30 önkormányzati szolgáltatást tudnak a szegedi lakosok és cégek online módon igénybe venni.

www.pse.siemens.hu
pse.hun@siemens.com

A Siemens PSE a Siemens program- és rendszerfejlesztéssel foglalkozó csoportjának – Program and System Engineering (PSE) Group – magyarországi leányvállalata.

Tények, adatok

- Alapítás ideje: 1993
- Tulajdonos: Siemens AG Österreich
- Törzstőke: 51 Mio forint
- Cégvezető: Edward Schembera
- Árbevétel: 8 500 Mio HUF (2005/2006)
- Létszám: 708 fő (2006.09.30.)

» Főbb tevékenységi területek:

- erőművi berendezések gyártása (turbinalapát-gyártás, vezetőkoszorú- és komponens-gyártás, belsőház-gyártás, csapágyház-gyártás)
- gőz- és gázturbinák, valamint egyéb erőművi berendezések szervize, turbókompresszorok szervize
- roncsolásos és roncsolás mentes anyagvizsgálat
- mérnöki tevékenység
- villamos- és irányítástechnikai szakterület



Siemens Erőműtechnika Kft.

Az Erőműjavító és Karbantartó Vállalat (ERŐKAR) 1953. január 1-jén alakult a magyar villamos-energia-ipar karbantartási feladatainak központi ellátására. A társaság 1997-ben privatizációs pályázat révén került az MVM Rt.-től a Siemens tulajdonába. A tulajdonosi szerkezetváltást követően a Siemens Power Generation erőművi ágazati társaságaként működik, 2000-tól kft formában, 2002 februárjától Siemens Erőműtechnika Kft. néven.

A társaság a konszern gyártást előtérbe helyező stratégiájának megfelelően 1998 óta közel 7 Mrd Ft értékben hajtott végre beruházást, amely elsősorban a gázturbina-kompresszorlapát, új generációs gőzturbinalapát-gyártás, turbina-vezetőkoszorú, valamint a kisnyomású turbinaház gyártásának fejlesztésére irányult. 2003-tól csapágyházak megmunkálása is folyik a társaságnál. A termelő és infrastrukturális beruházások révén a társaság szoros együttműködést alakított ki a Siemens-anyacéggel, és sikeres profiltisztítást hajtott végre.

A Siemens gyártási folyamatába való integrálódás az említett célokon túl a hazai energetikai komponensgyártás, valamint a társaságnál a hazai energia-termelő berendezések, illetve a dél-kelet-európai régióban ipari turbinák és kompresszorok szervizelésének bővítését is célozza.

A Siemens Erőműtechnika Kft. – a korábbi évek erőteljes beruházásainak, ill. a munkatársak által nyújtott teljesítmény eredményeként a Siemens-anyaház PG (Power Generation) ágazatának

nemzetközi termelési struktúrájában biztos és megbízható helyet foglal el. Az anyaházi magas rendelésállományából a társaság a 2006. gazdasági évben jelentősen részesült. A gazdasági év folyamán minden gyártási egység magas kapacitáskihasználtsággal dolgozott. Az üzleti évben befejeződött a PG I4 ipari turbinalapát-gyártás áttelepítése Svédországból, és elkezdődött a PG I4 ipari turbinalapátok tömeggyártása. A 8 Liechti G-Mill megmunkáló központ 2005-ben megkezdődött beszerzése és üzembe helyezése 2006-ban befejeződött. A gépek az elvárásnak megfelelően teljesítenek.

A gázturbina-szerviz területén a társaság tovább építette tevékenységét a regionális piacon.

www.pg.siemens.hu
info_set@siemens.com

Tények, adatok

- Alapítás ideje: 1953/1997
- Tulajdonos: Siemens AG
- Alaptőke: 2,2 Mrd Ft
- Ügyvezetők: Nico Paetzold, Károlyi Zsolt
- Árbevétel: 10,634 Mrd Ft. (HB1 sz.)
- Létszám: 484 fő (2006.09.30.)



» A Siemens európai gyártóbázisai közül csak Budapesten folyik olajszigetelésű és száraztranszformátorok egyidejű gyártása.

Siemens Transzformátor Kft.

A gyár a 2005/2006-es gazdasági évben mintegy 8400 szformátort, ill. transzformátorkomponenst gyártott, amelyeknek összteljesítménye meghaladta a 3800 MVA-t. Cégünk fő profilja olajszigetelésű transzformátorok (25 kVA-8MVA tartományban) és GEAFOL száraztranszformátorok (50 kVA - 6,3 MVA tartományban) előállítás.

A Siemens európai gyártóbázisai közül csak Budapesten folyik olajszigetelésű és száraztranszformátorok egyidejű gyártása. A gyár töretlen fejlődését bizonyítja, hogy a Siemens által, 2006-ban az európai piacokra szállított olajos elosztó transzformátorok 55%-a a magyarországi telephelyen, 40%-a a 2005-ben, a Siemens által felvásárolt VA TECH weizi gyárában került legyártásra. Ezen belül, a száraztranszformátorok (400 kVA-ig) esetében, a budapesti gyár kizárólagos termékfelelősséggel – gyártás, forgalmazás, szerviz – rendelkezik Európában.

2006-ban megalakult egy új szervezeti egység, amely a Siemens AG európai, elosztó transzformátorok gyártására specializálódott gyárait fogja össze,

melynek keretében a közös vezetés és koordináció mellett, maximálisan kihasználja az együttműködés előnyeit. Ilyenek az optimális kapacitáselosztás a termelő egységek között, a rugalmas gyártás-átcsoportosítása, a mérnöki, tervezői kapacitások hatékonyabb felhasználása, közös nyersanyag-beszerezés és a beszállítók megosztott alkalmazása, és nem utolsósorban a közös fejlesztési munkálatok koordinálása. Ezáltal a gyárak egymást segítve, rugalmasabban tudják kiszolgálni ügyfeleiket. Ennek is köszönhetően, a magyarországi gyár jelentős forgalomtöbbletbe jutott az elmúlt gazdasági évben is.

A cég ma már egész Európába szállít transzformátorokat, jelentős sikereket ért el Kelet-Európa fejlődő piacain, és néhány komolyabb darabszámú tetőn túli üzletet is sikerült megvalósítania. A forgalom 82%-a az elmúlt üzleti évben exportból realizálódott.

www.siemens.hu

sietrafo.hun@siemens.com

A több évtizedes múlta visszatekintő csepeli Transzformátorgyár 1996. szeptember 1-jén vált a Siemens leányvállalatává, és kapcsolódott be a Siemens-transzformátorok gyártásának sok országra kiterjedő tevékenységébe.

Tények, adatok

- Alapítás ideje: 1959/1996
- Tulajdonos: Siemens Zrt.
- Törzstőke: 200 Mio Ft
- Cégvezető: Stefan Hausberger
- Árbevétel (US GAAP): 13,3 Mrd Ft (2005/2006)
- Létszám: 300 fő (2006.09.30.)

» Fő tevékenységeink:

- a BKV-telefonközpontok üzemeltetése és menedzselése,
- beszéd- és adat-összeköttetés a BKV Rt.-n belüli egységek között,
- menedzselte bérelt vonali szolgáltatás,
- Metro Ethernet-szolgáltatás,
- üzleti kommunikációs és alközponti szolgáltatások biztosítása,
- szálbérlet, kábelhely- vagy csőbérlet.



Siemens TraffiCOM Kft.

A Siemens TraffiCOM Hír-közlési Üzemeltető és Szolgáltató Kft. – a Budapesti Közlekedési Rt. hang- és adat-kommunikációs igényeinek kielégítésére létrehozott leányvállalat – 2001-ben került a Siemens 99%-os tulajdonába.

Az akvizíció eredményeként jelentős réz- és optikai kábelhálózatból, alközpontokból, valamint átviteltechnikai és adatátviteli hálózatból álló kommunikációs rendszer került a Siemens TraffiCOM tulajdonába. Szerződésünknek megfelelően a hálózatot jelentősen továbbfejlesztettük; így ma már több mint 1000 km optikai- és rézhálózatot üzemeltetünk, új BKV-vonalszakaszokon biztosítunk távközlési szolgáltatást (pl. Gödöllő HÉV), s – hogy a BKV folyamatosan növekvő adatátviteli igényeit minél magasabb szinten szolgálhassuk ki – új nagysebességű Gigabit Ethernet-hálózatot építettünk ki.

és kábelhely-bérleti szolgáltatásokat, illetve optikai összeköttetéseket. Szolgáltatásainkat a távközlési szolgáltatókon kívül a Budapesten több telephellyel rendelkező, és a telephelyek között nagy adat- vagy hangkommunikációs forgalmat bonyolító intézmények, társaságok részére nyújtjuk, akik optikai szálas és adatátviteli kapcsolatot szeretnének telephelyeik között létrehozni.

www.siemens.hu
trafficom.hun@siemens.com

Ma a Siemens TraffiCOM Kft. az egyik legnagyobb gerinchálózattal rendelkező infrastruktúra-szolgáltató Budapesten és vonzáskörzetében, folyamatosan fejlesztve hálózatát, bővítve távközlési szolgáltatását.

Társaságunk olyan lehetőséget ajánl az ügyfeleinek, amely mentesíti őket a fővárosi beruházás terhei alól, s bérleti konstrukcióban kínál (a fejlesztési költségeket magára vállalva) távközlési

Tények, adatok

- Alapítás ideje: 1997
- Tulajdonos: Siemens Zrt. (99%), BKV Zrt. (1%)
- Jegyzett tőke: 503 Mio Ft
- Cégvezetők: Kozák Gyula, Taller István
- Árbevétel: 2,560 Mrd Ft
- Létszám: 61 fő (2006.09.30.)

Világnyi városok – városi világok

Két évszázaddal ezelőtt, a XIX. század derekán a modernizáció nemzedékek életét változtatta meg. Idén – a modernizációs folyamat egyik csúcspontjaként – újabb döntő fordulathoz érkezik az emberiség. Az ENSZ adatai szerint a 2007-es év demográfiai mérföldkő lesz: ez az első olyan év, amikor a világban több ember lakik majd városokban, mint azokon kívül. Kérdés, hogy az infrastruktúra, a technológia hogyan lesz képes megfelelni ennek a változásnak.

Két vezető irányzat, „megatrend” jellemzi ma a társadalmat, annak változásait, állítják a Siemens szakemberei: az urbanizáció és a demográfiai változások. Ezt a két folyamatot régen ismerjük, hiszen az emberiség hosszú évezredekkel ezelőtt kezdett városokba rendeződni, ám a XXI. században, mint mindennek, ennek a mértéke is gigantikusra duzzad. Az ENSZ előrejelzései szerint 2030-ban a világ lakosságának 90 százaléka városokban születik majd.

Az urbanizáció a települések növekedését is jelenti egyben, azaz nő a 10 millió fő feletti lakosú városok száma. 1950-ben még csupán két város volt a világban, amely önmagában magyarországi embert egyesített: New York és Tokió. 1975-ben Sanghaj és Mexico City is csatlakozott ehhez a klubhoz, majd az urbanizáció a század végén robbant: 2004-re 22 olyan város lett a világban, melyben 10 milliónál többen élnek.

A XXI. századi Magyarországon is jól felismerhetően körvonalazódtak a megatrendekként érvényesülő globális jelenségek, melyek meghatározóan alakítják a gazdaságot, a piaci folyamatokat és a társadalmi igényeket. A méretekből adódóan a nagyságrend ugyan különbözik, de az elkövetkezendő évtizedekben hasonló hatások lesznek érzékelhetőek a világ különböző pontjain.

A megatrendek következtében a városoknak új kihívásokkal kell szembenézniük. Újra kell alkotniuk például a környezetvédelem és az erőforrás-menedzsment fogalmait, át kell értékelniük a korábbi elképzeléseket.

A Siemens szakértői hazánkban is számos területen segítik a XXI. századi modernizációt a nemzetközi vállalatcsoportban felhalmozott tapasztalatok



és a technológiák révén. Egyik kiemelkedő jelentőségű terület a mobilitás és közlekedés, amely a növekvő városok lakóinak mindennapjait befolyásolja korábban elképzelhetetlen mértékben. A Siemens technológiai tudása révén nem csupán olyan látványos beruházásokban vállal részt, mint például a Combino villamosok elindulása, vagy a 4-es metró vasútbiztonságtechnikai és telekommunikációs rendszereinek, illetve



energiaellátási rendszerének kivitelezése, hanem a kevésbé közismert fejlesztésekben is, mint például az internetprotokoll-alapú kommunikációt használó, modern, városi forgalomirányító központok kialakítása, és az energiatakarékos, hosszú élettartamú LED fényforrással működő közlekedési lámpák és vezérlőberendezések telepítése a fővárosban és további nagyvárosokban.

Ugyancsak megkerülhetetlen terület a vízkezelés, azaz a szennyvízhálózat és az ivóvíz biztosítása. A probléma a városok létezésével egyidős, de a korábbi évszázadokkal, évezredekkel ellentétben megoldása különleges körültekintést, felelősséget igényel. A vízkészlet természeti kincs, így a technológiának arra kell törekednie, hogy felhasználása minél takarékosabb és környezetbarát legyen.

A harmadik problémakör az energiagazdálkodás. Az élhető környezet megteremtésének érdekében a Siemens szaktudását a legmodernebb erőművi berendezések kifejlesztésének, és nagy hatékonyságú, környezetkímélő megoldások szállításának szolgálatába állítja.



Impresszum**Felelős szerkesztő:**

Farkas Szilvia, a Siemens Zrt.
kommunikációs igazgatója

Szerkesztők:

Barna Helga,
Gergely Csaba

Tipográfia:

Major Lajos

Kontakt:

Barna Helga,
tel.: 1/471-1541,
e-mail: helga.barna@siemens.com

Az Éves jelentés lezárva 2007. május 4-én.

Elérhetőségünk

Siemens Nemzeti / Regionális Vállalat (Siemens Zrt., Siemens Investor Kft.)

H-1143 Budapest
Gizella út 51-57.
Postacím: H-1956 Budapest
Tel.: (+36 1) 471-1000
Fax: (+36 1) 471-1002
e-mail: info.hun@siemens.com
www.siemens.hu

**BSH Háztartási Készülék
Kereskedelmi Kft.**
H-1126 Budapest
Királyhágó tér 8-9.
Tel.: (+36 1) 489-5400
Fax: (+36 1) 201-2890
www.siemens-haztartasi-gepek.hu

Fujitsu Siemens Computers Kft.
H-1143 Budapest
Gizella út 51-57.
Tel.: (+36 1) 471-2111
Fax: (+36 1) 471-2110
e-mail: info-hun@fujitsu-siemens.com
www.fujitsu-siemens.hu

Labscreen Kft.
H-1143 Budapest
Gizella út 51-57.
Tel.: (+36 1) 471-1951
Fax: (+36 1) 471-1912

Siemens Erőműtechnika Kft.
H-1158 Budapest
Késmárk u. 24-28.
Tel.: (+36 1) 414-4700
Fax: (+36 1) 414-4878
e-mail: info_set@siemens.com
www.pg.siemens.hu

**Siemens Finance Zrt.
Siemens Leasing Kft.**
H-1143 Budapest
Hungária krt. 126-132.
Tel.: (+36 1) 471-2299
Fax: (+36 1) 471-2282
e-mail: sfl.hun@siemens.com

Siemens PSE Kft.
H-1143 Budapest
Hungária krt. 126-132.
Tel.: (+36 1) 471-3000
Fax: (+36 1) 471-3016
e-mail: pse.hun@siemens.com
www.pse.siemens.hu

Siemens TraffiCOM Kft.
H-1143 Budapest
Gizella út 51-57.
Tel.: (+36 1) 471-2300
Fax: (+36 1) 471-2302
e-mail: trafficom.hun@siemens.com
www.siemens.hu

Siemens Transzformátor Kft.
H-1214 Budapest
II. Rákóczi Ferenc u. 189.
Tel.: (+36 1) 278-5300
Fax: (+36 1) 278-5335
e-mail: sietrafo.hun@siemens.com

Osram Kft.
H-1123 Budapest
Alkotás út 41.
Postacím: H-1535 Budapest, Pf. 898
Tel.: (+36 1) 225-3055
Fax: (+36 1) 225-3054
e-mail: osram.hun@siemens.com
www.osram.hu

