
A NEMZETI TERMÉK
A KÖZÖS JÖVŐNK!



MAGYAR
EGÉSZSÉGIPARI
GYÁRTÓK
SZÖVETSÉGE



ÉVES JELENTÉS

2018



MAGYAR EGÉSZSÉGIPARI GYÁRTÓK SZÖVETSÉGE

Cím: 1047 Budapest, Baross utca 48-52.

Honlap: www.megysz.hu

E-mail: info@megysz.hu

KÜLDETÉSÜNK

A LEGNAGYOBB HAZAI, KIZÁRÓLAG MAGYAR
TULAJDONOSI HÁTTÉRREL RENDELKEZŐ
ORVOSTECHNOLÓGIAI CÉGEKET
TÖMÖRÍTŐ MAGYAR EGÉSZSÉGIPARI
GYÁRTÓK SZÖVETSÉGÉNEK NEMZETKÖZI
SZINTEN IS ELISMERT TAGVÁLLALATAI
ARRA TÖREKSZENEK, HOGY – KIEMELKEDŐ
SZAKMAI TUDÁSUK ÉS INNOVÁCIÓJUK
RÉVÉN – FOLYAMATOSAN NÖVEKVŐ
EXPORT ELÉRÉSÉVEL ERŐSÍTSEK A MAGYAR
EGÉSZSÉGIPAR VILÁGPIACI SIKERÉT,
EKÖZBEN PEDIG FOLYAMATOSAN NÖVELJÉK
RÉSZESEDÉSÜKET A MAGYARORSZÁGI
EGÉSZSÉGÜGYI ELLÁTÓRENDSZERBEN.

MÖGÖTTÜNK SZÁZ ÉV, ELŐTTÜNK A VÉGTELEN...

A globális orvostechnikai ipar a leggyorsabban növekvő ágazatok egyike, ez a szegmens a legtöbb fejlett országban ma a GDP-növekedés több mint 10 százalékát adja. Az orvostechnikai ipar különös gazdaságpolitikai értéke, hogy kevésbé érzékeny a válságokra, a szakértők továbbra is évi 4-6%-os globális keresletnövekedéssel kalkulálnak.

Magyarországon az orvostechnológia az ipar egyik kicsi, de erős ágazata, melynek lehetőségeit korántsem használja ki a magyar gazdaság. Az iparág múltja egy évszázadra tekint vissza, jelentős sikereket tudhatunk magunk mögött, a magyarországi cégek eszközei-berendezései a világ valamennyi kontinensén elérhetők. Az orvostechnikai ipar nemzetgazdasághoz adott értékének fejlődési üteme hasonló a járműgyártáséhoz, így az elmúlt években az egyik meghatározó iparággá vált hazánkban is.

Az ágazat kiemelt jelentőséget kaphat a kormányzat jövőt építő programjában, kutatás-fejlesztési és innovációs célkitűzéseinek megvalósításában, új szabadalmak Magyarországon tartásában. A kormány célja, hogy Magyarország Európa orvostechnikai nagyhatalmává váljon, illetve a kelet-közép-európai országok között vezető szerepet töltsön be ezen a területen.



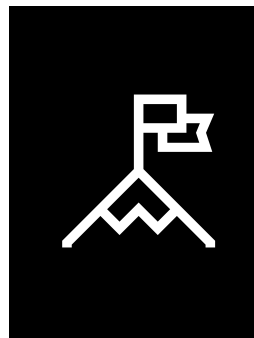
Tulajdon- viszonyok

Hazánkban az orvosi eszköz- és berendezésgyártó cégek zöme, 80 százaléka magyar tulajdonban van.



A piac nagysága

Jelenleg a globális orvostechnikai eszközpiac kb. 0,2%-át, míg az európai piac 0,8%-át teszi ki a magyar orvostechnikai eszközpiac.



Az orvostechnikai ipar ereje

A STATISZTIKÁK TÜKRÉBEN AZ „ORVOSI ESZKÖZÖK GYÁRTÁSA” (TEÁOR 32.5) ÉS AZ „ELEKTRONIKUS ORVOSI BERENDEZÉSEK GYÁRTÁSA” (TEÁOR 26.6) MUTATJA AZ ORVOSTECHNIKAI IPAR EREJÉT.

	Belföld	Export	Összesen
2010	16,7	102,6	119,3
2011	20,9	103,7	124,6
2012	22,5	126,8	149,3
2013	25,6	151,2	176,8
2014	29,2	171,7	200,9
2015	37,9	215,9	253,8
2016	34	256	290
2017	40	261	301

Az adatokból jól látható, hogy az ágazat árbevétele az elmúlt évtizedben dinamikusán növekedett. Ennek legfőbb motorja az export: volt esztendő, amikor a külpiaci értékesítés aránya a 90%-ot is megközelítette.



Túlsúlyban a kkv-k

Az Opten cégbázis adatai szerint a TEÁOR szerint azonosítható 980 orvostechnikai eszközgyártó közül 928 kkv, melyek teljesítménye az összes nettó árbevétel kb. 56%-át teszik ki.

A növekedést elsősorban az orvosi eszközök gyártása adja, ide sok más mellett olyan termékek tartoznak, mint a laboratóriumi készülékek, a sebészeti felszerelés, a fogszabályozó eszközök, a dializáló berendezések, az endoszkópok vagy éppen a tűk és kanülök.

A statisztikákban kimutatott ágazati árbevétel körülbelül 60 százaléka ezen termékek exportjából származik. Bár az elektronikus orvosi berendezések gyártása is dinamikusán fejlődött az utóbbi években, ennek az alágazatnak a súlya még ma sem meghatározó, sem a termelésben, sem az exportban.

INNOVÁCIÓ

Magyarország az Európai Unióban a „mérsékelt innovátorok” közé tartozik, ám az egészségipar ebből a szempontból némiképp kiemelkedik, eltér az átlagtól.

Az orvostechnikai iparág legnagyobb hajtóereje éppen a műszaki fejlesztés, ez megmutatkozik mind a foglalkoztatott diplomások arányában, mind pedig a befektetésekben. Az orvosieszkögyártásban működő kis- és középvállalkozások (kkv) innovációs tevékenysége intenzívebb, mint más ágazatokban. A szektor a magas K+F+I ráfordításával és a szabadalmak

magas arányával is kitűnik a feldolgozóipari területek közül. A Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatalának adatai szerint 2018-ban a technológiai területek tekintetében a gyógyszeripari szabadalmak álltak az első helyen. Mind a nemzeti úton megadott, mind a hatályosított európai szabadalmakat érintően a gyógyszeripari szakterület volt a listavezető. A hazánkban hatályos (nemzeti és európai) szabadalmi oltalmak 37%-a a gyógyszeriparra összpontosult, ezt követte az egyéb berendezések szakterület 12%-os és a műszerek szakterület 9%-os részaránnyal.

A MAGYARORSZÁGON HATÁLYOS
SZABADALMAK SZÁMA
A LEGNÉPSZERŰBB SZAKTERÜLETEK
SZERINT

(FORRÁS: SZELLEMI TULAJDON NEMZETI HIVATAL,
TÉNYEK ÉS ADATOK 2018)

Gyógyszerészet	10487
----------------	-------

Egyéb berendezések	3349
---------------------------	-------------

Műszerek	2519
-----------------	-------------

Vegyészet (kivéve gyógyszer)	2459
------------------------------	------

Fémtermékek (kivéve gépek)	2171
----------------------------	------



Gyors ütem

Az orvostechológiai iparág fejlődését a folyamatos kutatásoknak köszönhetően innovációk sora fémjelzi. A termékek életciklusa ennek megfelelően rövid, mindössze 18–24 hónapos, majd azt követően piacra kerülnek a fejlettebb, korszerűbb megoldások.



EPO-statisztika

Az Európai Szabadalmi Hivatalhoz (European Patent Office; EPO) 2017-ben 13 090 orvostechológiai szabadalmi bejelentési kérelmet nyújtottak be, ez az összes szabadalmi bejelentési kérelem 7,9%-át tette ki. Az összehasonlítás kedvéért: körülbelül 6330 szabadalmi bejelentési kérelem érkezett gyógyszerészeti területről és majdnem ugyanennyi (6278) a biotechnológiai szektorból.



Kiugró növekedés

Míg 2006-hoz képest 2017-ben az EPO-hoz érkező szabadalmi bejelentési kérelmek számát tekintve nem történt jelentős változás sem a gyógyszerészeti, sem a biotechnológiai vonalon, addig az orvostechológiai vonatkozású szabadalmak száma az említett időszakban több mint 40%-kal nőtt.

KÜLPIACOK – MAGYAR KÉZBEN, A VILÁGGAL VERSENYEZVE

Az orvostechnikai ipar magyarországi dinamikus növekedése következtében 2017-re a cégek összes nettó árbevétele elérte a 301 milliárd forintot, 2018-ra a mérleg nagyjából az előző évi szinten zárt. A forgalom jelentős hányadát az exportértékesítés adja, hozzávetőleg az árbevétel 80 százalékát tette ki, a kormány adatai szerint hozzávetőleg 150 hazai cég van jelen a nemzetközi piacokon.

A kormány 2015-ös adatai szerint a kivitel mintegy 85%-a az EU28 országaiba irányul. A legnagyobb piacunk Németország, amely egymaga több mint negyedét fogadja a magyar ágazat exportjának. Az unión kívül jelentős felvevőpiac az USA.

A Külgazdasági és Külügyminisztérium által elkészített és a kormány által 2019 tavaszán elfogadott Nemzeti Exportstratégia tételesen felsorolja a nagy növekedési potenciállal rendelkező, s ezért kiemelten támogatandó szakágazatokat és termékköröket.

Köztük elsőként említi az orvosi diagnosztikai eszközöket és berendezéseket, a traumatológiai implantátumokat, valamint a traumatológiai és radiológiai termékeket. Maga a stratégia több ponton is szerencsésen illeszkedik a szektor sajátosságaihoz. Így például célul tűzi ki a kvv-k exporton belüli részarányának 50%-kal történő emelését 2030-ig, az Európai Unión kívüli kivitel részarányának számottevő növelését, valamint elismert magyar brandek felépítését a már kiemelkedő exportsikereket elért vállalatok bázisán.

Élénk külkereskedelem, pozitív mérleg

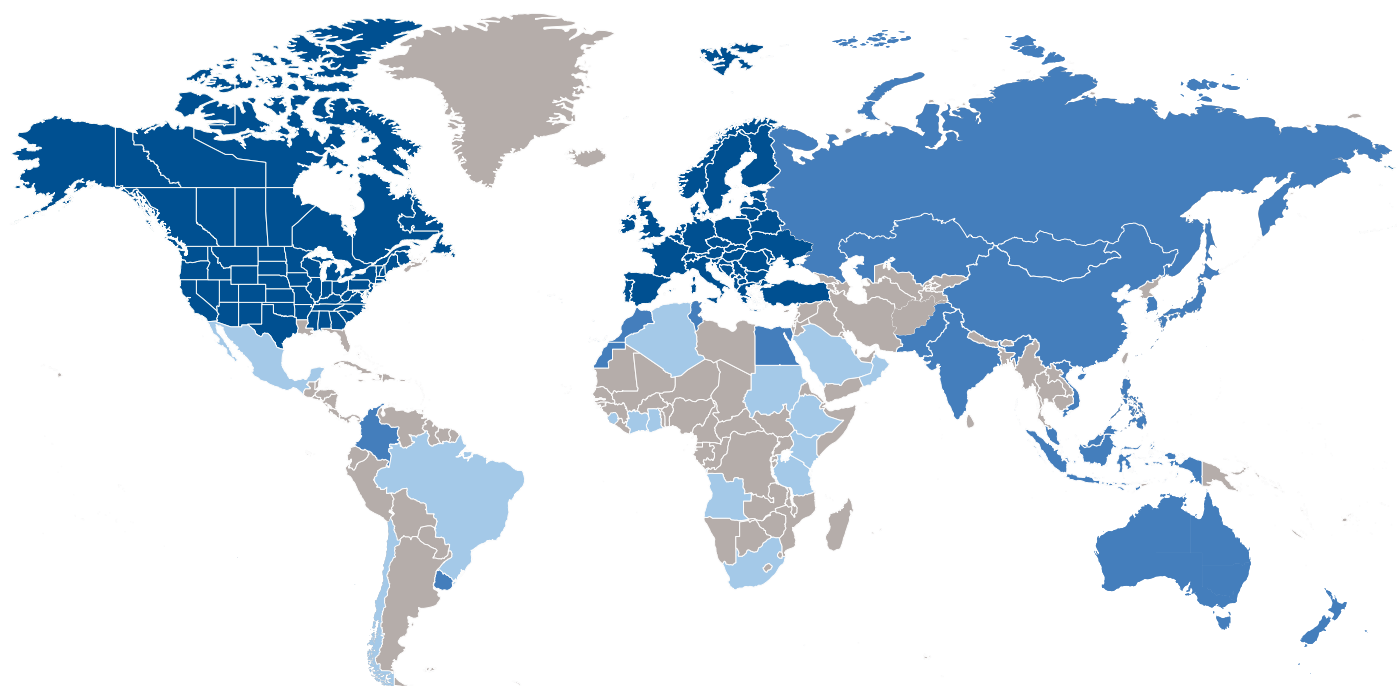
Az európai orvostechológiai cégek intenzív külkereskedelmet folytatnak, a legfőbb partnereik az USA, Kína és Japán. Az európai orvostechológiai ipari termékek külkereskedelmi mérlege pozitív, ami 2017-ben mintegy 19,7 milliárd EUR volt. Az USA külkereskedelmi mérlege, ami szintén pozitív, „mindössze” 2 milliárd EUR-s egyenleggel zárt 2017-ben. A hazai vonatkozásokat illetően megjegyzendő, hogy Magyarország külkereskedelmi mérlege az orvostechológiai ipari termékeket illetően 2017-ben pozitív volt, 411 millió EUR-val.

(Forrás: *The European Medical technology Industry – in figures 2019*)

Az orvostechnikai eszközgyártás fókuszágazat

A Nemzeti Exportstratégia kialakítása során számos hazai adottságot és világgazdasági tendenciát figyelembe véve az orvosi eszközgyártást a szaktárca a különösen magas exportpotenciált hordozó ágazatok körébe sorolta.

(Forrás: Nemzeti Exportstratégia 2019–2030)



- Legnagyobb potenciálú, meglévő piacok
- Potenciális piacok
- Középtávon reális lehetőséget nyújtó piacok
- Középtávon egyelőre nem reális piacok

BELPIAC

– MAGYARORSZÁG,

HAZAI LEHETŐSÉGEK

A hazai vállalkozások számára korántsem ilyen kedvező a helyzet a belpiacon, bár sok esetben van itthoni versenyképes alternatíva – a közfinanszírozott ellátóintézmények és a magánegészségügyi szolgáltatók vezetői, tulajdonosai nem hazai termékekre költenek. A 2010-ről 2017-re az ágazat belföldön elért bevétele mintegy két és félszeresére, 40 milliárd forintra nőtt, ám az így is messze elmarad a lehetőségektől. Kormányzati szakértői becslések szerint csak az állami tulajdonban lévő kórházak támasztotta hazai kereslet is mintegy évi 150 milliárd forint, a magyar cégek – a gyártókapacitások széttagoltsága ellenére is – képesek lennének ennek jelentős részét előállítani.

A magyar cégek éves bevételeik mindössze csak 18 százalékát értékesítik országon belül, holott Németországban a német orvostechnológiai ipar a piac 60%-át látja el hazai termékekkel, míg Franciaországban ez az arány 80%. A helyzet némiképp abszurd, hisz arra is akad példa, hogy a magyar gyártók csak külföldi közvetítőcégen keresztül tudják eladni a hazai termékeiket a magyar kórházaknak.

A KSH adatai szerint Magyarországon a medtech iparágban 13 ezer munkavállalót foglalkoztatnak a cégek közvetlenül, a beszállítókat is tekintve pedig közel 30 ezer ember dolgozik ezen a területen. A szektor valós súlya, teljesítménye azonban biztos nagyobb, mint amit a hivatalos összegzések mutatnak. Ennek módszertani okai vannak, hisz például a legdinamikusabban fejlődő terület, az egészségügyi infokommunikációs szoftver- és eszközfejlesztést végző mintegy kétszáz cég adatai „láthatatlanok”, ugyanis a főállásban foglalkoztatottak alacsony létszáma miatt ezeket nem rögzíti a statisztikai hivatal.

18%

Aránytalan részesedés

A magyar cégek éves bevételeik mindössze csak 18 százalékát értékesítik országon belül, holott Németországban a német orvostechnológiai ipar a piac 60%-át látja el hazai termékekkel, míg Franciaországban ez az arány 80%.

30%

Jövőbeli cél

a Magyar Kormány a hazai orvostechnológiai ipar fejlesztéséről szóló, 2123/2017. (XII. 29.) Kormányhatározatában megfogalmazta, hogy a hazai gyártók magyarországi piaci részesedése 2020-ra 18%-ról 30%-ra emelkedjen.

0,66%

Munkahelyteremtő ágazat

Az orvostechnológiai ipar a gazdaság fontos része, az ágazaton belül Európában több mint 675 000-en dolgoznak, Magyarországon 4,5 millió foglalkoztatott munkavállaló közül 30 000 ember megélhetését biztosítja az ágazat.

Magyar Egészségipari Gyártók Szövetsége – egyenlő esélyekért dolgozunk

Az orvostechikai ipar hat legnagyobb, 100%-ban magyar tulajdonú vállalkozása 2018-ban megalapította a Magyar Egészségipari Gyártók Szövetségét.

Tagjaink olyan, már a világpiacon is bizonyított cégek, amelyek egészségügyi műszerek, termékek fejlesztésével, gyártásával, értékesítésével foglalkoznak, illetve ezekhez nyújtanak szakmai-tudományos támogatást s kapcsolódó szolgáltatásokat.

Termékeink közös jellemzője a magas hozzáadott érték és a kézimunka-igényesség, tagvállalatainké pedig az erős kutatás-fejlesztés, a piacorientáltság, valamint nagyobb beszállítói hálózatok összefogása, működtetése.

E célok érdekében szervezzük a szövetség rendezvényeit, konferenciáit, s szőjük a kapcsolati hálónkat más gyártókkal, illetve honi és külföldi intézményekkel, magánszemélyekkel.



Tagvállalataink

77 Elektronika Kft.



DIAGON Kft.



Mediso Medical
Imaging Systems Kft.



Sanatmetal Kft.



Innomed Medical Zrt.



Control-X Medical Kft.



A Magyar Egészségipari Gyártók Szövetségének célja

- világszínvonalú magyar egészségipari termékeinkkel hozzájárulunk az emberek életminőségének megőrzéséhez, javításához,
- az innováció iránti elkötelezettségünk érdekében együttműködünk minél több hazai és nemzetközi tudáscentrummal és világvezető multinacionális céggel,
- terjesztjük tudásunkat technológiai transzfer formájában, befektetőként is,
- az orvostechnológiai ipar piacán tevékenykedő cégek érdekeinek összehangolásával, képviselődésével segítsük az ágazat fejlődését,
- növeljük részesedésünket a hazai ellátórendszerben,
- szakértelmünkkel, tapasztalatainkkal hozzájárulunk ahhoz, hogy Magyarország a régió egészségiparában meghatározó szerepet játszasson.

150%

A MEGYSZ tagvállalatai 2018-ban összességében 54,3 milliárd forint árbevételt könyvelhettek el, 5 év alatt, 2014–2018 között a 6 cég másfélszeresére növelte árbevételét, a szövetség tagjai a belpiacokon szerényebb mértékű, mindössze 30 százaléknál, ezzel szemben a külpacokon 70 százalékos bevételnövekedést tudtak elérni.

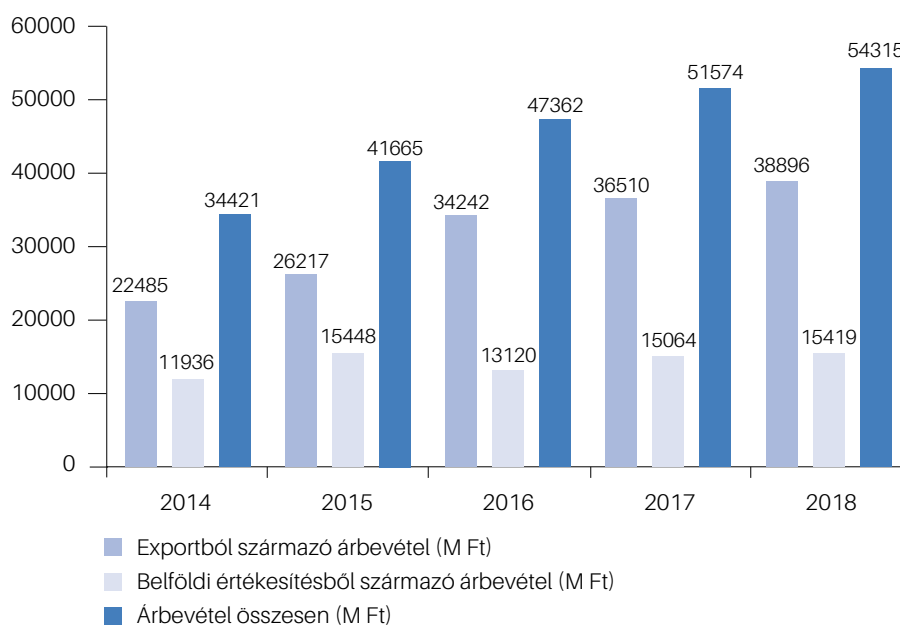
40%

A MEGYSZ tagvállalatai 2014–2018 között 40 százalékkal növelték alkalmazottaik számát, jelenleg több mint 1200-an dolgoznak a vállalatoknál, ám a Szövetség becslése szerint beszállítóikon keresztül ennél jóval több, hozzávetőleg közel 4000 ember munkájához, foglalkoztatásához járulnak hozzá jelentős mértékben.

13

Az összesített adatok szerint a MEGYSZ esetében az exportértékesítés aránya 2014-ről 2018-ra 13 százalékponttal nőtt, a kutatás-fejlesztésre fordított összeget megduplázták a MEGYSZ tagvállalatai. A tagvállalatoknál a beruházás mértéke az elmúlt öt év alatt változó volt, ebből a szempontból 2016 kiemelkedő esztendőnek számított, ekkor 2,2 milliárd forintot fordítottak erre a célra.

**A MEGYSZ
tagvállalatainak
teljesítménye
2014-2018**

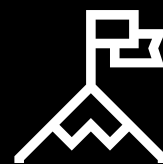


**A Magyar Egészségipari
Gyártók Szövetsége
tagvállalatainak adatai - 2018**

	Foglalkoz- tatottak száma	Árbevétel (M Ft)		
		Belföld	Export	Összesen
77 Elektronika Kft.	439	4 820	26 028	30 848
DIAGON Kft.	215	6 111	2 073	8 184
Mediso Kft.	199	1 605	5 541	7 146
Sanatmetál Kft.	219	2 129	2 881	5 010
Innomed Medical Zrt.	130	654	1 436	2 090
Control-X Medical Kft.	16	100	937	1 037
Összesen	1 218	15 419	38 896	54 315

TAGVÁLLALATAINK –

A Magyar Egészségipari
Gyártók Szövetségének
tagjai 100%-ban magyar
tulajdonban lévő
vállalkozások



77 Elektronika Kft.

Cím:

Cím: 1116 Budapest, Fehérvári út 98.

Honlap:

www.e77.hu

Alapítás éve:

1986

Tulajdonos, cégvezető:

Zettwitz Sándor

100%-ban magyar, családi
tulajdonban lévő vállalkozás

Kiemelt exportőr

Szabadalmak száma:

14

Telephely:

Magyarország

Szabványok és Irányelvek:

ISO 9001:2015; ISO 13485:2016 ; ISO
14001:2015; 98/79/EC IVD; CFR Title 21 Part
720 Quality System Regulation (FDA)



A cég története

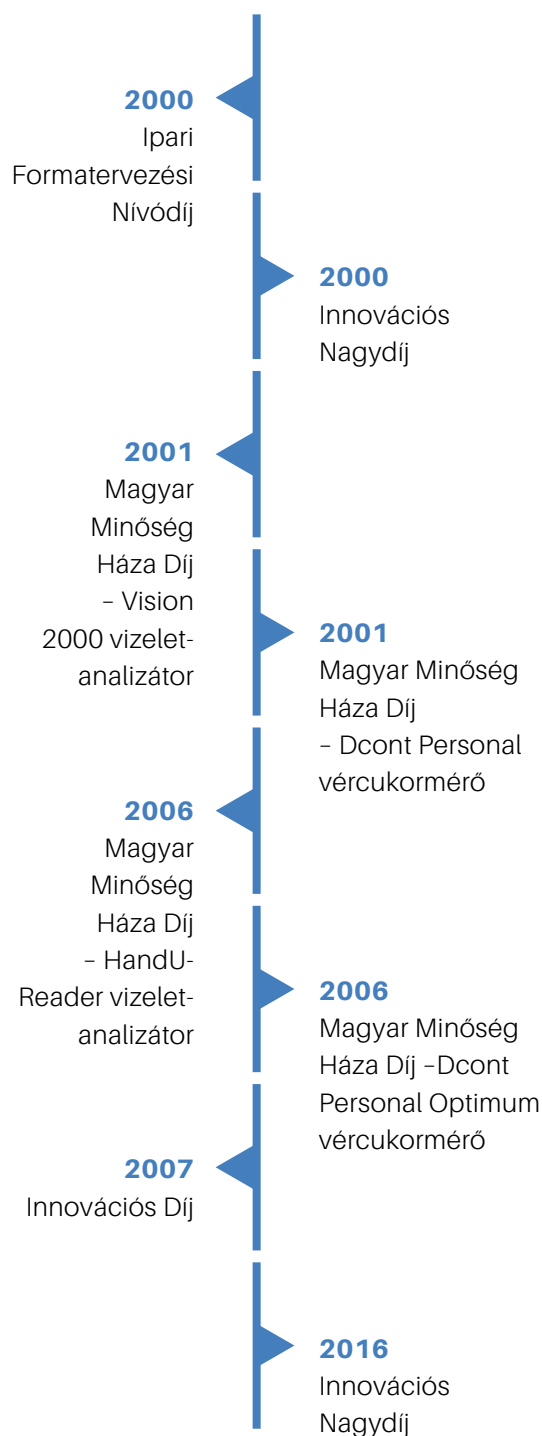
A 77 Elektronika Kft. tulajdonosai 1986-ban indították el vállalkozásukat, mely azóta is családjuk tulajdonában van. A Zettwitz Sándor tulajdonos-ügyvezető által azóta irányított cég saját fejlesztésű orvoselektronikai termékeket gyárt, elsősorban vércukormérő rendszereket, vizeletvizsgáló készülékeket és ezek reagens anyagait, személyes és laboratóriumi használatra egyaránt.

A 77 Elektronika tevékenysége átfogja a termékek tervezését, a mechanikai, a hardver- és szoftverfejlesztést, valamint jelentős gyártási kapacitásuk és saját kereskedelmi szervezetük működtetését.

A világ több mint 90 országába exportálnak Dél-Amerikától a Távol-Keletig, részben a saját márkanevükön, részben pedig a piacvezető multinacionális nagyvállalatokon keresztül. Az utóbbiak között olyan világhírű cégeket találni, mint a svájci Roche, az olasz Menarini, Németországban az Analyticon, valamint az IDEXX az USA-ban. Exportforgalmuk többségét a professzionális (kórházi, laboratóriumi) használatra tervezett vizeletanalizátorok adják. Ezek legnagyobb piaca jelenleg az Európai Unió kivül Oroszország, Törökország és Kína.

Az elmúlt években elért 15–20 százalékos éves forgalomnövekedés titkának a folyamatos fejlesztést tartják. A cég árbevételének 7–8 százalékát rendre erre fordítják és folyamatosan növelik, 2014-ről 2018-ra ez az összeg több mint 2,5-szeresére növekedett. Figyelemre méltó a foglalkoztatottak számának növekedése, a vizsgált időszakban a cég megduplázta létszámát, a felsőfokú végzettségűek aránya már az induláskor is nagyon magas, 80 százalék körüli volt, a későbbiek során a gyártói kapacitás

Díjak, elismerések



növekedése miatt azonban elsősorban más szempontok szerint, munkakör-specifikusan válogatták a munkatársaikat.

A cég a felhasználókkal való kapcsolattartásban is igen aktív. A termékeiket használó hazai kórházak osztályvezetőivel rendszeres a kapcsolatuk. Évente közel 200 rendezvényen, kongresszuson, kiállításon, szakmai konferencián vesznek részt.



Különösen szoros az együttműködésük a Magyar Diabétesz Társasággal és a Magyar Laboratóriumi Diagnosztikai Társasággal. A fejlesztésben pedig számos közös projektjük van a felsőoktatási szakmai közösségekkel, így a Műegyetem több tanszékével, valamint a Semmelweis Egyetem, illetve a szegedi és a pécsi egyetemek kutatóival. Jelenlegi fejlesztéseik közül a LabONChip rendszer lehetőséget kínál egy viszonylag új közbeszerzési forma, az innovációs partnerség alkalmazására is.

A 77 Elektronika Kft. hatalmas fejlődésen ment keresztül



A cég nettó árbevétele öt év alatt megduplázódott (2014-ről 2018-ra), a növekedés mértéke folyamatos volt, de kiemelkedő ugrást 2015-ről 2016-ra ért el a vállalat, a trendet azóta is tartja.



A 77 Elektronika Kft. belföldi nettó árbevételének alakulása is pozitív tendenciát mutat, 2014-ről 2018-ra 15 százalékkal tudta növelni azt. Az export növekedési üteme jelentősen erősebb, mint a belföldi értékesítése, a fent említett időszak alatt a növekedés mértéke 255%-os volt, az exportértékesítés aránya évek óta átlagosan 80 százalék körüli.



Ma már 500 embert foglalkoztatnak, és egy 10 000 négyzetméteres telephelyen fejlesztik és gyártják diagnosztikai termékeiket. A munkatársak mintegy hatoda kifejezetten a fejlesztéssel foglalkozik.



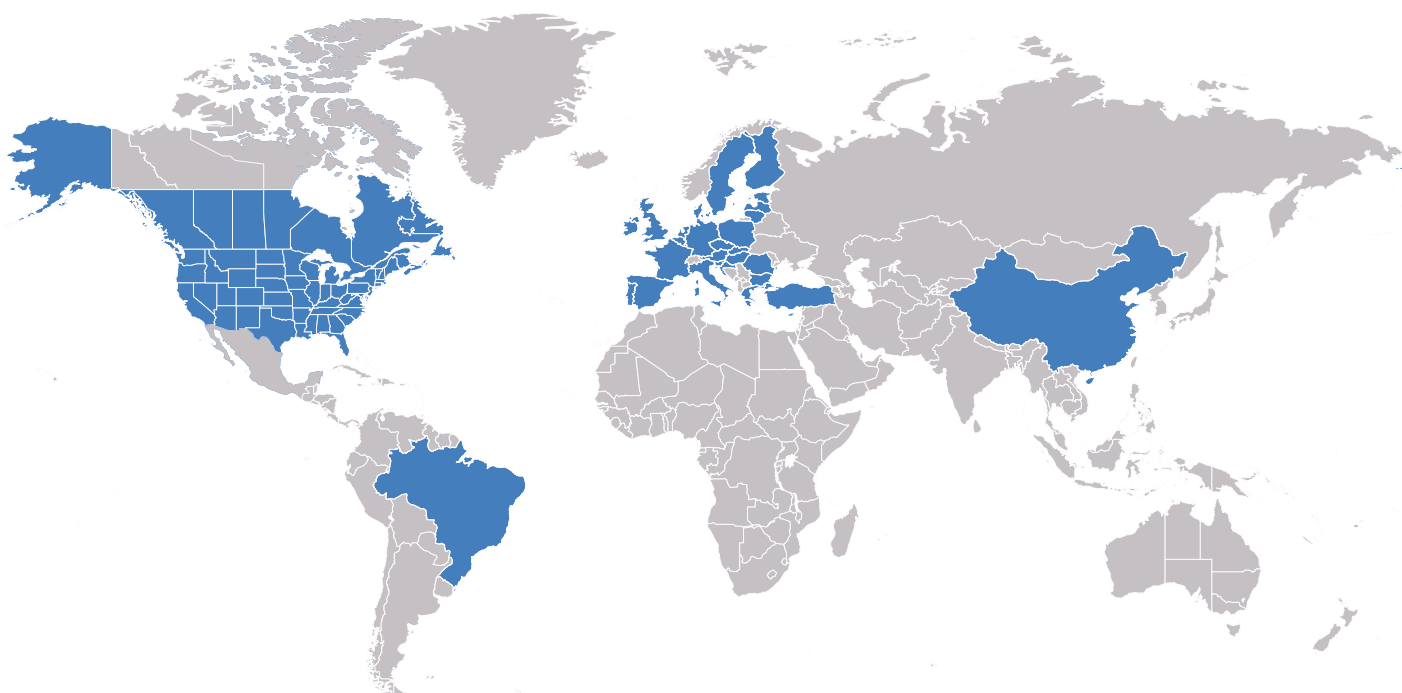
Fő törekvésük nem a termékprofil szélesítésére, hanem a meglévők tökéletesítésére irányul. Eredményességüket érzékelteti a vállalat javára bejegyzett 14 szabadalom is.

	2014	2015	2016	2017	2018
Nettó árbevétel (milliárd Ft)	14,41	16,39	24,37	28,4	30,85
> belföld (milliárd Ft)	4,19	4,25	4,44	4,68	4,82
> export (milliárd Ft)	10,23	12,14	19,93	23,72	26,03
Foglalkoztatottak száma Magyarországon (fő)	203	226	308	420	439

A 77 Elektronika Kft. főbb mutatói

A 77 Elektronika Kft. 2019-ben bekerült a külgazdasági tárca Kiemelt Exportőr Partnerségi Programjába, melybe olyan cégeket válogattak, amelyek nemzetközi szinten is széles körben ismert „magyar multinacionális vállalatokká”, országimázst megtestesítő márkává fejleszthetők.

A 77 Elektronika Kft. esetében export szempontjából a top 5 célterület: Európai Unió országai, az Amerikai Egyesült Államok, Kína, Brazília és Törökország



DIAGON Kft.

Cím:

1047 Budapest, Baross utca 48–52.

Honlap:

www.diagon.com

Alapítás éve:

1989

Tulajdonos, ügyvezető:

Dr. Kern József

**100%-ban magyar
vállalkozás****Szabadalmak száma:**

18

Telephely:

Magyarország

Gyártóüzem:

Brazília, Ausztria, Indonézia

Kiszerelőüzem:

India, Kína

Szabványok és Irányelvek:

ISO 14001; ISO 9001;
ISO 13485

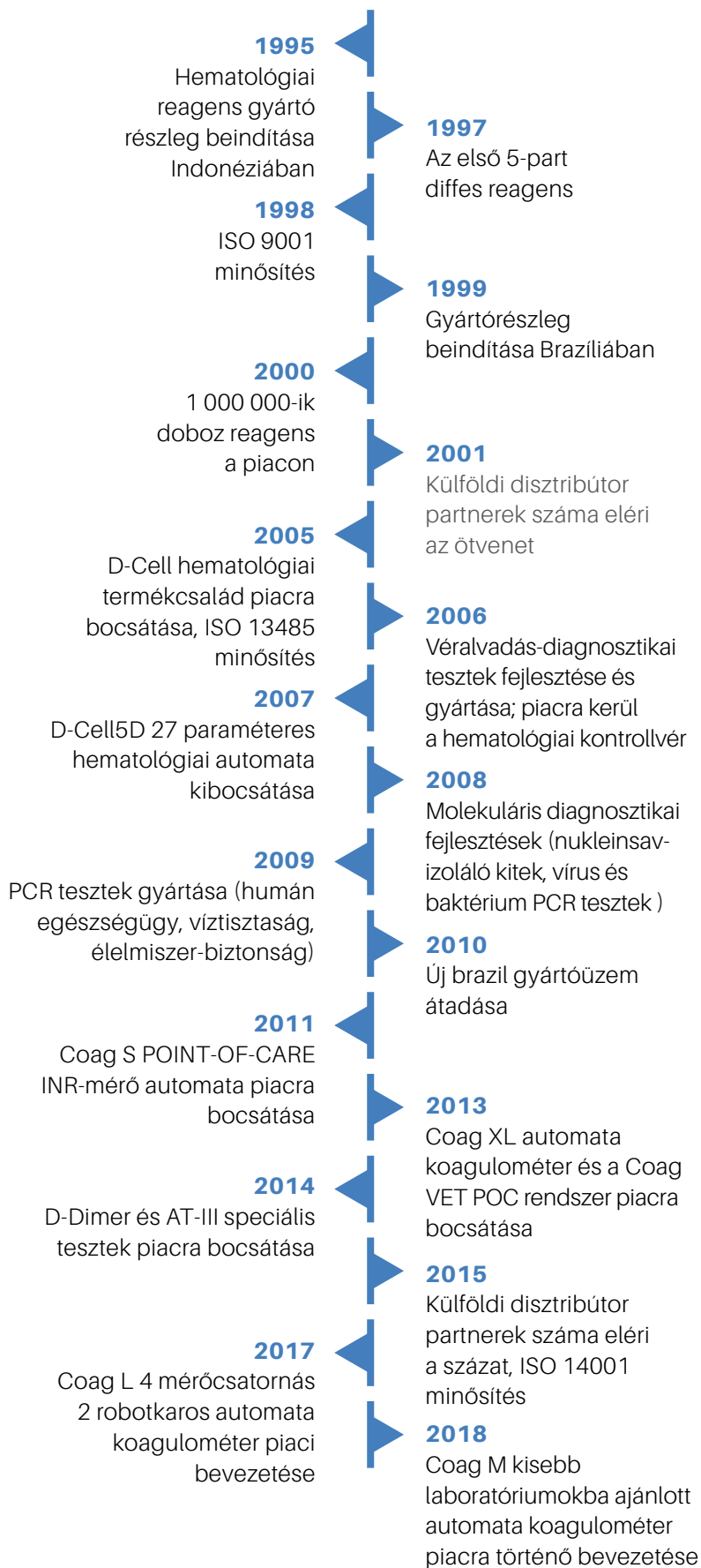
A cég története

A rendszerváltás idején alig pár ezer forint tőkével alapította meg vállalkozását, a DIAGON Kft.-t dr. Kern József, amely ma már öt kontinensen van jelen termékeivel, és több mint száz országba exportál labordiagnosztikai reagenseket és berendezéseket. Az in vitro diagnosztika területén a DIAGON Kft. ma már a világpiac egyik vezető szereplője. Az alapanyagok jelentős részét az újpesti fejlesztőközpontban állítják elő, emellett a legfontosabb piacakon is építettek ki üzemi kapacitást. Így gyártanak reagenseket Indonéziában, Braziliában, Ausztriában is.

A hasonló profilú cégek hazai értékesítési adatait tekintve mintegy 35% a piaci részesedésük. Ám vannak területek, ahol a magyarországi termelés szinte egésze hozzájuk kötődik (kontrollvér, illetve hemosztázis 100%, hematológia 95%). Fejlesztőmunkájuk sikereit jelzi a 18 bejegyzett szabadalmuk is.

Itthon az általuk gyártott és forgalmazott reagensek és készülékek minden kórházi, szakrendelői laboratórium alapvető felszerelése közé tartoznak. Országos szervizhálózatuk ellátja valamennyi általuk gyártott és forgalmazott gép, illetve műszer karbantartását. Rendszeresen szerveznek továbbképzéseket a velük kapcsolatban álló disztribútorok és szakorvosok számára.

Mérföldkövek



Nemzetközi jelenlétüket segíti a saját disztribútorhálózatuk, amelyben a gyártó és az OEM-partnerek is szerepet kapnak, a közeljövőben pedig Indiában, Brazíliában és Kínában várják piacuk gyorsabb bővülését.



A DIAGON Kft. árbevétele folyamatosan nő



2014–2018 között 30 százalékos növekedést ért el a cég, a belföldi piacon az értékesítését átlagosan évente 10 százalékkal növelte.



Az exportja kiegyensúlyozott, az összes bevételeinek harmadát a külpiacokon éri el.



A foglalkoztatottak létszáma folyamatos, évente nagyjából 15 százalékkal növekszik.

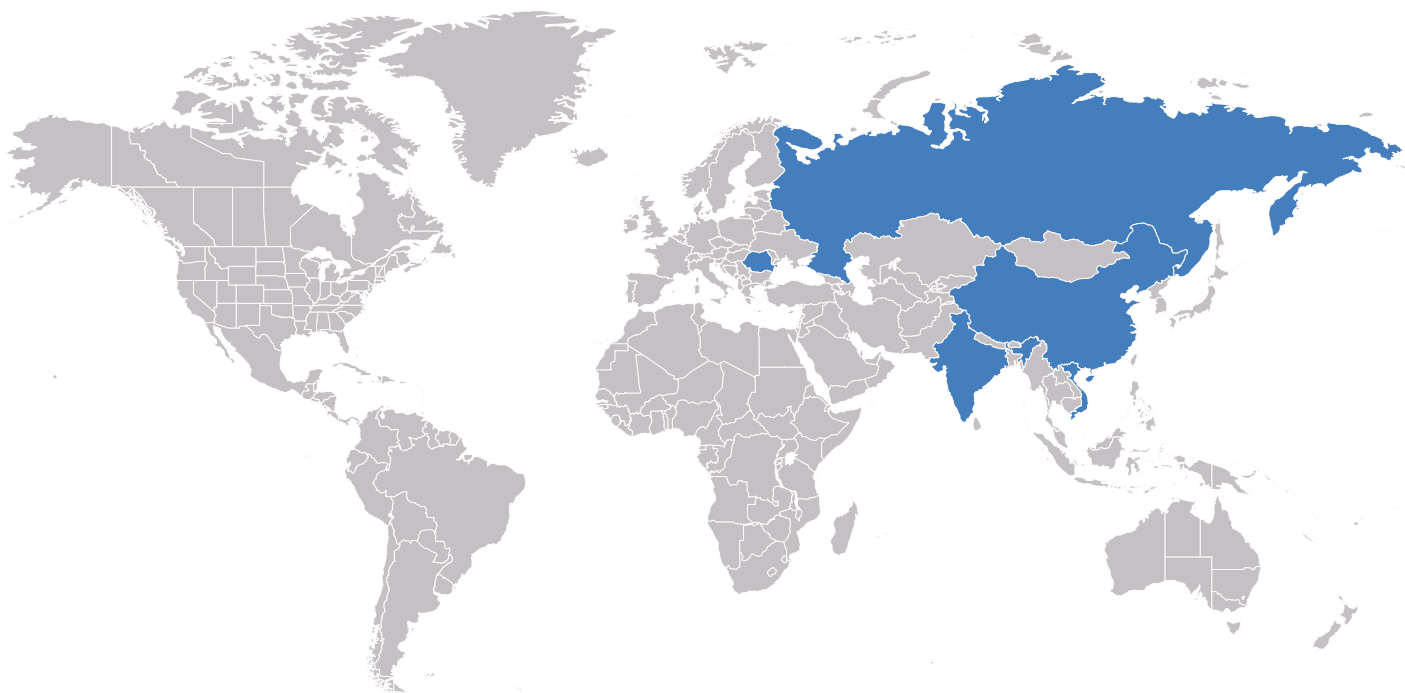
	2014	2015	2016	2017	2018
Nettó árbevétel (milliárd Ft)	5,895	6,441	6,879	7,950	8,184
> belföld (milliárd Ft)	4,108	4,418	4,848	5,774	6,111
> export (milliárd Ft)	1,787	2,023	2,031	2,176	2,073
Foglalkoztatottak száma Magyarországon (fő)	120	139	159	188	215

A DIAGON Kft.
főbb mutatói

A JÓNÁL IS VAN JOBB...

Az in vitro diagnosztikai termékek felhasználói a mindennapi laboratóriumi tevékenységekben a leggyorsabb és legmegbízhatóbb megoldásokat részesítik előnyben – a DIAGON Kft. termékeit ezért követik kiemelt figyelemmel szerte a világon.

*A DIAGON Kft. esetében export szempontjából a Top 5 célország:
India, Kína, Vietnám, Oroszország,
Románia*



Az eltelt huszonkilenc esztendő figyelemre méltó eredménye, hogy a laboratóriumi diagnosztikai reagensek és készülékek fejlesztésében, valamint a felhasználók korrekt ellátásában elkötelezett DIAGON Kft. napjainkra a diagnosztikai piac élvonalbeli szereplőinek egyike.

Mediso Medical Imaging Systems Kft.

Cím:

1037 Budapest, Laborc utca 3.

Honlap:

www.mediso.com

Alapítás éve:

1990

Tulajdonos, cégvezető:

Bagaméry István

100%-ban magyar
tulajdonban lévő
vállalkozás

Kiemelt exportőr

Szabadalmak száma:

19

Telephely és gyártóüzem:

Magyarország

Leányvállalat:

Németország, USA, Lengyelország,
Ausztrália

Szabványok és Irányelvek:

EN ISO 13485:2016

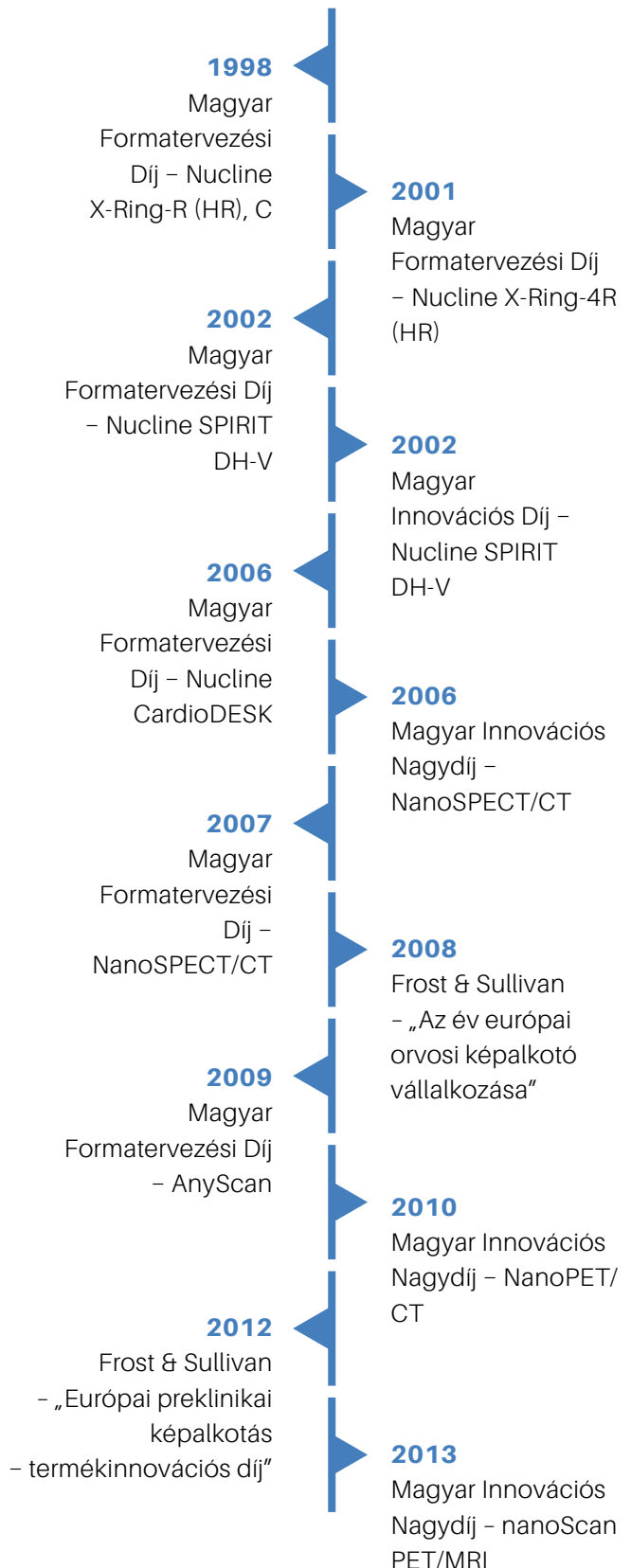
A cég története

A Mediso Kft. 1990-ben alakult, nukleáris orvostechnikában használatos képalkotó diagnosztikai rendszerek fejlesztésével, gyártásával, forgalmazásával és szervizelésével foglalkozik, továbbá leányvállalata révén klinikai diagnosztikai szolgáltatásokat is nyújt. Két PET-CT-t és nukleáris orvosi központot üzemeltet a Debreceni Egyetemen, illetve Budapesten. Ez az erős gyakorlati háttér a Mediso számára első kézből ad klinikai tapasztalatokat és fontos visszajelzéseket az alkalmazásairól.

A cég megalakulása óta dinamikusan fejlődik, termékfejlesztései és értékesítési sikerei eredményeként a világon a negyedik legnagyobb nukleáris medicina berendezés gyártóvá vált, SPECT/CT, SPECT, gamma kamerái ma már a világ 97 országában segítik a gyógyítás folyamatát. Az értékesítés adatai szerint 2018-ban az USA, Franciaország, Kanada, Banglades, Dél-Korea, Kína, Dél-Afrika voltak a cég legjobban prosperáló külföldi piacai. Az utóbbi években a legdinamikusabb fejlődést az észak-amerikai, a török és bangladesi piacon érték el. A közeljövőbe tekintve pedig az amerikai mellett az orosz és a kínai exportjuk növekedésére számítanak leginkább.

A Mediso Kft. együttműködést tart fenn kórházakkal, klinikákkal és tudományos intézményekkel, azt segítendő, hogy a fejlett technológia mindjobban megfeleljen a klinikai felhasználók igényeinek. Különösen szoros a kapcsolatuk a Hevesy György Magyar Orvostudományi Nukleáris Társasággal, melynek révén részt vesznek a hazai egészségügy képalkotó diagnosztikai szegmensének folyamatos elemzésében és stratégiai javaslatok kidolgozásában is.

Díjak, elismerések



Emellett állandó résztvevői e társaság szakmai rendezvényeinek is. Ugyancsak a dinamikus termékfejlesztést segítik a Debreceni Egyetemmel közös K+F+I projektjeik, illetve a számos más felsőoktatási intézménnyel szorosabbra fűzött kapcsolatuk. Utóbbiak között megtalálható a Műegyetem, az ELTE, a Semmelweis Egyetem, valamint a Szegedi Tudományegyetem is.



Kiemelkedő exportteljesítmény

A cég árbevétele 2014–2018 között kiegyensúlyozott volt, a Mediso Kft. 2015-ben kiemelkedő teljesítményt könyvelhetett el a fokozottabb piaci érdeklődés okán, bevétele közel másfélszeresére nőtt az előző évhez képest.



A belföldi árbevétel hozzávetőleg stabil, az öt éves ciklust vizsgálva az exportértékesítés aránya közel 3,5-szerese a belpiaci forgalomnak.



A munkavállalóik száma folyamatosan emelkedik, évről évre közel 10 százalékkal, a cég dolgozóinak háromnegyede diplomás.



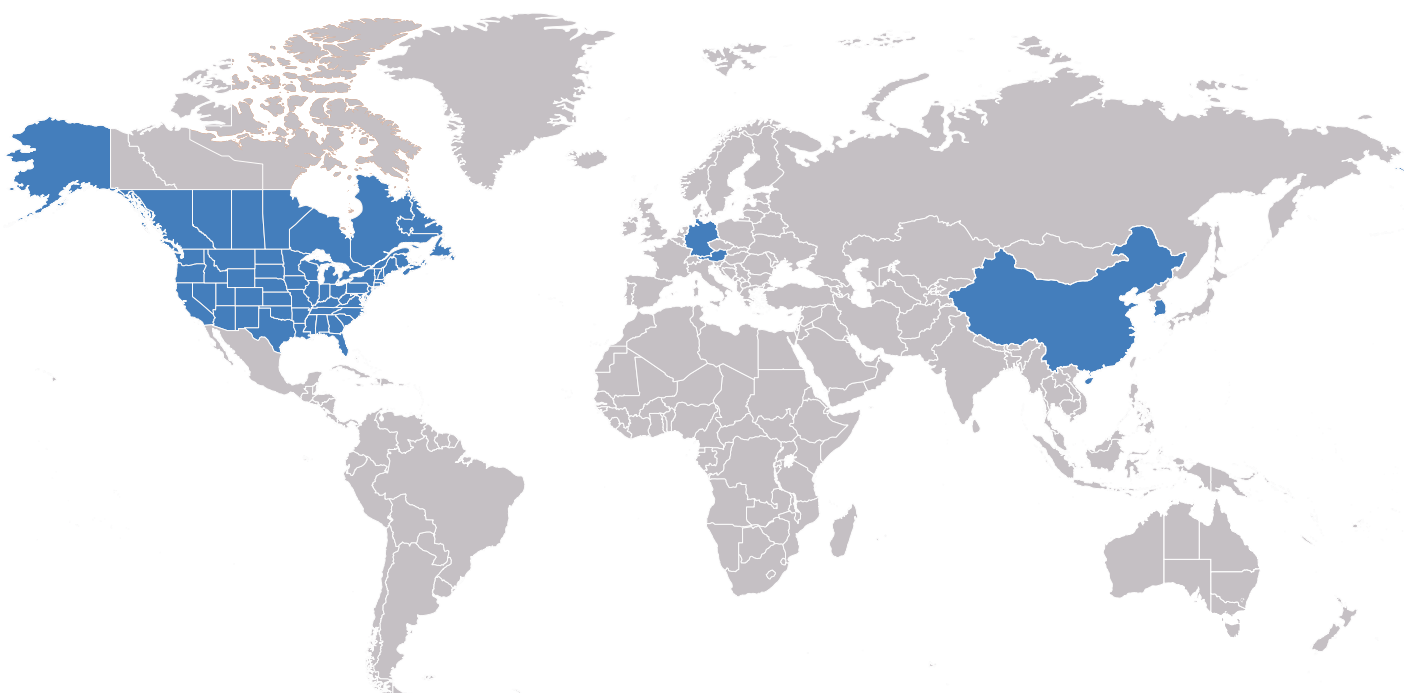
A munkatársaik fele K+F területén tevékenykedik, a fejlesztési ráfordításuk is kiemelkedő, pl. 2018-ban meghaladta a nettó árbevételük 16 százalékát is.

	2014	2015	2016	2017	2018
Nettó árbevétel (milliárd Ft)	7,51	10,37	7,71	7,16	7,15
> belföld (milliárd Ft)	1,74	2,97	1,51	1,72	1,61
> export (milliárd Ft)	5,77	7,4	6,2	5,44	5,54
Foglalkoztatottak száma Magyarországon (fő)	154	159	174	192	199

*A Mediso Medical
Imaging Systems Kft.
főbb mutatói*

A Mediso 2019-ben bekerült a külgazdasági tárca Kiemelt Exportőr Partnerségi Programjába, melybe olyan cégeket válogattak, amelyek nemzetközi szinten is széles körben ismert „magyar multinacionális vállalatokká”, országimázst megtestesítő márkává fejleszthetők.

*A Mediso Medical Imaging Systems
Kft. esetében export szempontjából
a Top 5 célterület: Amerikai Egyesült
Államok, Németország, Ausztria, Kína,
Dél-Korea.*



Sanatmetal Kft.

Cím:

3300 Eger,
Faiskola út 5.

Honlap:

www.sanatmetal.hu

Alapítás éve:

1992

Tulajdonos, cégvezető:

Farkas József

100%-ban magyar
tulajdonban lévő
vállalkozás

Kiemelt exportőr

Szabadalmak száma:

17

Telephely:

Magyarország, Oroszország

Leányvállalat:

Oroszország, Törökország,
Németország, Románia

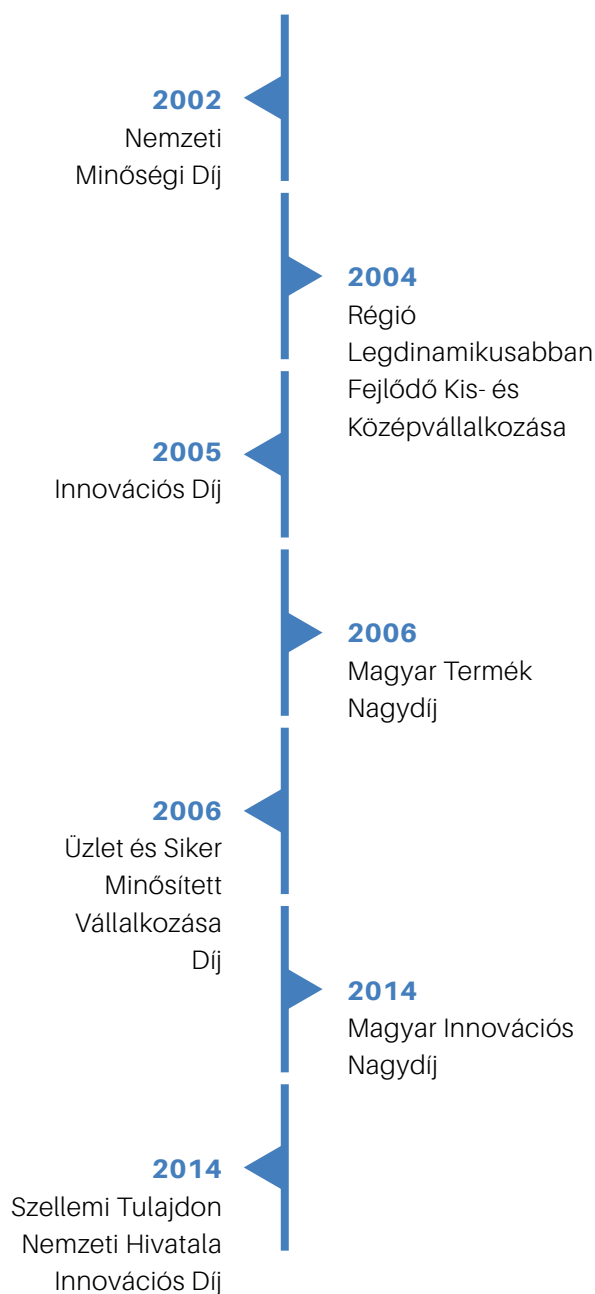
A cég története

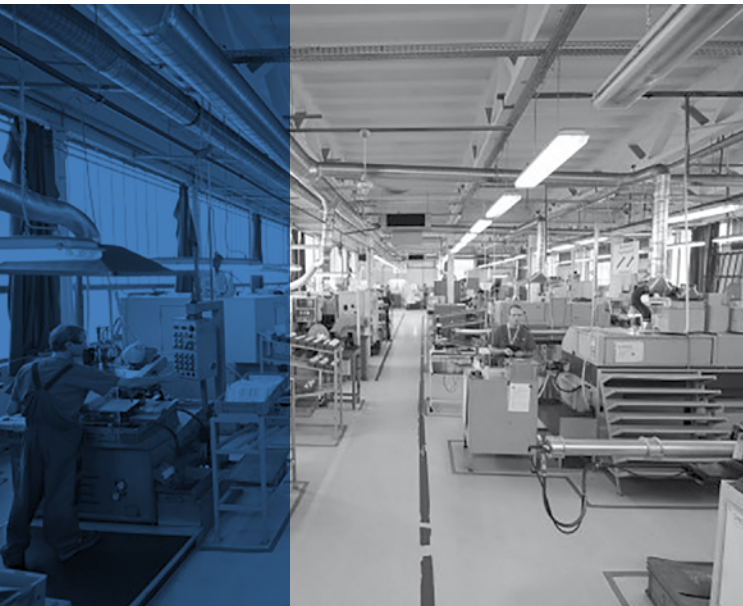
A Farkas József által vezetett Sanatmetal Kft. 100%-ban magyar tulajdonú közép vállalkozás, mely traumatológiai, ortopédiai, gerincsebészeti, fogászati, állatgyógyászati implantátumokat és nagyízületi (csípő- és térd-) protéziseket gyárt és forgalmaz. Profiljában Európa Top-20 vállalata közé tartozik. Különleges rozsdamentes acél és titán ötvözetekből több mint 20 000-féle terméket gyártanak Magyarországon, kínálatuk évente mintegy ezer új termékkel bővül.

A cég technológiáját és kultúráját három világvezető multinacionális cég, mint stratégiai partnerek, valamint a saját innovációk és a magyar tudáscentrumokkal való együttműködések alakították ki. A Sanatmetal Kft. egy éve avatta fel első gyártó-leányvállalatát az oroszországi Obninszkban. Hasonló technológiai transzferállomások létrehozásán dolgoznak Dél-Afrikában, Mexikóban és az arab világban. Technológiai tudásuk, innovatív termékínálatuk és a Sanat Akadémia nemzetközi oktatási rendszerének 2019-es elindítása alapján alkalmasak lehetnek profiljukban a vezető szerep megszerzésére.

A cég Magyarországon piacvezető. A cég folyamatosan együtt dolgozik a négy magyarországi orvosképzést folytató egyetem ismert és elismert professzoraival, szakértelmükkel ötvözve az innovációs elképzeléseket. Módszeresen keresik az orvosok, szakápolók ötleteit, melyekből a betegek életminőségét javító új eszközök születhetnek. Termékeikkel számos innovációs díjat nyertek, szabadalmi aktivitásuk kiemelkedő, több világújdonsággal rendelkeznek.

Díjak, elismerések





A NEMZETKÖZIVÉ VÁLÁS ÚTJÁN



Bevételeik közel kétharmada származik az exportból, mintegy 42 országból. Megkezdtek saját disztribútorcégek létrehozását (SM-Germany, SM-FÁK, SM-Románia, SM-Törökország). Ma már a multinacionális cégek mögötti mezőny elismert tagjának számítanak. Termékeiket nemzetközi kiállításokon (AAOS – USA, EFORT, Arab Health – Dubaj, ESTES) és számos nemzeti kongresszuson (Oroszország, Kína, Németország) is megmérettették. Ennek sikerét is jelzi, hogy az ortopéd-traumatológia első öt piacvezető világcége közül már hárommal alakíthattak ki beszállítói kapcsolatot.



A Sanatmetal Kft. bevétele 2014 és 2018 között összességében 30 százalékkal nőtt. Az exportból származó bevétele 2016-ban kiemelkedő volt, a külpiazi értékesítésből származó bevétele kétharmada a teljes forgalmának. A belpiaci részesedése évről évre 10 százalékot meghaladó mértékben növekedett.



A Sanatmetal Kft. K+F ráfordítása folyamatosan növekszik, öt év alatt nyolcszorosára emelkedett ez az összeg, 2018-ban már 444 millió forintot fordítottak innovációra.



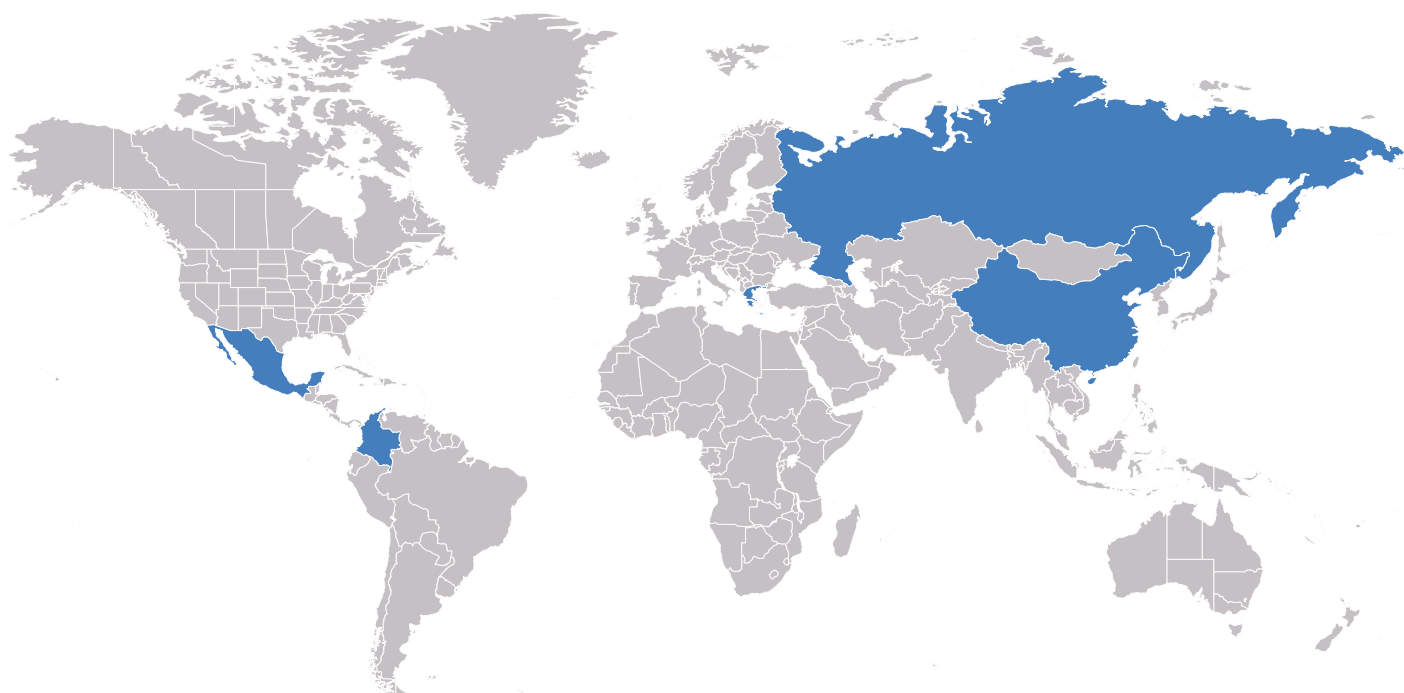
A beruházásra is egyre jelentősebb összeget költöttek, 2014-hez képest 2018-ra közel megötszörözték az erre fordított összeget.

	2014	2015	2016	2017	2018
Nettó árbevétel (milliárd Ft)	3,84	4,23	4,76	4,88	5,01
> belföld (milliárd Ft)	1,31	1,48	1,63	1,96	2,13
> export (milliárd Ft)	2,53	2,75	3,13	2,93	2,88
Foglalkoztatottak száma Magyarországon (fő)	225	225	225	219	219

**A Sanatmetal Kft.
főbb mutatói**

A Sanatmetal Kft. is bekerült a külgazdasági tárca Kiemelt Exportőr Partnerségi Programjába 2019-ben, amelybe csak olyan cégeket válogattak be, amelyek nemzetközi szinten is széles körben ismert „magyar multinacionális vállalatokká”, országimázst megtestesítő márkává fejleszthetők.

A Sanatmetal Kft. esetében export szempontjából a Top 5 célország:
Oroszország, Kína, Mexikó, Kolumbia,
Görögország



Innomed Medical Zrt.

Cím:

1146 Budapest, Szabó József u. 12.

Honlap:

www.innomed.hu

Alapítás éve:

1992

Tulajdonosok:

23 magánszemély, a cég volt
és jelenlegi dolgozói

Elnök:

Dévai Endre

Vezérigazgató:

Dévényiné Rózsa Erika

Szabadalmak száma:

5

**100%-ban magyar
tulajdonban lévő vállalkozás**

Kiemelt exportőr

Székhely, telephely:

Magyarország, Budapest
Gyártóüzem: Esztergom

Képviselési iroda:

Kína

Leányvállalat:

Medicor Diagnosztika Kft.

Szabványok és Irányelvek:

Mir: ISO13485 /2016;
ISO 9001. SGS



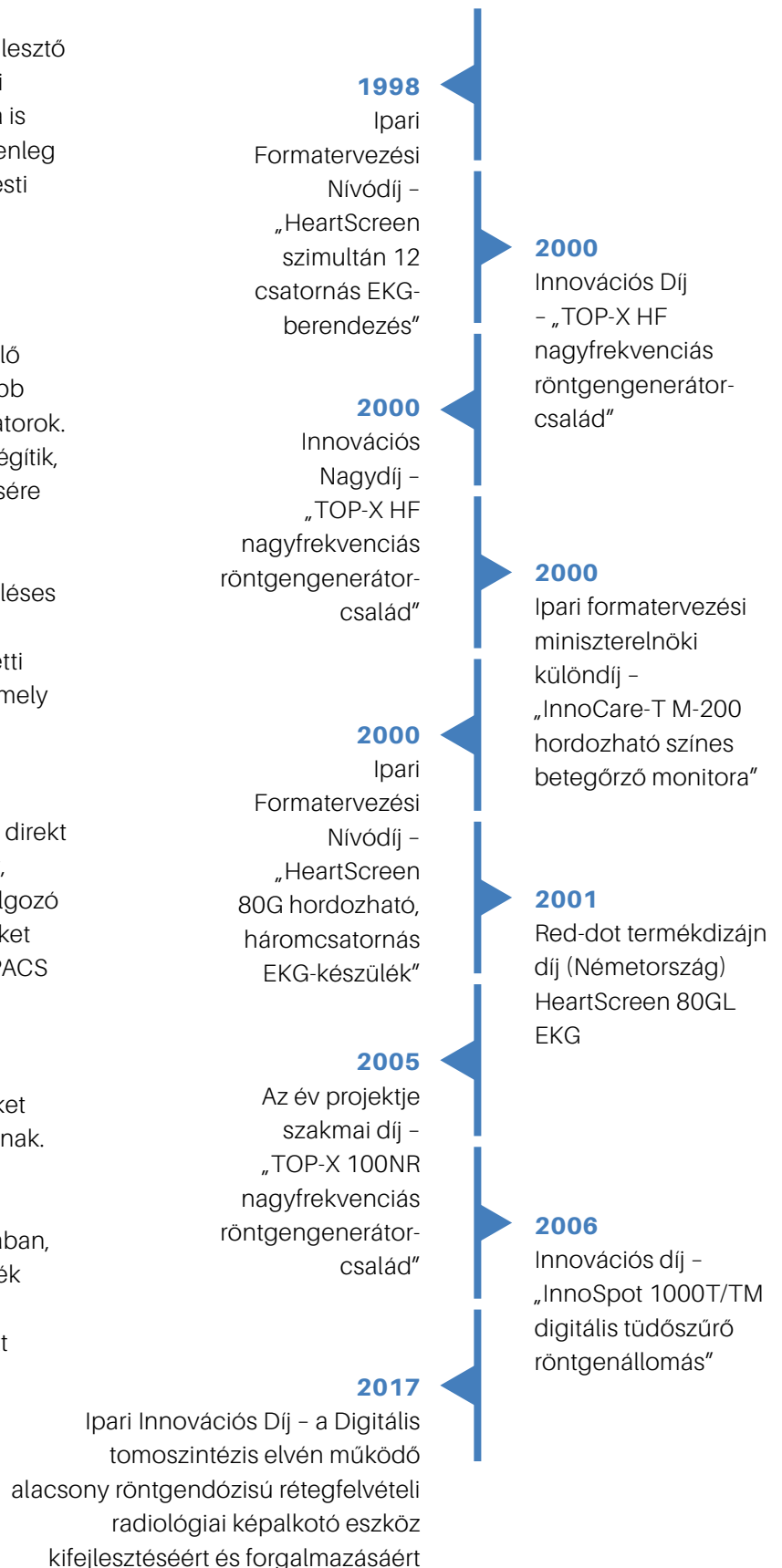
A cég története

Az Innomed Medical Orvostechnikai Fejlesztő és Gyártó Zrt. jogelődjét 1989-ben hazai fejlesztőmérnökök alapították. A cég ma is 100%-ban magyar tulajdonban van. Jelenleg közel 150 embernek ad munkát budapesti székhelyén és esztergomi gyárában. Fő profilja kardiológiai és radiológiai készülékek fejlesztése és gyártása. Kardiológiai részlegüknél diagnosztikai berendezések készülnek PC-s adatkezelő szoftverrel. A termékcsoport legfontosabb tagjai a saját fejlesztésű klinikai defibrillátorok. Ezek az újraélesztés minden igényét kielégítik, és azt követően az életjelek megfigyelésére és rögzítésére is szolgálhatnak. Termékválasztékuk az alapszintű EKG-berendezésektől a professzionális terheléses és Holter rendszerekig terjed. Intenzív terápiás termékkörük része az ágy melletti vagy hordozható őrzőmonitor-család, amely központi egységgel is kiegészíthető.

Radiológiai divíziójuk korszerű nagyfrekvenciás röntgengenerátorokat, direkt digitalizáló röntgenfelvételi állomásokat, komplex digitális képalkotó és képfeldolgozó rendszereket, tüdőfelvételi munkahelyeket állít elő, a hozzájuk tartozó célorientált PACS képalkotó szoftverrel együtt.

Saját gyártású eszközeik mellett professzionális radiológiai munkahelyeket és további berendezéseket is forgalmaznak. Disztribútorhálózatuk segítségével a Föld mintegy 110 országába jutnak el termékeik. Az elmúlt öt évben Indonéziában, Üzbegisztánban és Oroszországban érték el a legdinamikusabb exportbővülést, a közeljövőben pedig az indonéz mellett a brazil és a kínai piacon elérendő növekedéshez fűzik a legtöbb reményt.

Díjak, elismerések



A termékfejlesztésben rendszeresen együttműködnek hazai vezető egészségügyi szolgáltatókkal, így a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikával, az Országos Korányi Tbc és Pulmonológiai Intézzel, valamint a Semmelweis Egyetemmel. Rendszeresen részt vesznek az Magyar Kardiológusok Társaságának kongresszusain is.



A szakirányú képzést folytató felsőiskolák közül a Budapesti Gazdasági Egyetemmel, a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemmel, valamint a Semmelweis Egyetemmel építettek ki állandó együttműködést. Mindkét nagy termékterületükön látnak lehetőségeket az „innovációs partnerség” új jogintézménye által nyújtott lehetőségek kiaknázására is. (Ez speciális közbeszerzési lehetőségeket nyit olyan esetekben, amikor a beszerzendő termék, szolgáltatás megszületése jelentős célzott innovációt kíván.)

Kül- és belpiaci sikerek



Az Innomed Zrt. árbevétele 2014–2018-ban kiegyensúlyozott volt, kedvező, a teljesítmény tekintetében kiugró volt a 2015-ös esztendő, az előző évhez képest 60 százalékkal nőtt a forgalmuk, ezt a növekedést a belpiacon érte el a vállalat egy, az egészségügyben kiírt nagy közbeszerzési tenderen. Egy évre rá, 2016-ban pedig az exportárbevétele ugrott meg a vállalatnak.



A fent említett ötéves ciklus adatai azt mutatják, hogy az Innomed Medical Zrt. exportértékesítései átlagosan a cég bevételeinek kétharmadát teszik ki. A 2019-es esztendőben a várható növekedés meghaladja az 50%-ot – ennek motorja az export és a belföldi értékesítés együttes növekedése.



Dolgozóik kerekén kétharmada diplomás, s a foglalkoztatottak több mint ötöde a K+F területén dolgozik, erre a tevékenységre évről évre több pénzt fordítanak, a növekedés mértéke öt év alatt másfélszeres volt.



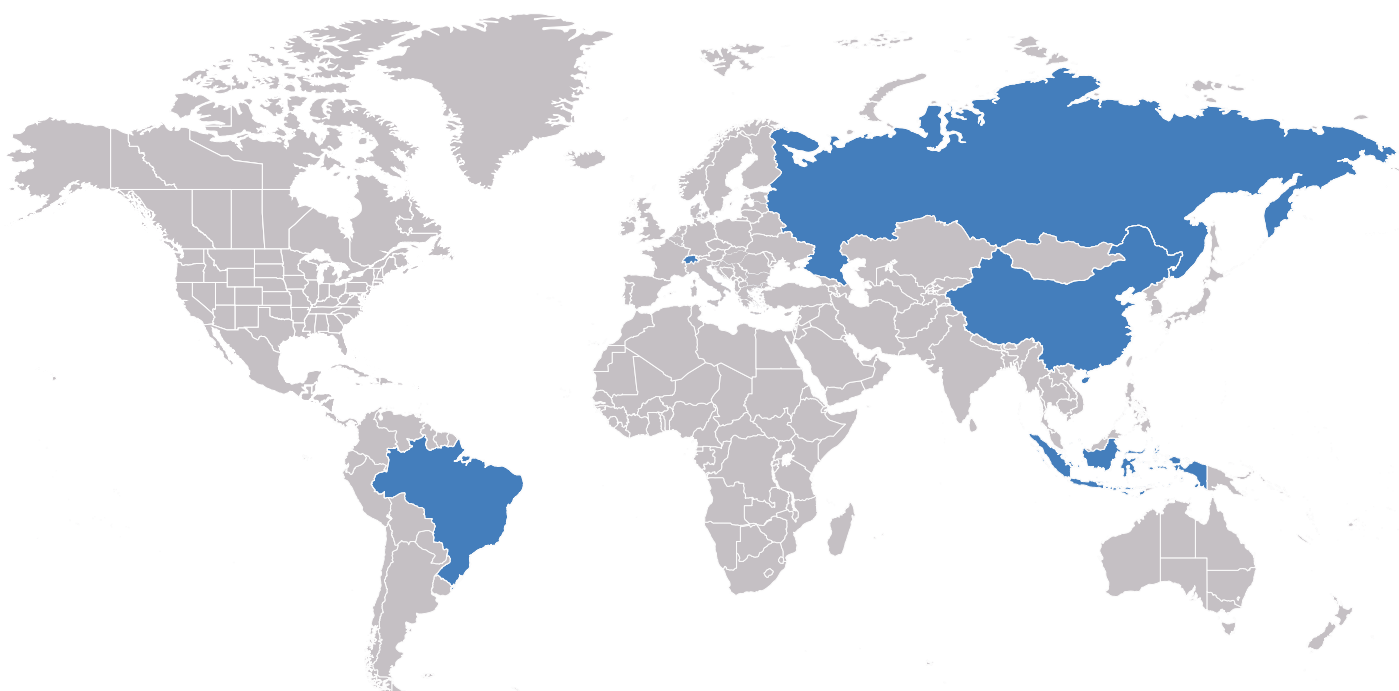
Az eredményességükről tanúskodik öt szabadalmuk, s közel tucatnyi díjuk, melyek között számos innovációs és formatervezési elismerés is van.

	2014	2015	2016	2017	2018
Nettó árbevétel (milliárd Ft)	1,91	3,07	2,2	2,04	2,09
> belföld (milliárd Ft)	0,520	2,24	0,58	0,88	0,65
> export (milliárd Ft)	1,39	0,83	1,61	1,17	1,44
Foglalkoztatottak száma Magyarországon (fő)	132	127	130	133	130

*Az Innomed Medical Zrt.
főbb mutatói*

Az összes árbevétel közel 20 százalékát költötték beruházásra 2014–2018 között.

*Az Innomed Zrt. esetében export
szempontjából a Top 5 célország:
Indonézia, Brazília, Kína, Oroszország,
Svájc*



Control-X Medical Kft.

Cím:

1141 Budapest, Öv utca 29.

Honlap:

www.cxmed.com

Alapítás éve:

1992

Tulajdonosok:

Kovács Zsigmond és Adrovitz László

Cégvezető:

Kovács Zsigmond

**100%-ban magyar
tulajdonban lévő
vállalkozás**

Kiemelt exportőr

Szabványok:

ISO13485:2016; EC certificate;

FDA certificate

**Telephely és
termékkibocsátás:**

Budapest, Magyarország



A cég története

A Control-X Medical Kft. 1992-ben alakult Budapesten, közel egy időben a tulajdonosok által létrehozott Ohio, USA-beli testvérvállalattal. Saját fejlesztésű termékei révén stabil szereplője a humán és az állatorvosi diagnosztikai röntgenberendezések piacának világszerte.

A tulajdonos-ügyvezető Kovács Zsigmond által irányított cég termékpalettáján szerepelnek az ágazati csúcstechnológiát megtestesítő automatizált, digitális röntgenberendezések, illetve az egyszerűbb kivitelű, de rendkívül megbízható diagnosztikai rendszerek is. A vállalat maga fejleszti a készülékeket, a gyártáshoz pedig magyarországi beszállítók kapacitásait is igénybe veszi. Ennek során mintegy húsz magyar cég termelési kapacitására támaszkodik.

Miközben a Control-X Medical Kft. a diagnosztikai röntgenrendszerek egyik legnagyobb gyártója Magyarországon, belföldi értékesítése messze elmarad az exportteljesítményétől, ami meghaladja az árbevétel 90%-át. Így is mintegy 25 magyar kórház használja az általa gyártott röntgenberendezéseket.

A cég árbevétele évek óta kiegyensúlyozottan növekszik, megduplázva azt az elmúlt 5 évben. 2015-ben egy jelentős telephely-beruházást hajtott végre a cég. Főbb értékesítési területei az Európai Unió, az USA, Ausztrália és a Dél-afrikai Köztársaság. A Control-X Medical magyar és amerikai vállalatai közösen mintegy 50 országban értékesítik magas színvonalú termékeiket viszonteladói partnereken keresztül.

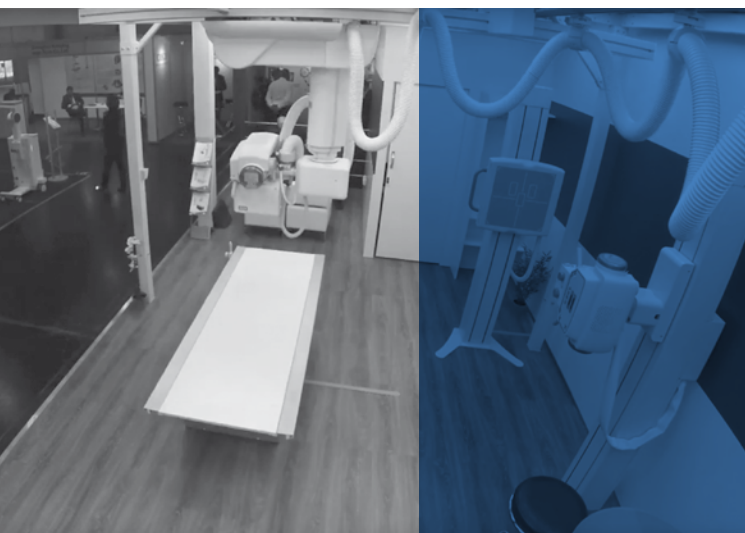
Az üzleti kapcsolatok bővítését a cég legnagyobb nemzetközi szakmai kiállításokon (Medica, ECR, RSNA, Arab Health) való részvétellel célozza meg, ahol egyben csúcstermékeit is rendszeresen bemutatja.

A Control-X Medical Kft. a tenderkiírásoknál egyre gyakrabban óriásvállalatokkal, mint a Siemens, a GE vagy a Toshiba is fel tudja venni a versenyt. A gyorsaság, rugalmasság és a megbízhatóság a fő erénye, és olyan egyedi igényeknek is meg tud felelni, amelyekkel a nagy gyártók a méretükből fakadó korlátok miatt nem.



A közel 20 fős, mérnökökből, technikusokból és értékesítőkből álló csapatnak a válság alatt sem kellett a fejlesztéseket visszafognia, és erre, mint kitörési pont, egyre több pénzt fordít a vállalat.

A cég sikerének egyik záloga a hosszú távú, kölcsönösen előnyös partneri kapcsolatok kialakítása, ami lehetővé teszi a közepes méretű magyar cég nevének szakmai berkeken belüli ismertségét világszerte.



DÍJAK, ELISMERÉSEK

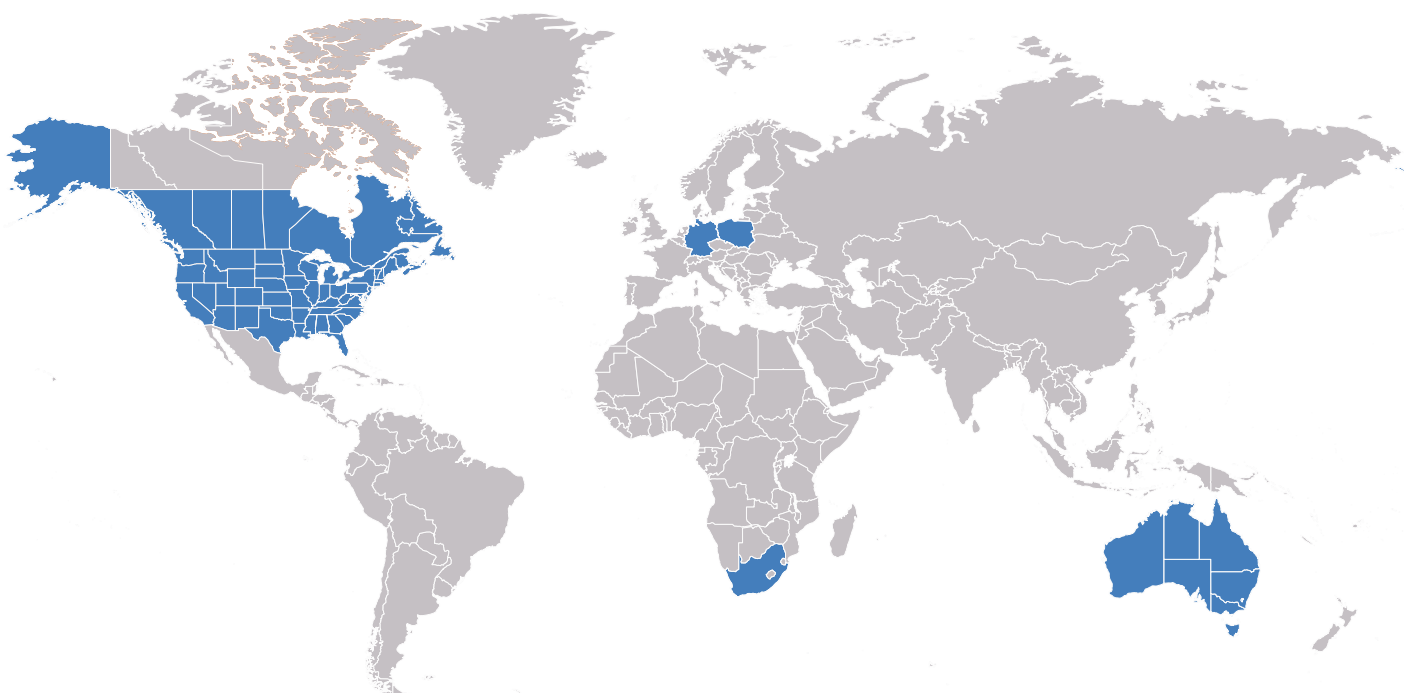
A CONTROL-X MEDICAL Kft. Z-Motion univerzális röntgengépcsalcáját 2014-ben Magyar Termék Nagydíjjal ismerték el. A díjazók szerint e kitüntetés hivatása, hogy tovább népszerűsítse Magyarországon legfontosabb kincsét, a szürkeállomány teljesítményét.

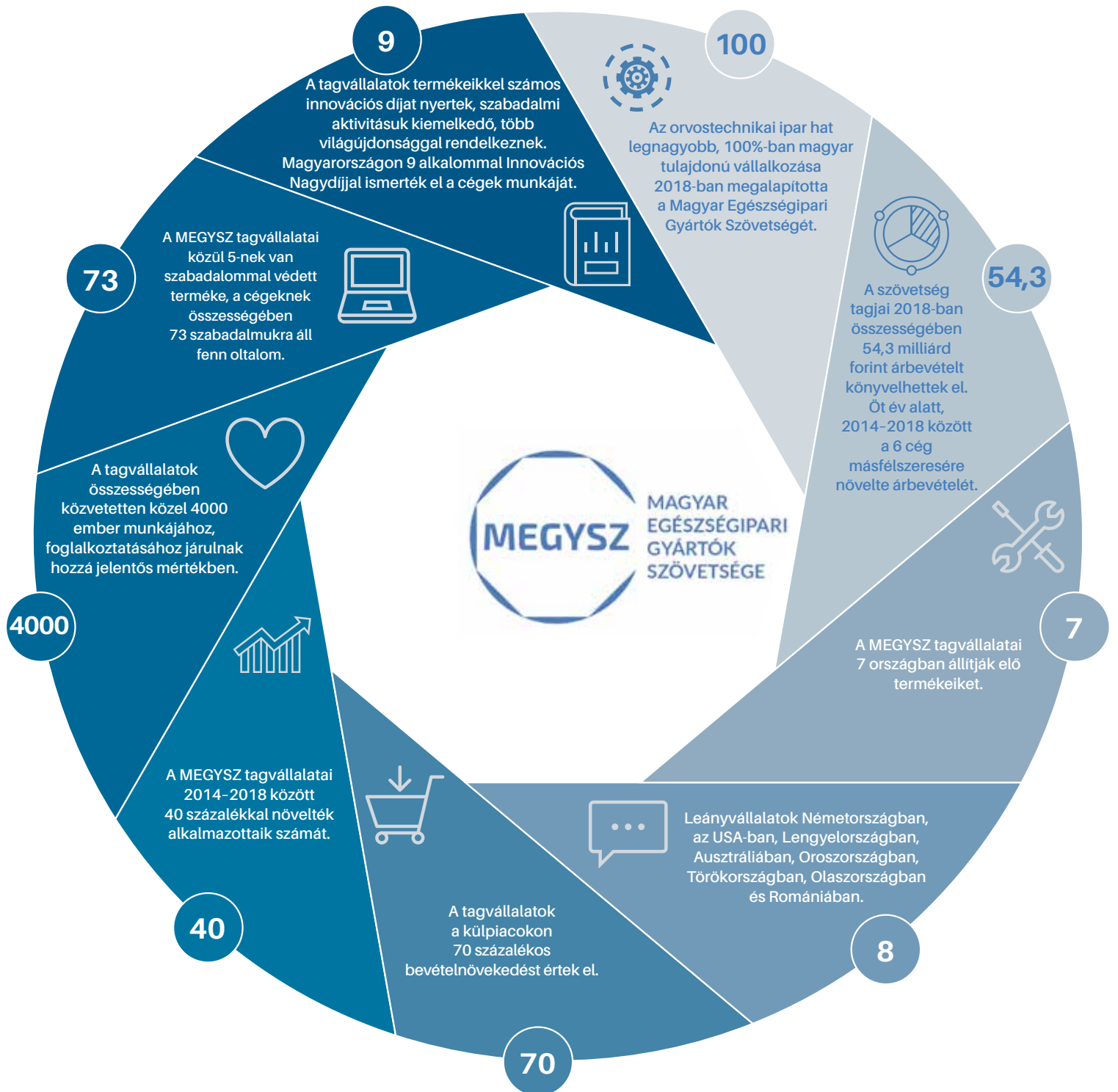
	2014	2015	2016	2017	2018
Nettó árbevétel (milliárd Ft)	0,8	0,9	1,4	1,1	1,1
> belföld (milliárd Ft)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
> export (milliárd Ft)	0,7	0,8	1,3	1,0	1,0
Foglalkoztatottak száma Magyarországon (fő)	16	16	17	16	16

*A Control-X Medical Kft.
főbb mutatói*

A Control-X Medical Kft. 2019-ben bekerült a külgazdasági tárca Kiemelt Exportőr Partnerségi Programjába, melybe olyan cégeket válogattak, amelyek nemzetközi szinten is széles körben ismert „magyar multinacionális vállalatokká”, országimázst megtestesítő márkává fejleszthetők.

*A Control-X Medical Kft. esetében
export szempontjából a Top 5
célország: Amerikai Egyesült Államok,
Németország, Lengyelország, Dél-
Afrikai Köztársaság, Ausztrália*





WWW.MEGYSZ.HU



MAGYAR
EGÉSZSÉGIPARI
GYÁRTÓK
SZÖVETSÉGE