



Együttműködési lehetőségek az e-egészségügy területén

dr. Hanák Péter
eVITA Platform

Tartalom

- A technológiai platformok szerepe
- Az eVITA Platform története
- Az eVITA Platform fókuszterülete, céljai
- Az eVITA Platform stratégiai irányai
- Az eVITA Platform sajátosságai
- Tagok, érdekhordozói körök
- eVITA/AAL projektek
- eVITA Fórum

A technológiai platformok szerepe

- Európai technológiai platformok
 - új utak keresése a kutatástámogatásban
 - k+f+i irányok kiválasztása **kutatók, iparosok, hivatalnokok** együttműködésével
 - közös elhatározáson alapuló, irányított tevékenység
 - népszerűsítés, elfogadtatás, lobbizás
- Hazai technológiai platformok
 - fentiek +
 - gazdaságfejlesztési irányok kijelölése

Az eVITA Platform története

- 2005: M.o. csatlakozott az AAL Közös Programhoz
- 2007: egy GKM-tanulmányban javaslatot tettünk az eVITA Nemzeti Programra
- 2007. ősz: megalakítottuk az eVITA Nemzeti Technológiai Platformot
- 2007-2008: több eseményt szerveztünk (BeAm-IM, AmDemo, RCEAS, eVITA Összefogás)
- 2007-2009: sokfelé népszerűsítettük az eVITA-t (IME, DE!, AAL fórumok, IF stb.)
- 2008. április: megrendeztük a nemzetközi *eVITA 2008 Konferencia és Szakkiállítás*



Az eVITA Platform fókussterülete

Életviteli (= életvitelt segítő infokommunikációs)
technológiák és alkalmazások, azaz

- az **önálló, egészségtudatos életvitel** lehetőségét kiterjesztő eszközök, alkalmazások, rendszerek fejlesztése;
- az **egyedül élők biztonságát növelő** – interaktív, többféle jeltovábbításon alapuló – eszközök, alkalmazások, rendszerek fejlesztése;
- ilyen eszközök és rendszerek **terjesztése**, használatuk **oktatása**.

Az eVITA két alapkérdése

Hogyan lehet ***infokommunikációs eszközökkel***

- ***javítani*** az egészség által determinált ***életminőséget,***
- ***csökkenteni*** az egészség hiányaiból fakadó ***betegségterheket,***

ideértve az ellátórendszerektől elvárt ellátási igényt is.

Kiinduló hipotéziseink, céljaink

- A képességek infokomm rendszerekkel segített fejlesztése, pótlása révén az **egyének önellátó képessége, munkaképessége javul;**
- a monitorozásra, interaktív kommunikációra képes távfelügyeleti rendszerek **az ápolás és gondozás hatékonyságát növelik;**
- a környezeti és a szervi működések adatain alapuló távjelzések, beavatkozások az **egyén egészségi állapotát javítják, biztonságát erősítik.**

Mindezek hatására:

javuló életminőség mellett **csökken az ellátási igény**, ami elősegíti **az ellátórendszerek fenntarthatóságát.**

A közeljövő legfontosabb feladatai

- **Stratégiai Kutatási Terv (SKT)** elkészítése 2010. július 31-ig
- **Stratégiai Megvalósítási Terv (SMT)** elkészítése 2010. november 30-ig
- A **platformtagok körének** jelentős és rendszeres bővítése
- Az eVITA/AAL tárgyú k+f+i projektek eredményeit bemutató, **nyilvános fórumok, szakmai viták és más rendezvények** tartása

A közeljövő további feladatai

- Együttműködés más, kapcsolódó területeken működő **nemzeti technológiai platformokkal**
- Együttműködés hasonló célú **külföldi és nemzetközi szervezetekkel**
- **Disszemináció, publikáció, népszerűsítés:** eVITA honlap megújítása, gondozása, tájékoztató kiadványok, előadások
- **Oktatási és továbbképzési** feladatok áttekintése
- A magyar AAL NCP (magyar kapcsolattartó) munkájának segítése (véleményezés, tájékoztatás, partnerkeresés)

Az eVITA Platform szervezete

Szakmai vezető: Hanák Péter

Elnök: Somody Imre

Operatív Testület

Tudományos Tanács

- Breuer Pál (BME EMT)
 - Butsi Zoltán (Pannon Egyetem)
 - Dózsa Csaba (Med-Econ)
 - Fogarassy Károly (IVSZ eHealth)
 - Gyimóthy Tibor (SZTE SZF)
 - Jancsó László (ESZM)
 - Kardon Béla (BZAKA IKTI)
 - Megyesi Csaba (BZAKA IKTI)
- Dévai Endre (Innomed)
 - Izsó Lajos (BME EPT)
 - Jobbágy Ákos (BME EMT)
 - Kincses Gyula (ESKI)
 - Kozmann György (Pannon E.)
 - Lukács Lajos (IVSZ eHealth)
 - Miletics Pál (Pannon Zrt.)
- Szakmai projektvezetés: BME EMT
 - Szerződésmenedzsment: NJSZT
 - Operatív ügyintézés: eVITA Projektiroda

Stratégiai irányok

- Otthoni felügyelet
 - Terápiakövetés és -támogatás
 - Fogyatékok pótlása
 - Egészségmegőrző programok támogatása
- ... infokommunikációs eszközökkel

Módszertani kérdések

- Általános módszertani kérdések
- Oktatási, képzési és továbbképzési módszertani feladatok

Funkcionális feladatok

- Kapcsolatok bővítése a hazai érdekhordozókkal
- Projektforumok és más szakmai rendezvények szervezése
- Nemzetközi együttműködések fejlesztése
- Rendezvények lebonyolítása
- Kiadványok szerkesztése

- Tájékoztatás eredmények

Az eVITA Platform sajátosságai

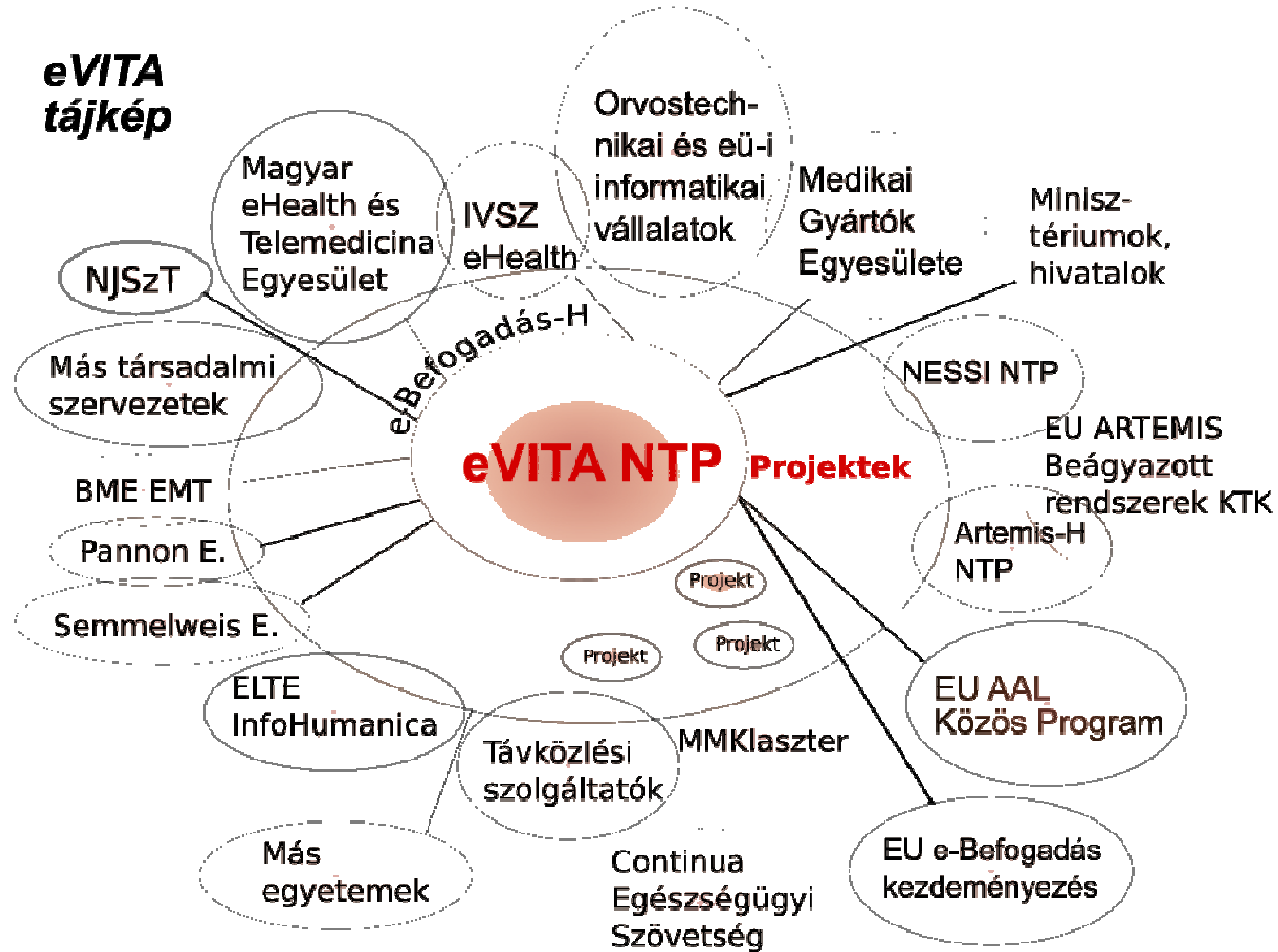
- A többi NTP-hez képest
 - **kevésbé technológiai** jellegű,
 - még **erősebben multidiszciplináris**.
- Sokszínű együttműködésre van szükség: orvosok, szociológusok, pszichológusok, demográfusok, mérnökök, ápolók, civil szervezetek képviselői, közgazdászok stb.
- Fogasztó-szolgáltató (pl. páciens-orvos): igen, de: szolgáltató-szolgáltató (pl. orvos-orvos) nem.

Az eVITA témakör specialitásai

- Fókuszban:
az eszközök, szolgáltatások használója
- Hi-Tech vagy Low-Tech?
Hide Tech!

Sokat változtak mind az AAL KP prioritásai, mind az eVITA programra vonatkozó elképzeléseink az elmúlt években.

eVITA tájkép



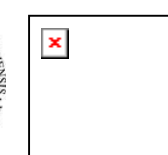
Az eVITA Platform jelenlegi tagjai

Alapító tagok

- Albacomp Számítástechnikai Zrt.
- Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat
- Answare Kft.
- Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közalapítvány, Ipari Kommunikációs Technológiai Innovációs Intézet
- Budapesti Műszaki Egyetem, Egészségügyi Mérnöki Tudásközpont
- Egészségügyi Stratégiai Kutatóintézet
- Egészségügyi Szakértő Műhely Kft.
- GE Healthcare
- Informatikai Vállalkozások Szövetsége
- Innomed Medical Zrt.
- Magyar Medikai Gyártók és Szolgáltatók Egyesülete
- Magyar Telemedicina és eHealth Egyesület
- Med-Econ Humán Szolgáltató Kft.
- Neumann János Számítógép-tudományi Társaság
- Pannon Egyetem, Egészségügyi Informatikai Kutató-fejlesztő Központ
- Semmelweis Egyetem, Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet
- Szegedi Tudományegyetem, Szoftverfejlesztés Tanszék
- 77 Elektronika Kft.

Újabb tagok

- Óbudai Egyetem, Neumann János Informatikai Kar
- Profitexpert Számítástechnikai Kft.
- Sodalitas-Soluitons Kft.
- Thormed Kft.



eVITA / AAL témájú projektek Mo-n

- Hazai (JÁP, Tech, KMOP):
 - 2007: Silvergate-112
 - 2008: AALASRK, eHEALTH8
 - 2009: AAL-FIT
 - 2009: BelAmi-Hu
- Bilaterális:
 - 2005: BelAmi
- FP6, FP7, Central Europe:
 - 2007: EMERGE
 - 2009: IntraMED C2C
- AAL Közös Program
 - 2008: CARE, CCE, Domeo, Happy Ageing
 - 2009: AAMOR, CVN, ElderSpaces, HELAScol, Join-In, M3W, NoBits, PaeLife, Seniorengage
 - 2010: ???

eVITA Fórum, 2010. ápr. 29.

14:10 **Silvergate-112** (NKTH JÁP projekt): ***Életvitelt segítő egészségügyi és szociális monitorozó és jelzőrendszer – integrált megközelítésben***, Horváth Lajos, Varga József

14:30 **EMERGE** (EU FP6 projekt): ***Veszélyhelyzetek érzékelése a rászorulóknak otthonában***, Vajda Lóránt

14:50 **BelAmi** (NKTH NAP projekt): ***Az elektronikus otthon eszközeinek fejlesztése***, Megyesi Csaba

15:10 Szünet, frissítők

15:30 **Poszterek, demók, beszélgetések**

16:30 **eVITA Platform: tevékenységek, tervek**, Hanák Péter

17:00 Zárszó

17:10 **eVITA Közgyűlés**

eVITA Fórumok 2010-ben

Silvergate-112, Emerge, BelAmi	ápr. 29. csüt.
Terápiaköv., Omron-Pannon Telemed	máj. 27. csüt.
AALASRK, eHEALTH8	jún. 24. csüt.
Happy Ageing, CARE, CCE	szept. 2. csüt.
DOMEQ, ALL-FIT; 2. AAL Forum	szept. 30. cs.
Nemzetközi (6.) eVITA Fórum	okt. 28. csüt.
IntraMED-C2C, M3W, CVN	nov. 25. csüt.

AAL Közös Program

Az AAL KP 3. pályázati felhívása

2010. ápr. 23. - júl. 30.



ICT-based Solutions for Advancement of Older Persons' Independence and Participation in the "Self-Serve Society"

<http://www.aal-europe.eu/calls/aal-call-3-2010>

2. AAL Forum

2010. szept. 15-17.

Odense, Denmark

<http://www.aalforum.eu>





Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal



<http://evitaplatform.hu>



<http://nessi.hu>

**Köszönöm
a lehetőséget
és
a figyelmet!**