



eVITA Fórum

2010. április 29.



Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal

A projekt a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal támogatásával valósult meg.

Az eVITA Fórumok célja, programja

Cél:

k+f+i trendek és eredmények bemutatása az életviteli technológiák és alkalmazások területén

Programstruktúra:

- 2-3 k+f+i projekt átfogó bemutatása
- 6-12 poszter és demó érdekes részletekről
- Az eVITA Platform tevékenységei, eredményei

2010-ben tervezett eVITA Fórumok


Silvergate-112, Emerge, BelAmi	ápr. 29. csüt.
AALASRK, Terápiakövetés	máj. 27. csüt.
eHEALTH8, CARE	jún. 24. csüt.
Happy Ageing, CCE	szept. 2. csüt.
DOME0, ALLFIT, CVN	szept. 30. cs.
Nemzetközi (6.) eVITA Fórum	okt. 28. csüt.
IntraMED-C2C, M3W; 2. AAL Forum	nov. 25. csüt.

A mai eVITA Fórum programja

- 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**

Csatlakozás az eVITA Platformhoz

Az eVITA Platformhoz a céljaival egyetértő, a tevékenységét támogató, a közös munkában részt venni kívánó szervezet csatlakozhat. Tagsági díj nincs.

eVITA Nemzeti Technológiai Platform  Életvitelt segítő infokommunikációs technológiák és alkalmazások
<http://emt.bme.hu/evita>

Csatlakozási nyilatkozat
az eVITA Nemzeti Technológiai Platformhoz

Az eVITA Nemzeti Technológiai Platform (NTP) két alapvető kérdésre keresi a választ, nevezetesen arra, hogy infokommunikációs eszközök segítségével hogyan lehet

- o javítani az egészség által meghatározott életminőséget,
- o csökkenteni az egészség hiányaiból fakadó betegségerkeket, ideértve az ellátórendszer elvárt ellátási igényeit is.

Kiinduló hipotézisünk az, hogy

- o a képességek infokommunikációs rendszerekkel segített fejlesztése, illetve pótlása révén je az egyének önálló, illetve munkaképessége;
- o a monitorozásra, illetve interaktív kommunikációra is képes önszabályozó távfelügyeleti rendszerek javítják az ápolás és gondozás hatékonyságát,
- o a környezeti és a szervi működések adatain alapuló távfelvezések, illetve beavatkozások javítják az egyén egészségi állapotát és növelik a biztonságát (pl. visszajelzésekkel tájékoztatással alkalmazott terápiák hatásosságáról; illetve vészhelyzetekkel figyelmeztetnek a kritikus helyzetekre).

A fentiek együtt az életminőség javítása mellett csökkentik az ellátási igényt is, elősegítve ezzel az egészségügyi és szociális ellátórendszerek fenntarthatóságát.

Az eVITA Platform tehát, tömören megfogalmazva, arra törekszik, hogy a modern **infokommunikációs technológiai vívmányok újfajta alkalmazásával**, illetve új **infokommunikációs technológiai létejöttének támogatásával** elősegítse a **magyar egészségügyi és szociális ellátás fenntartható szintű fejlesztését**.

A jelen nyilatkozat aláírásával a(z) <szervezet hivatalos neve, székhelye> képviselőjeként kijelentem, hogy szervezetünk csatlakozik az eVITA Nemzeti Technológiai Platformhoz.¹

Kívánatosnak tartom és egyetértek azzal, hogy az eVITA Platformhoz a céljaival egyetértő, a tevékenységében részt venni kívánó további szervezetek csatlakozzanak.



Egyetértek azzal is, hogy a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal által támogatott, a Neumann János Számítógéptudományi Társaság és a BME Egészségügyi Mérnöki Központja által koordinált eVITA NTP projekt keretében létrejövő Stratégiai Kutatási Terv és Stratégiai Megvalósítási Terv érvényes legyen.

Az eVITA Platform céljait, valamint az eVITA NTP projekt tartalmát ismerem, azokkal egyetértéssel csatlakozom a Platform munkájában az általam képviselt szervezet részét kívánó venni.

2010.

<cégszerű aláírás>
<név>
<beosztás>

¹ Az eVITA Platformhoz való csatlakozás díjmentes.

eVITA Nemzeti Technológiai Platform  Életvitelt segítő infokommunikációs technológiák és alkalmazások
<http://emt.bme.hu/evita>

A szervezet

neve:

címe:

tevékenysége:

.....

.....

.....

.....

.....

munkatársainak száma: 10 fő alatt 10-50 fő 50-250 fő 250 főnél több

Csatlakozásának oka:²

tájékozódás közreműködés forrásigény érintettség egyéb, mégpedig:

Kutatási, fejlesztési tapasztalata az eVITA tárgy körben:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

A kapcsolattartó

neve:

beosztása:

címe:

vezetékese telefonjának száma:

mobili telefonjának száma:

elektronikus címe:

honlapja:

² Válassza ki a megfelelőt!






(r)eVITA

**Hanák Péter
BME EMT**



Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal

A projekt a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal támogatásával valósult meg.

Az eVITA Platform története

- 2007-ben egy tanulmányban javaslatot tettünk az eVITA Nemzeti Programra
- 2007. őszén megalakítottuk az eVITA Nemzeti Technológiai Platformot
- 2007-2008-ban több eseményt szerveztünk (BeAm-IM, AmDemo, RCEAS, eVITA Összefogás)
- 2007-2009-ben sokfelé népszerűsítettük az eVITA-t (IME, DE!, AAL fórumok, IF stb.)
- 2008. áprilisában megrendeztük a nemzetközi *eVITA 2008 Konferencia és Szakkiállítás*



Technológiai platformok?

- Európai technológiai platformok
 - K+f irányok közös kiválasztása **kutatók, iparosok, hivatalnokok** együttműködésével
 - közös elhatározáson alapuló, irányított tevékenység
 - népszerűsítés, elfogadtatás, lobbizás
- Az AAL közös program nem technológiai platform
- Az eVITA Platform speciális technológiai platform
 - később visszatérünk arra, hogy miért

A Platform fókuszterülete

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

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

Mindezek hatására:

javul az életminőség és csökken az ellátási igény, ami elősegíti az ellátórendszerek fenntarthatóságát.

A közeljövő fő 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

Elnök: Somody Imre

Szakmai vezető: Hanák Péter

Operatív Testület:

- 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)

Tudományos Tanács:

- tagok felkérése folyamatban

Szakmai projektvezetés:

- BME EMT

Szerződésmenedzselés:

- NJSZT

Operatív ügyintézés:

- eVITA Programiroda
(létrehozása folyamatban)

Tematikus feladatok és munkacsoportok

Cél: az SKT és az SMT kidolgozása

- Otthoni felügyelet infokommunikációs eszközökkel (mcs1, Butsi Z.)
- Terápiakövetés és -támogatás infokommunikációs eszközökkel (mcs2, Jancsó L.)
- Fogyatékok pótlása infokommunikációs eszközökkel (mcs3, Kutor László, Óbudai Egyetem)
- Egészségprogramok támogatása infokommunikációs eszközökkel (mcs4, Dózsa Cs.)
- Módszertani kérdések kutatása (mcs5, Fogarassy K.)

Funkcionális feladatok és munkacsoportok

Cél: segíteni a tematikus feladatok megvalósítását

- Kapcsolatok bővítése a hazai érdekhordozókkal (mcs6, Butsi Z.)
- Projektforumok és más szakmai rendezvények (mcs7, Breuer P.)
- Továbbképzés és oktatás (mcs8, Gyimóthy T.)
- Nemzetközi együttműködések fejlesztése (mcs9: Hanák P.)
- Rendezvények lebonyolítása (mcs10, Projektiroda)
- Kiadványok szerkesztése (mcs11, Projektiroda)
- Tájékoztatás, eredmények terjesztése (mcs12, Projektiroda)

Az eVITA specialitásai

A többi NTP-hez képest

- *kevésbé technológiai jellegű,*
- *„interdiszciplinárisabb”,*
ezért sokféle szervezet és csoport egyetértésére és együttműködésére van szükség (kutatók, gyártók, szolgáltatók, használók, finanszírozók, szabályozók stb.)

Páciens-orvos, illetve fogyasztó-szolgáltató szint: igen,
orvos-orvos, illetve szolgáltató-szolgáltató szint: nem.

Hi-Tech vagy Low-Tech?

Az eVITA specialitásai

Hi-Tech vagy Low-Tech?

Hide Tech!

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

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>



Az eVITA Platform jelenlegi tagjai

- 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.



Csatlakozás az eVITA Platformhoz

Az eVITA Platformhoz a céljaival egyetértő, a tevékenységét támogató, a közös munkában részt venni kívánó szervezet csatlakozhat. Tagsági díj nincs.

Csatlakozási nyilatkozat az eVITA Nemzeti Technológiai Platformhoz

Az eVITA Nemzeti Technológiai Platform (NTP) két alapvető kérdésre keresi a választ, nevezetesen arra, hogy infokommunikációs eszközök segítségével hogyan lehet

- o javítani az egészség által meghatározott életminőséget,
- o csökkenteni az egészség hiányaiból fakadó betegségerkeket, ideértve az ellátórendszer elvárt ellátási igényeit is.

Kiinduló hipotézisünk az, hogy

- o a képességek infokommunikációs rendszerekkel segített fejlesztése, illetve pótlása révén je az egyének önálló, illetve munkaképessége;
- o a monitorozásra, illetve interaktív kommunikációra is képes önszabályozó távfelügyeleti rendszerek javítják az ápolás és gondozás hatékonyságát,
- o a környezeti és a szervi működések adatain alapuló távfelvezések, illetve beavatkozások javítják az egyén egészségi állapotát és növelik a biztonságát (pl. visszajelzésekkel tájékoztatással alkalmazott terápiák hatásosságáról; illetve vészhelyzetekkel figyelmeztetnek a kritikus helyzetekre).

A fentiek együtt az életminőség javítása mellett csökkentik az ellátási igényt is, elősegítve ezzel egészségügyi és szociális ellátórendszerek fenntarthatóságát.

Az eVITA Platform tehát, tömören megfogalmazva, arra törekszik, hogy a modern **infokommunikációs technológiai vívmányok újfajta alkalmazásával**, illetve új **infokommunikációs technológiák létrejöttének támogatásával** elősegítse a **magyar egészségügyi és szociális ellátás fenntartható szintű fejlesztését**.

A jelen nyilatkozat aláírásával a(z) <szervezet hivatalos neve, székhelye> képviselőjeként kijelentem, hogy szervezetünk csatlakozik az eVITA Nemzeti Technológiai Platformhoz.¹

Kívánatosnak tartom és egyetértek azzal, hogy az eVITA Platformhoz a céljaival egyetértő, a tevékenységében részt venni kívánó további szervezetek csatlakozzanak.

Egyetértek azzal is, hogy a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal által támogatott, a Neumann János Számítógéptudományi Társaság és a BME Egészségügyi Mérnöki Központja által koordinált eVITA NTP projekt keretében létrejövő Stratégiai Kutatási Terv és Stratégiai Megvalósítási Terv iránt váns legyen.

Az eVITA Platform céljait, valamint az eVITA NTP projekt tartalmát ismerem, azokkal egyetértve a Platform munkájában az általam képviselt szervezet részt kíván venni.

2010.

<cégszerű aláírás>

<név>
<beosztás>

¹ Az eVITA Platformhoz való csatlakozás díjmentes.



A szervezet

neve:

címe:

tevékenysége:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

munkatársainak száma: 10 fő alatt 10-50 fő 50-250 fő 250 főnél több

Csatlakozásának oka:²

tájékoztatás közreműködés forrásigény érintettség egyéb, mégpedig:

Kutatási, fejlesztési tapasztalata az eVITA tárgykörben:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

A kapcsolattartó

neve:

beosztása:

címe:

vezetékese telefonjának száma:

mobili telefonjának száma:

elektronikus címe:

honlapja:

² Válassza ki a megfelelőt!

