Questo progetto mira ad aumentare il livello di sanità elettronica e mobile (EMH - Electronic and Mobile Health) nell'area transfrontaliera Italia-Slovenia. Come parte del progetto, è stata eseguita un'analisi delle applicazioni e delle piattaforme EMH, identificate le esigenze e i requisiti, a cui è seguito lo sviluppo delle applicazioni implementate nell'ecosistema stesso. Le aree di interesse esplorate ed incorporate nell'ecosistema sono in particolare l'oncologia, dermatologia e assistenza remota agli anziani. I principali risultati del progetto sono stati una piattaforma sviluppata per connettere prodotti e servizi, l'integrazione e connessione di prodotti, servizi e sistemi esistenti attraverso la piattaforma in un ecosistema completo.

S tem projektom želimo povečati raven elektronskega in mobilnega zdravja (EMH - Electronic and Mobile Health) na italijansko-slovenskem čezmejnem območju. V okviru projekta je bila izvedena analiza aplikacij in EMH platform, ugotovljene so bile potrebe in zahteve nato pa je sledil razvoj aplikacij implementiranih v sam ekosistem. Področja zanimanja, ki so bila raziskana in vključena v ekosistem so zlasti onkologija dermatologija in pomoč starejšim na daljavo. Glavni rezultati projekta so bili razvita platforma za povezovanje izdelkov in storitev, integracija in povezovanje obstoječih izdelkov, storitev in sistemov preko platforme v celovit ekosistem.













Pubblicazione finanziata nell'ambito del Programma di Cooperazione Interreg V-A Italia-Slovenia 2014-2020, finanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale.

Publikacija, financirana v okviru programa Interreg V-A sodelovanje Italija-Slovenija 2014-2020, financiran iz Sklada evropski regionalni razvoj.

> Budget totale 882.351,00€ FESR 749.998.34€

www.ita-slo.eu/ise-emh

# Interreg



# ITALIA-SLOVENIJA



**ISE-EMH** 

Progetto standard co-finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale Standardni projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj



Ecosistema italo-sloveno per la sanità elettronica e mobile Italijansko-slovenski ekosistem za elektronsko in mobilno zdravstvo

#### Obiettivi del progetto

La cooperazione transfrontaliera e il trasferimento di conoscenze nel campo della sanità elettronica e mobile (EMH) hanno facilitato la creazione di un ecosistema transfrontaliero di EMH, che consente lo sviluppo congiunto e sinergico di nuove soluzioni e il trasferimento di conoscenze di più parti interessate tra cui aziende, istituti di ricerca, istituzioni sanitarie, ecc.

L'obiettivo di ISE-EMH (inglese: Italian-Slovene ecosystem for electronic and mobile health) è di estendere e migliorare il progetto di sanità elettronica e mobile, che fa parte del progetto EcoSMART. I risultati del progetto sono già molto evidenti: un ecosistema distribuito di servizi, di sistemi e di dati, alcuni dei quali aperti all'integrazione o all'uso in altri sistemi.

L'ecosistema EMH rappresenta il punto di incontro tra:

- Industria, accesso a soluzioni innovative sviluppate all'interno del mondo accademico in grado di collegarle direttamente con i partner del mondo accademico.
- Accademia, convalida e capitalizzazione della ricerca avanzata negli ambienti di produzione.
- Pazienti, accesso a servizi e applicazioni sanitari innovativi sempre disponibili, alcuni gratuiti e alcuni commerciali.
- Ospedali, grazie all'ICT collegati ai loro pazienti per dare loro accesso ai dati dei pazienti in modo sicuro e facilmente accessibile.
- Fornitori di servizi sanitari e sviluppatori, offrendo un facile utilizzo e promozione di soluzioni innovative, connettendosi direttamente con gli utenti finali.

#### Cilji projekta

Čezmejno sodelovanje in prenos znanja na področju e-zdravja in mobilnega zdravja (EMH) sta omogočila oblikovanje čezmejnega ekosistema EMH, ki omogoča skupen in sinergijski razvoj novih rešitev ter prenos znanja več deležnikov, vključno s podjetji, raziskovalnimi inštituti, zdravstvenimi ustanovami itd.

Cilj ISE-EMH (angleško: Italian-Slovene ecosystem for electronic and mobile health) je razširiti in izboljšati projekt elektronskega in mobilnega zdravstva, ki je del projekta EcoSMART. Rezultati projekta so že zelo očitni: porazdeljen ekosistem storitev, sistemov in podatkov, od katerih so nekateri odprti za integracijo ali uporabo v drugih sistemih.

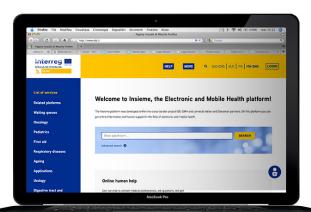
Ekosistem EMH predstavlja stičišče med:

- industrijo, dostop do inovativnih rešitev, razvitih v akademskem svetu, ki jih lahko poveže neposredno s partnerji iz akademskega sveta,
- akademijo, validacija in kapitalizacija naprednih raziskav v proizvodnih okoljih,
- bolniki, dostop do inovativnih zdravstvenih storitev in aplikacij, ki so vedno na voljo, nekatere brezplačne, nekatere plačljive,
- bolnišnice so se zahvaljujoč IKT povezale s svojimi pacienti, da bi jim omogočile dostop do podatkov o pacientih na varen in lahko dostopen način.
- ponudniki zdravstvenih storitev in razvijalci, ki ponujajo enostavno uporabo in promocijo inovativnih rešitev, neposredno povezovanje s končnimi uporabniki.

### Benvenuti in Insieme, la piattaforma della salute elettronica e mobile!

La piattaforma Insieme è stata sviluppata nell'ambito del progetto transfrontaliero ISE-EMH e collega partner italiani e sloveni. Su questa piattaforma è possibile ottenere informazioni online e supporto umano nel campo della salute elettronica e mobile.

www.ise-emh.eu



## Dobrodošli na Insieme, platformi za elektronsko in mobilno zdravje!

Platforma Insieme je bila razvita v okviru čezmejnega projekta ISE-EMH in povezuje italijanske in slovenske partnerje. Na tej platformi je možno pridobiti spletne informacije in človeško podporo na področju elektronskega in mobilnega zdravja.

www.ise-emh.eu