

Natiflife, indipendenza e monitoraggio per anziani e disabili

redazione | venerdì 22 Maggio 2020 - 12:41



Prenditi cura dei tuoi cari

A Catania la sperimentazione delle nuove "tecnologie assistive"

Consentire agli anziani e alle persone con disabilità, non a caso le più fragili di fronte a emergenze sanitarie come quelle legate al Coronavirus, di vivere una vita più indipendente e dignitosa, è l'obiettivo di **NATIFLife**, progetto europeo in fase di test finale che offre agli utenti una rete di "tecnologie assistive". Un **progetto all'avanguardia sul piano internazionale**, concepito grazie alla cooperazione tra istituzioni italiane e maltesi, finalizzato ad affrontare la sfida dell'invecchiamento attivo grazie alla proficua collaborazione tra imprese, centri di ricerca ed istituzioni.



Per fare **un esempio concreto in tempi di Covid-19**, un familiare o un infermiere potranno, attraverso una semplice applicazione, verificare temperatura corporea, battito, pressione o informazioni di parametri vitali inviati come notifica grazie a rilevatori domotici, telecamere termiche e sensori ambientali appostati negli ambienti adibiti, in grado così di verificare anche eventuali fughe di gas, eccessivi sbalzi di temperatura, qualità dell'aria, luminosità, ecc.

Le "tecnologie assistive" (TA) sono implementate nelle due sedi sperimentali, una **ad Adrano, per la Sicilia**, e una sul territorio maltese, coinvolgendo utenti, tecnici e operatori sanitari. Le TA sono di fatto costituite da dispositivi, strumenti e software con l'obiettivo di evitare i ricoveri non necessari e permettere agli anziani e alle persone con disabilità di non doversi staccare dai propri legami famigliari.

Lo sviluppo delle "soluzioni assistive" di **NATIFLife** ha tra i principali attori **VITECO**, che fa parte del cluster di aziende catanesi **JO Group**, il DIEEI dell'Università di Catania, l'Università di Malta, il Comune di Catania e le aziende **Salupo, C.T.A. Helios e Paragon Europe**. Grazie a **NATIFLife** si potrà contribuire a **ottimizzare i costi della sanità** e a generare **nuove opportunità di lavoro**. I soggetti interessati alla **AAL** (active assisted living), inoltre, potranno approfondire l'R&D su queste implementazioni attraverso una piattaforma integrata sulle "tecnologie assistive" in cloud.

*"Se in ogni famiglia pensiamo ai nostri cari più anziani o con disabilità, possiamo avere un'idea di come NATIFLife sia un'innovazione interessante e all'avanguardia – commenta **Giuseppe Ursino, CEO di VITECO**. – Le 'soluzioni assistive' non solo costituiscono una possibilità di ottimizzazione dei costi, ma soprattutto un'innovazione che consente una vita più serena e indipendente a tante persone che potranno così continuare a vivere a casa loro. Mi piace pensare che NatiLife sia un passo nella giusta direzione per **contrastare quella 'cultura dello scarto'**, di cui **parla Papa Francesco**, che tende a mettere ai margini chi invece ha più bisogno di cure".*

Tag:

ASSISTENZA ANZIANI

NATIFLIFE