

NOTA DE IMPRENSA

NOTA DE IMPRENSA4 Maio 2018 || pág. 1 | 2

Investigadores portugueses vencem prémio europeu na competição Silver Economy Awards

A tecnologia GoLive Solutions, desenvolvida no centro de investigação FhP-AICOS (Fraunhofer Portugal AICOS), foi distinguida com o 1º prémio na competição Silver Economy Awards, na categoria de organização sem fins lucrativos, numa cerimónia que se realizou ontem, dia 3 de maio, em Bruxelas.

Impulsionado pelo projeto SEED da União Europeia, os Silver Economy Awards (Prémios Economia de Prata) visam reconhecer as soluções inovadoras para melhorar a qualidade de vida dos indivíduos com mais de 50 anos.

As soluções GoLive apresentadas a concurso, compostas pelo GoLiveClip, GoLivePhone e GoLiveAssist, foram desenvolvidas pelo FhP-AICOS em parceria com a empresa holandesa Gociety Solutions. O GoLiveClip é um dispositivo *wearable* que permite ao utilizador alertar contactos de emergência através de um botão de alerta, regista a atividade física diária, e consegue detetar e até avaliar o risco de quedas. Essas informações são exibidas na *app* GoLivePhone, e ainda existe um portal *web* – o GoLiveAssist – que permite total acesso por parte dos cuidadores formais e informais às informações recolhidas pelo GoLiveClip.

Com o aumento da expectativa de vida dos portugueses, tendência que se verifica também em outros países da Europa, as novas tecnologias revelam-se como uma ferramenta indispensável para a melhoria da qualidade de vida dos idosos. As soluções GoLive apresentam-se assim como uma tecnologia que serve de suporte a uma vida ativa saudável e mais segura, tendo como público-alvo os idosos.

Esta solução tecnológica é fácil de usar e com custos de utilização reduzidos, permitindo aos utilizadores zelar pela sua saúde, conforto, bem-estar e, claro, garantir ao máximo a sua integridade física. Esta tecnologia não tem só benefícios a nível individual, já que, ao contribuir para evitar visitas às urgências e hospitalizações, contribui para aliviar o Sistema Nacional de Saúde.

A tecnologia que serviu de base a este produto foi desenvolvida pelos investigadores do FhP-AICOS, sendo complementada com conhecimento científico produzido em outros projetos também desenvolvidos no centro de investigação do Porto. O Smart Companion, uma aplicação Android desenhada especificamente para colmatar as necessidades da população sénior, e os *Pandlets*, sensores de movimento para dispositivos sem fios, que permitem a monitorização de atividade física, a deteção de quedas, e localização

FRAUNHOFER CENTER FOR ASSISTIVE INFORMATION AND COMMUNICATION SOLUTIONS – AICOS

por GPS, são exemplos desta sinergia. O GoLiveClip foi lançado no mercado holandês em novembro de 2017.

NOTA DE IMPRENSA

4 Maio 2018 || pág. 2 | 2
