



UNIONE EUROPEA

ADATEC

**Progetto co-finanziato dal
POR FESR Toscana 2014-2020**

LINEA 1.1.4 - AZIONE 1.1.5 - Sub-azione a1

KI-FOOT

Calzatura sensorizzata per l'analisi del cammino

Bando 2 "Progetto di ricerca e sviluppo delle PMI"

Il progetto **KI-FOOT** prevede lo sviluppo di un prodotto fortemente innovativo basato sull'integrazione di sensori e componenti ICT in una calzatura dedicata al monitoraggio della deambulazione in soggetti anziani. Il sistema sarà composto da una coppia di scarpe sensorizzate, comprendenti un set di sensori per la rilevazione di parametri biomedici e biomeccanici dell'anziano, da un'interfaccia utente su dispositivo mobile e da un'interfaccia remota per una analisi più dettagliata dei dati.

Le ali alle tue idee