

TALISMAN

*Tecnologie di Assistenza personalizzata
per il Miglioramento della qualità della vita*

Call/Bando	Avviso per la presentazione di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015-2020 (D.D. n. 1735 del 13/07/2017).
Codice di Progetto	Progetto Codice ARS01_01116
Inizio progetto	01/09/2018
Fine progetto	28/02/2022
Status	In corso
Durata	30+12 mesi
Total budget	€ 9.800.000
Budget Creasys	€ 500.000
Partner	<ul style="list-style-type: none">• Dinets S.R.L. (Partner Coordinatore)• Arancia-ICT S.R.L.• ARESS (Agenzia Regionale per la Salute ed il Sociale)• A-thon S.R.L.• Consorzio Sol.Co. Rete di Imprese Sociali Siciliane• Creasys S.R.L.• Dedalus Italia S.P.A.• Dhitech Scarl• Ecubit S.R.L.• Infotel S.R.L.• Link Campus University• Maticmind S.P.A.• Politecnico di Bari• Techinnova S.R.L.• Università degli Studi di Bari Aldo Moro• Università degli Studi di Catania• Università degli Studi di Messina• Università del Salento
Ente finanziatore	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca – MIUR.
Finanziamento del Progetto	Progetto finanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) nell'ambito del PON R&I 2017-2020 – Asse 2 – Azione II – OS 1.b .
Descrizione	<p>Il progetto TALISMAN ricerca e definisce nuovi modelli e tecnologie a supporto dei soggetti fragili, così come degli operatori del volontariato/associazionismo e dei servizi socio-sanitari (medici, infermieri, strutture socio-sanitarie).</p> <p>Gli obiettivi generali del progetto sono:</p> <ul style="list-style-type: none">• Definire nuovi modelli assistenziali integrati in grado di abilitare la gestione della fragilità. Elemento centrale nella definizione di tali modelli è rappresentato dal nuovo indice di fragilità, il quale, basandosi su indicatori di performance oggettivi, consentirà di monitorare l'efficacia, in termini di ricadute sulla qualità di vita del soggetto e l'efficienza dei modelli stessi in termini sia di uso delle risorse disponibili sia di sostenibilità economica.• Definire, progettare e prototipizzare un'infrastruttura tecnologica integrata in grado di attuare, governare, monitorare e valutare in continuo i modelli assistenziali integrati. Tale infrastruttura dovrà essere al tempo stesso aperta e regolamentata per integrare in modo efficiente nuovi servizi a valore aggiunto e



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca



	<p>porre quindi le basi per un nuovo ecosistema basato sui principi della Silver economy.</p> <ul style="list-style-type: none"> Sperimentare la soluzione realizzata in scenari reali, al fine di validare la bontà dei modelli assistenziali e la capacità dell'infrastruttura tecnologica di supportare efficacemente l'attuazione di tali modelli.
Obiettivi realizzativi	<p>Il Progetto TALISMAN si articola in 7 Obiettivi Realizzativi (OR):</p> <p>OR1: Studio e descrizione dei modelli di attuazione, impatto delle soluzioni e modelli di business OR2: Descrizione scenari applicativi e analisi requisiti degli stessi OR3: Definizione architettura piattaforme abilitanti OR4: Cooperazione applicativa e interoperabilità dei sistemi informativi OR5: Cooperazione e interoperabilità di sensori ed elettromedicali OR6: Sistemi di diagnosi e continuità assistenziale OR7: Sperimentazioni</p>
Risultati	Raccolti e diffusi attraverso il sito di progetto : www.progettotalisman.it

