



TRAINING GAMES E SOCIAL NETWORKING PER COMBATTERE L'ALZHEIMER: CEDAF PRESENTA I PRIMI RISULTATI DEL PROGETTO SOCIABLE

L'innovativo progetto europeo basato su strumenti ICT destinato ad agevolare e ottimizzare i tradizionali sistemi terapeutici per la cura della demenza lieve.

27 settembre 2011, ore 15.00, Sala Randi, Via delle Torri 13 - Forlì

Milano 23 Settembre 2011. In occasione della XVIII Giornata Mondiale dell'Alzheimer, Cedaf azienda di informatica del Gruppo Maggioli, annuncia che martedì 27 Settembre saranno presentati i primi risultati di SOCIABLE, il progetto europeo nato due anni fa con l'obiettivo di sviluppare e sperimentare giochi elettronici per il mantenimento e la cura degli anziani affetti da demenza lieve.

Il progetto, a cui prendono parte 11 soggetti, tra cui Enti, Aziende e Comuni, di 4 Paesi europei (Grecia, Italia, Spagna, Norvegia), è cofinanziato al 50% dall'Unione Europea nell'ambito dell'*Obiettivo 1.4: L'Ict per "invecchiare bene"* della *Europe's Information Society: Ict Policy Support Programme (Ict Psp)*, che mira a migliorare la qualità della vita e l'assistenza sociale alla popolazione anziana con il contributo delle moderne tecnologie informatiche e telematiche.

L'incontro del 27 Settembre sarà introdotto dall'assessore alle politiche di welfare del Comune di Forlì Davide Drei e avrà lo scopo di presentare i primi risultati del progetto. A fine luglio 2011, infatti, si è concluso il primo dei 4 cicli di sperimentazione previsti, che si è svolto in contemporanea in 7 siti pilota dei 4 paesi coinvolti. In Italia sono tre i centri operativi di SOCIABLE e nello specifico due a Forlì. La sperimentazione durerà sino al luglio 2012 e interesserà complessivamente nei diversi Paesi coinvolti, 350 pazienti, di cui 95 forlivesi.

Cedaf svolge un ruolo molto importante nell'ambito del progetto: è infatti responsabile dell'applicazione di "back-office", interamente sviluppata in azienda, che fornisce a medici, psicologi e operatori socio-assistenziali tutte le funzionalità necessarie per la preparazione e la gestione delle sessioni di training games, l'elaborazione delle informazioni raccolte e l'informatizzazione della fase di valutazione dello stato mentale dell'anziano. Collabora inoltre con Singular Logic alla realizzazione dei giochi cognitivi e fornisce supporto tecnico ai 3 partner italiani: AUSL di Forlì, Comune di Forlì e Fondazione Santa Lucia di Roma.

La **prima fase** del progetto inizia con la valutazione clinica degli anziani. Ad oggi l'anziano, colpito da malattie degenerative del sistema nervoso, viene ancora valutato "manualmente" con test di screening per i disturbi cognitivi. Da qui è nata l'esigenza diventata poi uno degli obiettivi di SOCIABLE: fornire uno strumento automatizzato per raccogliere le informazioni a supporto della valutazione dello stato cognitivo degli anziani, facilitando e velocizzando il lavoro degli operatori sanitari.

SOCIABLE è ipotizzato come un servizio ad alto potenziale di impatto sociale, in grado di fornire un significativo valore aggiunto alle attuali prestazioni dei fornitori di servizi.

Nella **seconda fase** l'anziano entra nel vivo del progetto. I supporti tecnologici previsti da SOCIABLE sono di due tipi: una piattaforma touch-screen che permette a più persone di giocare contemporaneamente, e un pc portatile (tablet) per effettuare gli esercizi a domicilio.

Per tre mesi 2 volte la settimana l'utente viene sottoposto a sessioni (singole o di gruppo) suddivise in training games e "book of life", sempre sotto la supervisione degli operatori. I training games sono dei veri e propri giochi elettronici funzionanti su computer speciali con interazione tattile e sviluppati appositamente per stimolare il linguaggio, il ragionamento, la memoria, l'attenzione e la percezione dello spazio. Una volta terminata la sessione gioco il computer rilascia un punteggio che verrà tenuto in considerazione al momento della valutazione medica.

I book of life, invece, sono delle vere e proprie raccolte autobiografiche del paziente che, attraverso ricordi, immagini e suoni, scrive digitalmente le note salienti della propria vita. Il "libro" diventa così un nuovo metodo dinamico e divertente per stimolare l'interazione tra gli utenti.

Allo scadere dei tre mesi si passa alla **terza fase** in cui i medici rivaluteranno il paziente. La **quarta fase** prevede un periodo di assenza di attività per la durata di tre mesi, successivamente il paziente verrà sottoposto nuovamente allo screening cognitivo.

La partecipazione di Cedaf a questo progetto rappresenta un importante passo che consentirà di acquisire l'esperienza e le conoscenze necessarie per favorire la partecipazione nel futuro ad ulteriori progetti europei.

Entrare nel novero delle società "certificate" dall'Unione Europea è infatti una condizione irrinunciabile per aprire nuovi canali commerciali, in particolare verso i paesi dell'Europa dell'Est recentemente entrati a far parte della Ue.

"L'incontro e il confronto con altri partner europei esperti di tecnologie informatiche rappresenta un'occasione importante per accrescere il know-how nei vari settori dell'ICT in cui l'evoluzione è rapidissima ed è quindi particolarmente utile mutuare esperienze di altri per rimanere aggiornati. Nello specifico del progetto SOCIABLE la collaborazione con i partner tecnici greci e spagnoli ha consentito di acquisire competenze di rilievo nel settore delle moderne piattaforme multi-touch", ha dichiarato Paolo Maggioli, Amministratore Delegato del Gruppo Maggioli.

Gruppo Maggioli

Da oltre un secolo il Gruppo Maggioli è riconosciuto come la principale organizzazione aziendale impegnata in un ruolo guida per chi opera nelle Amministrazioni Pubbliche locali e nelle professioni ad esse collegate. Gli strumenti e le soluzioni del Gruppo Maggioli contribuiscono al miglioramento dell'efficacia e dell'efficienza gestionale della realtà pubblica, attraverso professionalità e tecnologie avanzate. Un know-how di altissimo livello, messo a disposizione della totalità dei Comuni Italiani e dei liberi professionisti, attraverso una qualificata offerta di editoria e convegnistica, informatica, modulistica, servizi di gestione delle entrate locali, formazione e consulenza. Una proposta fortemente integrata e sinergica che risponde alle esigenze gestionali dell'Ente Locale con efficienza e razionalità.

Per maggiori informazioni:

Ufficio Stampa

Meridian Communications Srl

Via Cuneo, 3 – 20149 Milano

Chiara Viti chiara.viti@meridiancommunications.it

Laura Adami laura.adami@meridiancommunications.it

Serena Solari serena.solari@meridiancommunications.it

Silvia Ceriotti silvia.ceriotti@meridiancommunications.it

www.meridiancommunications.it

MAGGIOLI SpA

Via del Carpino, 8

47822 Santarcangelo di Romagna (RN)

Tel 0541 628111

Fax 0541 622100

Paolo Parmeggiani pparmeggiani@maggioli.it

www.maggioli.it