

# MEDIASTUDIO srl

Information @ Technology

Viale Grigoletti 72/e

33170 PORDENONE - ITALY

Tel. 0434 - 361188

Fax 0434 - 360255

[www.mediastudio.it](http://www.mediastudio.it)

[info@mediastudio.it](mailto:info@mediastudio.it)

Comunicato stampa

## LAK, PRESENTATA OGGI LA CUCINA DEL FUTURO MEDIASTUDIO e la "Smart Kitchen" made in FVG

La cucina del futuro è intelligente e "smart", progettata con un occhio di riguardo per anziani e persone fragili che saranno supportati da un altissimo livello di tecnologia domotica tra i fornelli. La cucina "per tutti" è evoluta e capace di **informare direttamente** i padroni di casa su stato degli alimenti in dispensa, odore di fritto nell'aria o un'eventuale imprevista fuga di Gas.

Si chiama **LAK (Living for All Kitchen)** la smart cucina nata da un progetto di ricerca industriale cofinanziato dalla Regione Friuli Venezia Giulia al quale hanno collaborato **Snaidero Rino Spa** (capofila), **Mediastudio srl**, Sipro srl, Teletronica srl, Rino Snaidero Scientific Foundation, Friuli Innovazione, AREA Science Park e l'Università di Udine.



LAK nasce con l'obiettivo di creare un ambiente domestico più vivibile e confortevole, in cui anche **anziani** e **persone fragili** possano muoversi con più facilità e in sicurezza. I risultati del progetto, durato

tre anni, sono stati presentati martedì 9 luglio a Udine in CCIAA sala Valduga, in occasione del convegno “Tecnologie abilitanti per gli ambienti domestici: scenari e nuove opportunità”.

La progettazione e lo sviluppo di LAK sono state realizzate ponendo una particolare **attenzione alla socializzazione** e alla riduzione dei consumi, grazie anche a sensori, automazione e software che con nuove “App” consentono di gestire tutto da uno smartphone o da un tablet.

“Flessibilità e personalizzazione delle funzionalità domotiche per rispondere al meglio ai bisogni ed alle aspettative delle persone sono le parole-chiave del progetto LAK” - spiega Felice Pietro Fanizza, direttore della Fondazione Snaidero e responsabile scientifico del progetto.

La parola poi è passata a Edi Snaidero (presidente SNAIDERO SpA capofila del progetto LAK) che ha visto poi il sostegno di Ketty Segatti (direttore Servizio Istruzione, Università e Ricerca Regione FVG), come oggi la regione Friuli Venezia Giulia è impegnata attivamente nel sostenere l’innovazione e la ricerca.

E' proprio in questo contesto che si è inserito l'intervento di Milvio Zaccariotto (AD Mediastudio) che ha illustrato il **ruolo strategico di Mediastudio** all’interno del progetto LAK con lo sviluppo del “**Simulatore 3D e Interfaccia LAK**”.

"L'esperienza di Mediastudio ha permesso la realizzazione di un **software di simulazione 3D evoluto** - spiega Zaccariotto - elemento fondamentale per l'implementazione di diverse funzionalità domotiche altamente personalizzabili, e in grado di rispondere al meglio alle aspettative delle persone".

Altro importantissimo risultato dello sviluppo Mediastudio è l'**intuitiva interfaccia grafica di LAK**, ottimizzata per l'utilizzo su dispositivi **desktop touch screen** e dispositivi “**mobile**” su **tablet**, che consente un utilizzo più comodo della cucina e permette l'attivazione automatica di diversi servizi e scenari, interni ed esterni.

L’intera piattaforma su cui è sviluppata l’interfaccia grafica, è pronta ad interagire con più dispositivi contemporaneamente prevedendo una postazione primaria ed altre postazioni satellite.



Sono intervenuti al convegno LAK “*due esperti di futuro*”, il sociologo **Francesco Morace**, presidente di Future Concept Lab e **Nicola Palmarini**, direttore dello Human Centric Solutions Center di IBM Europe.

Entrambi hanno elogiato il progetto LAK, sottolineando i nuovi paradigmi della nostra società dove la tecnologia e la condivisione sono aspetti centrali su cui deve basarsi anche il nuovo concetto di welfare. “Abbiamo provato empiricamente – ha detto Palmarini – che i **sensori intelligenti** attivati nelle case di persone anziane porterebbero a un **risparmio del 31% sulle cure e le spese socioassistenziali**”.

La giornata si è conclusa con una tavola rotonda dedicata a innovazione e criticità nel settore della domotica, che ha visto la partecipazione di rappresentanti del Cluster Nazionale “Tecnologie per gli ambienti di vita”.

**Mediastudio** e il **team di ricerca LAK** hanno realizzato un ambiente cucina innovativo, la vera cucina del futuro, uno spazio studiato con una logica di **design-for-all**, in grado di rispondere alle esigenze di comfort, sicurezza, ergonomia, risparmio energetico, personalizzazione e socializzazione. Sono stati tre lunghi e intensissimi anni di lavoro che, con i **primi risultati** visti in sala Valduga, ci permettono di intravedere le enormi possibilità della **domotica** applicata all'arredamento. Mediastudio è orgogliosa di essere **protagonista**, assieme a questi grandi partner di ricerca e sviluppo friulani, e di poter realizzare **oggi la cucina di domani**.



*copyright MEDIASTUDIO Srl*

Per ulteriori informazioni e news sul nostro portale e sui canali social <http://www.mediastudio.it/> o scarica le nostre **App** da **iTunes Apple Store** e **Android Google Play**:

*Referenze consultabili visitando il nostro sito **www.mediastudio.it** (page rank **google 5/10**) alla voce **portfolio***