

HOME ARCHIVIO CONTATTI SONDAGGI

La voce
d'ItaliaFondato nel 1950 da Gaetano Bafile
Direttore responsabile: Mauro Bafile

Analisi Venezuela Collettività Italiani nel mondo Redazione New York Italia Venezuela Mondo Sport CIV Miscellanea VoceTV

Scienza&Tecnica**Sesto senso, il maggiordomo virtuale che taglia la bolletta**

Pubblicato il 17 febbraio 2017 da ansa



ROMA. – Si chiama "Sesto Senso" ed è una sorta di 'maggiordomo virtuale' che, grazie ad un sistema innovativo di rilevamento delle presenze, può attivare o disattivare autonomamente luci, elettrodomestici, tapparelle e schermature solari in casa, trovare la temperatura giusta per ogni stagione, senza sprechi di energia e senza bisogno di programmare preventivamente alcun dispositivo e, attraverso un'analisi qualitativa della CO2, avvisa anche se occorre aprire le finestre per arieggiare i locali.

Brevetato dall'**Enea**, questo sistema multisensoriale "è in grado di monitorare e ottimizzare i consumi energetici di abitazioni e uffici assicurando temperatura e illuminazione ideali sia in estate che in inverno. 'Sesto senso', spiega il magazine @Eneainforma, è composto di un'unità centrale e di un insieme di sensori ambientali che funzionano come una rete neurale artificiale: i sensori di monitoraggio acquisiscono i dati su temperatura, umidità, luminosità, valori della CO2 ma anche informazioni su movimenti, rumore e transito di persone nell'abitazione.

L'unità centrale, una piattaforma informatica "open source" in collegamento wi-fi, raccoglie i dati sulla situazione ambientale, li rielabora e determina autonomamente la corretta gestione energetica dell'abitazione. "Il valore aggiunto di Sesto Senso – spiega Francesco Romanello della Divisione Smart Energy dell'**Enea** – sta nel sistema innovativo di conteggio della presenza delle persone che risulta più efficace rispetto ai dispositivi innescati dai comuni sensori di movimento e consente un'ulteriore riduzione dei costi energetici. Per questo è una risorsa importante in un'ottica di gestione ottimizzata degli edifici per lo sviluppo del mercato della domotica e l'incremento occupazionale del settore".

Articoli correlati:

- ▣ **Marines con il 6° senso: li svilupperà l'esercito Usa**
- ▣ **Tangentisti: 'sistema Sesto esiste ma no prove su Penati'**
- ▣ **Comuni: giunta Sesto F., Montanari consigliere speciale**
- ▣ **Cinesi in protesta a Sesto Fiorentino, lancio di bottiglie**
- ▣ **Google: sfida Facebook su realta' virtuale, nuovo dispositivo**

Ti è piaciuto questo articolo? **Condividilo!****Ultima ora****14:48 Rubavano chiavi a malati e saccheggiavano case**

(ANSA) - GENOVA, 17 FEB - Rubavano le chiavi di casa ai pazienti e poi svaligiavano gli appartamenti. La squadra mobile di Genova ha arrestato quattro persone con l'accusa di furto pluriaggravato. In manette sono finiti Michele Iaquina, 63 anni infermiere del Galliera; Salvatore Aiello, 74; Emanuele Moranda, 66 e Saverio Nuvoletta, 64. Le indagini sono partite dopo le denunce di alcune persone che avevano trovato le case svaligate anche se risultavano chiuse a chiave e senza segni di effrazione. In particolare Iaquina carpiava la fiducia dell'anziano mentre era ricoverato e si faceva raccontare le abitudini. Poi rubava le chiavi e i documenti che duplicava e consegnava ai complici. Gli altri tre facevano sopralluoghi e poi svaligiavano gli appartamenti. L'infermiere è accusato anche di peculato perché aveva rubato medicinali dai reparti che poi rivendeva sottobanco. Oltre agli arrestati ci sono dieci persone indagate per ricettazione perché trovati in possesso dei medicinali rubati.

14:47 Pd: Emiliano, Franceschini segretario? Perché no

(ANSA) - ROMA, 17 FEB - Se il congresso si fa in autunno e si evita la scissione, Franceschini potrebbe essere il segretario della ricomposizione? "Non lo so, però certamente non c'è scritto da nessuna parte che tutti i giochi funzionano se io o un altro facciamo il centravanti. Se la soluzione fosse una segreteria o un candidato diverso, ipotesi al momento irrealistiche, perché no, una comunità funziona così". Lo dice in un'intervista ad Agorà il presidente della Puglia Michele Emiliano. "Il partito che rimane" in caso di scissione "non è la Dc ma il partito di Renzi, il partito di un uomo solo al comando. Con una serie di personalità pur forti: Franceschini è un'eccezionale personalità però anche lui non riesce a convincere il suo segretario a fare il congresso, nonostante i sondaggi, a settembre".

14:40 Basket: Nba, successi per Chicago e Washington

(ANSA) - ROMA, 17 FEB - Due sole le partite giocate nella notte Nba prima della pausa per l'All Star Weekend di New Orleans. I Chicago Bulls battono in casa i Boston Celtics per 104-103 grazie a un tiro libero all'ultimo secondo di Jimmy Butler. Lo stesso Butler con 29 punti è stato il miglior realizzatore dell'incontro affiancato dalla guardia di Boston Isaiah Thomas. Successo casalingo anche per i Washington Wizards che superano gli Indiana Pacers 111-98 grazie anche ai 25 punti di Otto Porter jr e i 20 di John Wall. Per i Pacers in evidenza Paul George che ha realizzato 20 punti.

14:39 Pd: Guerini, Speranza onesto, noi impegnati per unità

(ANSA) - ROMA, 17 FEB - "Roberto Speranza è un amico. E vorrei riconoscergli onestà intellettuale. Il problema non è il calendario, lo ha detto ieri, ma la ricandidatura di Renzi. Almeno Speranza è chiaro. Non la penso come lui, ma lo apprezzo perché chiarisce il vero motivo alla base di una eventuale rottura che ritengo profondamente sbagliata e distruttiva per il Pd e per il Paese". Così il vicesegretario Lorenzo Guerini, interpellato per telefono, aggiungendo che "oggi dalle pagine del Corriere Matteo Renzi ha rivolto un esplicito e più che limpido invito a non disperdere il patrimonio del Pd e a concentrarsi sul suo ruolo decisivo per l'Italia". "Non posso che augurarmi - sostiene Guerini - che venga accolto responsabilmente da Roberto e da tutta la minoranza. Per quanto ci riguarda ci adopereremo senza sosta per l'unità del nostro partito che consideriamo un valore per tutto il Paese".

14:35 Biotestamento: Rosato, su diritti legislatura straordinaria

(ANSA) - ROMA, 17 FEB - "Questa è una legislatura straordinaria per il lavoro svolto sui diritti". Lo afferma