



COMUNICATO STAMPA – Roma, 8 Giugno 2015

**“La Smart Home a misura di chi la vive”
Energy@home promuove un nuovo laboratorio di sperimentazione
presso Casa Jasmina, l'appartamento connesso open source di
Officine Arduino.**

In occasione della mini maker faire di Torino, il direttore di Energy@home Fabio Bellifemine ha annunciato il prossimo avvio di un nuovo laboratorio sulla Smart Home in collaborazione con Officine Arduino e Fablab Torino.

Il 6 giugno 2015, in occasione della mini maker faire di Torino, è stata inaugurata Casa Jasmina, un appartamento ‘connesso’ e open-source ideato e promosso da officine Arduino, Massimo Banzi e Bruce Sterling.

Nell'appartamento, la Associazione Energy@home ha esposto il prototipo di Smart Home orientata all'efficienza energetica e ha presentato ai makers alcuni tutorial su come usare il framework open source Jemma di Energy@home per realizzare applicazioni in grado di comunicare con gli elettrodomestici, con il contatore elettrico nonché con sensori ed oggetti della casa sfruttando anche la capacità di interagire con i gesti, con i comandi vocali e con la realtà aumentata.

Nell'area talk, **Fabio Bellifemine** – direttore di Energy@home – ha annunciato la decisione di promuovere un gruppo di studio congiunto fra la Associazione Energy@home e il Fablab Torino: *“Vogliamo collaborare per ideare, prototipare e sperimentare assieme nuovi concept che ci permettano di nascondere le tecnologie rendendone l'utilizzo naturale ed intuitivo. La Smart Home sarà un'eco-sistema di servizi e prodotti ed è per noi di grande valore collaborare con la community dei makers e dei software developers, che rappresentano uno stakeholder importante in grado di fare la differenza e far decollare nuovi ed innovativi eco-sistemi di business”*. Nel suo talk, Fabio Bellifemine, ha enfatizzato l'importanza delle tecnologie di comunicazione, *“una trama invisibile che connette persone, idee, luoghi, e oggetti”*, per coordinare il funzionamento degli apparecchi elettrici della casa e per fornire ai consumatori strumenti di consapevolezza sul modo “smart” di consumare energia.

“Casa Jasmina rappresenta un incubatore di idee e uno spazio di confronto per le sperimentazioni di maker, designer e aziende nel campo dell'Internet delle cose” – dice

Lorenzo Romagnoli, project manager and “maker in chief” del progetto Casa Jasmina, ed aggiunge “*Siamo entusiasti di questa nuova collaborazione con le aziende di Energy@home che ci permetterà di confrontarci e fare sistema con un mondo industriale innovativo ed in grado di apprezzare il paradigma Open Source di Officine Arduino*”.

L'appartamento Casa Jasmina, che nei prossimi mesi ospiterà un programma di residenze, workshop e talk, si propone come uno spazio accessibile a chiunque voglia vivere nel quotidiano le tecnologie della casa del futuro. Esso sarà infatti presto disponibile su AirBnb per chiunque voglia passare un weekend 'futuribile' a Torino.

Links:

<http://www.energy-home.it/>

<http://makerfairetorino.com/>

<http://casajasmina.arduino.cc/>

<http://fablabtorino.org/>

Ulteriori informazioni per la stampa:

Ufficio stampa Energy@home:

Eo Ipso srl Marco Calini: mail mcalini@eoipso.it cell. 339 1544973

Energy@home è un'associazione senza fini di lucro fondata a Luglio 2012 da 4 grandi imprese italiane e che oggi comprende 25 associati; essa è un caso emblematico di positiva collaborazione tra aziende - sia concorrenti su medesimi mercati, sia appartenenti a settori differenti - che studiano assieme le tecnologie e le modalità per creare nuove opportunità di mercato e per costituire un “ecosistema” in ambito residenziale che miri all'efficienza energetica. Utilizzando un protocollo di comunicazione non proprietario e standardizzato, la comunicazione tra i dispositivi in casa diviene lo strumento per fornire ai consumatori le funzionalità necessarie al monitoraggio e al controllo della propria smart home nonché dei propri consumi elettrici. Nel breve termine Energy@home si focalizza sullo sviluppo di un mercato di servizi a valore aggiunto post-contatore per il consumatore domestico e per la smart home. Nel medio termine, essa punta a stimolare la creazione di un nuovo mercato per i servizi di flessibilità della domanda grazie ai quali i consumatori potranno rendere disponibile al sistema elettrico, a fronte di una specifica remunerazione, una quota di flessibilità della potenza impegnata. Sono associati di Energy@home le seguenti aziende: Electrolux, Enel Distribuzione, Indesit Company, Telecom Italia, Edison, Vodafone, Whirlpool, ABB, Altran, Apio, Assurant Solutions, EuropAssistance, Eurotherm, Flash Reply, Flexgrid srl, Freescale, Gemino, i-EM srl, ISMB, Lyt Inc., MAC srl, Reloc srl, Renesas, STMicroelectronics, Urmet Group.

Maggiori informazioni sul sito istituzionale www.energy-home.it
