

HI.ENERGY LA QUARTA RIVOLUZIONE INDUSTRIALE Investire per crescere con il Piano Industria 4.0

Verona, 15 maggio 2018 - Home Innovation, azienda italiana produttrice della piattaforma d'integrazione domotica Hi System, presenta i **nuovi prodotti dedicati al risparmio energetico, strumenti ideali per l'Industria 4.0**.

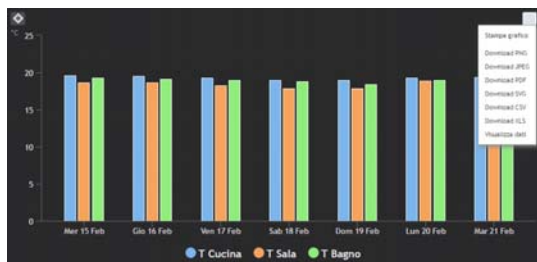
L'utilizzo di un sistema di monitoraggio e analisi energetica consente di acquisire consapevolezza sul funzionamento del proprio impianto, maturando le conoscenze necessarie a **migliorarne le performance e aumentarne redditività e sostenibilità**.



L'integrazione sinergica con il sistema domotico **Hi System** permette di espandere in modo naturale il proprio impianto domotico con un tool di contabilizzazione e diagnosi energetica, concepito per cogliere le sfide e le opportunità nate dall'**Industria 4.0**.

Hi.Energy, è lo strumento ideale per accedere agli incentivi fiscali, come ad esempio l'Iperammortamento (250%) previsti dal piano nazionale Impresa 4.0 del Ministero dello Sviluppo Economico per le aziende e l'Ecobonus (65%) previsto per i privati.





Affidabili report energetici con grafici intuitivi supportano le decisioni operative e le scelte strategiche, facilitando la gestione quotidiana, la pianificazione e anche l'individuazione tempestiva di anomalie, riducendo i tempi di risposta e i costi.

Hi.Energy si occupa della registrazione dei dati provenienti dal campo e può acquisire fino a 10.000 punti di misura (temperature, consumi energetici, dati di diagnostica, ecc.) che vengono raccolti **in un database storico ed elaborati in formato grafico**. I **dati archiviati sono protetti** tramite backup e sono **fruibili in tempo reale**, anche da remoto e facilmente esportabili nei principali formati standard. **Hi.Energy** supporta tutti i principali protocolli della Building e Home Automation e IIoT (KNX, ModBus, M-Bus, ecc.).

Dispositivi		Registrazioni	Binding	Formule Uom	Preset	
indirizzo fisico: tutti		da: gg/mm/aaaa	a: gg/mm/aaaa	Invia		
Id	Ind.Fisico	Etichetta	Data	Stato	Valore	Elimina
1083	1.21.13	T camera	09/11/2016 18:28	1	19.8	
1084	1.22.13	T Bagno	09/11/2016 18:28	1	19.1	
1082	1.40.13	T Lavanderia	09/11/2016 18:28	1	20.7	
1085	1.51.13	T Sala	09/11/2016 18:28	1	19.4	
1081	1.53.13	Umidita cucina	09/11/2016 18:28	1	48	
1078	1.21.13	T camera	09/11/2016 18:27	1	19.8	
1079	1.22.13	T Bagno	09/11/2016 18:27	1	19.1	
1077	1.40.13	T Lavanderia	09/11/2016 18:27	1	20.7	
1080	1.51.13	T Sala	09/11/2016 18:27	1	19.4	
1076	1.53.13	Umidita cucina	09/11/2016 18:27	1	48	



Le informazioni veicolate dai grafici elaborati con **Hi.Energy**, possono essere di supporto alla rendicontazione economica e tecnica, alle **reportistiche aziendali**, alla valutazione delle performance, al "forecasting" e alla diagnostica in tempo reale. Si presenta, quindi, come un servizio indispensabile per chi desidera fare un **uso efficiente e responsabile delle proprie risorse**.

Descrizione prodotti

Hi.Energy e HG-BOX-SYS-LOG

Hi.Energy è disponibile come servizio di espansione (Hi-SYS-LOG) della centrale domotica universale (HG-BOX-UNIV) o come server dedicato (HG-BOX-SYS-LOG).



Clock e unità di misura configurabili.

Prodotto compatibile con il programma europeo “Industria 4.0”.

Compatibile con tutti i protocolli della piattaforma domotica d’integrazione Hi System (KNX, ModBus, M-Bus, ecc.).

Per ulteriori informazioni
Ufficio Stampa Home Innovation
stampa@homeinnovation.eu

Riferimenti Web

Piattaforma domotica **Hi System** - www.hisystem.it

Network certificato **Hi.Team** - www.hiteam.it

Azienda produttrice **Home Innovation** - www.homeinnovation.it

About Home Innovation

Home Innovation è un’azienda italiana produttrice della piattaforma d’integrazione domotica Hi System. Home Innovation produce da circa 15 anni prodotti per l’integrazione domotica, strumenti necessari per gestire qualsiasi edificio in modo moderno, razionale, confortevole e altamente personalizzabile. Attraverso solide basi ingegneristiche e creative, Home Innovation riunisce nella piattaforma Hi System i concetti di qualità tecnologica, design e facilità d’uso; opera principalmente nei settori della “smart home”, “building automation”, IoT e IIoT.

Home Innovation promuove e realizza corsi di formazione per aziende e professionisti su tutto il territorio italiano certificando con il marchio di qualità Hi.Team le migliori aziende e professionisti nell’ambito della domotica integrata e su misura. www.homeinnovation.it