

KNX Association cvba
De Kleetlaan 5 bus 11
B-1831 Brussels-Diegem
Belgium
Tel.: +32 (0) 2 775 85 90
Fax: +32 (0) 2 675 50 28
info@knx.org
www.knx.org

Contatto Stampa:
Heinz Lux
heinz.lux@knx.org

Elementi per la Stampa:
www.knx.org/knx-it/pressa

THREAD DIVENTA PARTNER DEL PROGRAMMA DI INCUBAZIONE DI STARTUP KNX-IOT

Thread Group e KNX Association stringono legami per supportare le startup innovative dell'IoT nell'automazione domestica e degli edifici.

BRUSSEL - 16 SETTEMBRE 2024 – Con l'introduzione di KNX-IoT in aggiunta all'ecosistema KNX, KNX ha ulteriormente aumentato l'interoperabilità con le tecnologie Internet Protocol (IP). Oltre a Ethernet e Wi-Fi, il mercato richiede nuove soluzioni di connettività come Thread. Uno standard di rete wireless altamente sicuro, mesh e a basso consumo. Per facilitare l'ingresso e accelerare lo sviluppo di nuove iniziative commerciali digitali, KNX ha lanciato il programma di incubazione di startup. Fin dall'inizio, il programma ha riscosso un grande successo nell'acquisizione di nuovi partner, sponsor, fornitori di servizi e nuove startup innovative. Con questa nuova collaborazione con Thread Group, KNX diventa un partner prezioso nel supportare le nuove startup IoT; sbloccando nuovi casi d'uso, assicurando un più rapido time-to-market e riducendo i costi di sviluppo per le aziende IoT emergenti.

Espansione del panorama KNX con KNX IoT

L'estensione di KNX IoT segna un'evoluzione significativa nel panorama delle tecnologie di automazione domestica e degli edifici e consolida la posizione di KNX come il più grande ecosistema del settore, offrendo opportunità senza pari per l'innovazione e lo sviluppo basati su IP. I valori fondamentali di KNX sono stati mantenuti, incluso l'uso del software ETS per la progettazione e la messa in servizio e l'interoperabilità a livello di applicazione. Allo stesso tempo, si aprono nuove opportunità grazie alla connettività wireless basata su IPv6, oltre a KNX Twisted Pair o KNX RF. È possibile aggiungere soluzioni KNX IoT, mantenendo la retrocompatibilità con i sistemi KNX classici. Ora è possibile estendere all'infinito la rete con nodi mesh wireless a bassa potenza basati su IP, basati sulla tecnologia Thread.

Dare forza alle startup IoT in tutto il mondo

L'incubatore di startup KNX IoT unisce startup con esperti di tecnologia e produttori leader a livello mondiale per facilitare innovazioni innovative nel settore Home & Building IoT. Il programma offre risorse inestimabili, esperienza e visibilità ai principali eventi per le imprese in erba dedicate alle soluzioni KNX IoT. Le startup e KNX IoT costituiscono un binomio ideale: le imprese innovative incontrano la tecnologia KNX IoT all'avanguardia, che offre il filo come mezzo di comunicazione wireless. Non solo le giovani aziende beneficiano dell'Incubatore KNX Startup.



Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.



RASSEGNA STAMPA

KNX Association cvba
De Kleetlaan 5 bus 11
B-1831 Brussels-Diegem
Belgium

Tel.: +32 (0) 2 775 85 90
Fax: +32 (0) 2 675 50 28
info@knx.org

www.knx.org

Contatto Stampa:

Heinz Lux
heinz.lux@knx.org

Elementi per la Stampa:

www.knx.org/knx-it/prensa

Grazie al modello di rete ideale dell'incubatore, esso offre a tutti i membri KNX nuove opzioni per portare prodotti IoT più innovativi nel mercato della casa e dell'automazione degli edifici.

Una partnership strategica in cui tutti beneficiano

Intensificando la collaborazione e la promozione congiunta, KNX Association e Thread Group hanno consolidato il loro approccio allo sviluppo dell'ecosistema, segnando una pietra miliare significativa nella loro visione condivisa per il progresso della tecnologia standardizzata per la casa e l'edificio, alimentata dall'IoT. Questa partnership è stata progettata per sfruttare i punti di forza di entrambe le organizzazioni per aumentare la consapevolezza e l'adozione delle tecnologie KNX IoT e Thread attraverso sforzi coordinati. La promozione incrociata, la collaborazione e lo scambio di conoscenze saranno una pietra miliare per il futuro, con la partecipazione a eventi chiave del settore, come IoT Solutions World Congress, Light + Building, CES, ecc. Verranno offerti supporto e promozione personalizzati per le startup KNX IoT che intendono sviluppare soluzioni KNX IoT basate su Thread.

Partecipate al programma KNX IoT Startup Incubator e avrete accesso ad attrezzature speciali, informazioni, eventi e molto altro. Maggiori informazioni e domanda di partecipazione su :

<https://www.knx.org/knx-en/for-manufacturers/startup/>

MATERIALE FOTOGRAFICO

È consentita la stampa di immagini



Immagine
Partnership tra KNX e Thread Group



Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.



RASSEGNA STAMPA

KNX Association cvba

De Kleetlaan 5 bus 11
B-1831 Brussels-Diegem
Belgium

Tel.: +32 (0) 2 775 85 90
Fax: +32 (0) 2 675 50 28
info@knx.org

www.knx.org

Contatto Stampa:

Heinz Lux
heinz.lux@knx.org

Elementi per la Stampa:

www.knx.org/knx-it/
pressa

A proposito di KNX

L'Associazione KNX sviluppa e promuove lo standard KNX per offrire soluzioni di domotica e di edilizia smart su scala mondiale: illuminazione, controllo di tapparelle, sistemi di sicurezza, riscaldamento, ventilazione, aria condizionata, monitoraggio, allarme, controllo dell'acqua, gestione di energia, misurazione, elettrodomestici, audio e molte altre applicazioni. Tutte queste applicazioni per edifici possono essere configurate con un unico strumento di progettazione e messa in servizio (ETS), indipendente dal produttore, con una serie completa di mezzi di comunicazione supportati (TP, PL, RF e IP) e con un'estensione della tecnologia KNX verso l'Internet of Things (IoT KNX). KNX è approvato come Standard Europeo (CENELEC EN 50090 e EN ISO 22510) e come Standard Internazionale (ISO/IEC 14543-3). Questo standard si basa su oltre 30 anni di esperienza nel mercato. Oltre 500 produttori in tutto il mondo, da diversi domini applicativi, hanno più di 8.000 gruppi di prodotto certificati KNX nei loro cataloghi. L'Associazione KNX ha contratti di partnership con oltre 120.000 aziende di installazioni in 190 paesi.

<https://www.knx.org>

A proposito di Thread Group

Costituito nel 2013, il gruppo no-profit Thread si occupa di rendere Thread la base dell'Internet delle cose nelle case e negli edifici commerciali. Basato su standard aperti, Thread è un protocollo di rete wireless a basso consumo che consente una connettività diretta, end-to-end, sicura e scalabile tra dispositivi IoT, dispositivi mobili e Internet. Inoltre, essendo basato su IP, Thread si integra perfettamente con molti ambienti, applicazioni, dispositivi e cloud. Thread Group offre un rigoroso programma di certificazione per garantire l'interoperabilità dei dispositivi e un'esperienza utente positiva. Thread è sostenuto da aziende leader del settore, tra cui Amazon, Apple, Google Nest, Lutron, Nordic Semiconductors, NXP Semiconductors, OSRAM, Qualcomm, Siemens, Silicon Labs, Samsung SmartThings, Somfy e Yale Security.

<https://www.threadgroup.org/>



Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.

