

COMMUNIQUÉ DE PRESSE COMMUN

Darmstadt/Vienne, 26.09.2022

PEAK – 220926-T01

PEAKnx et neoom coopèrent

Intégration d'une gestion moderne de l'énergie dans la maison intelligente

Darmstadt/Vienne, 26. Septembre 2022 + + + PEAKnx, fabricant de solutions innovantes pour l'automatisation de la maison et du bâtiment à Darmstadt (www.peaknx.com) et l'entreprise Clean Tech neoom basée à Vienne (<https://neoom.com>) ont conclu un partenariat à l'occasion du prochain salon Light + Building à Francfort, grâce auquel l'habitat dans un bâtiment intelligent devient encore plus intelligent.

Coopération pour des solutions globales dans le cadre de la transition énergétique

Peu de sujets font actuellement l'objet de débats aussi passionnés que le changement climatique et la transition énergétique qui en découle. Les nouveaux partenaires PEAKnx GmbH et neoom ag se sont fixés pour objectif d'apporter leur propre contribution à la transition énergétique et ont cherché une solution commune pour la gestion de l'énergie dans les maisons intelligentes. Cette solution a été trouvée grâce à l'association de NTUITY et de YOUVI. Walter Kreisel, CEO & Fondateur de neoom ag, se réjouit de la coopération entre ces deux entreprises novatrices : *« Des solutions globales sont une des conditions de base pour rendre possible la transition énergétique. C'est pourquoi nous considérons la production, le stockage et l'utilisation de l'énergie, y compris la gestion de l'énergie, comme un processus global. L'intégration de la gestion de l'énergie dans les maisons intelligentes est indispensable pour permettre au client final de gérer son flux d'énergie rapidement et facilement. Nous sommes heureux d'avoir trouvé en PEAKnx un partenaire avec lequel nous pourrions mettre à la disposition des utilisateurs finaux le meilleur des deux mondes ».*

Lorenz Rohrmann, directeur général de PEAKnx GmbH, se félicite également de ce nouveau partenariat. *« Walter Kreisel connaît les deux côtés - les maisons intelligentes et les solutions énergétiques - car il avait commencé son activité entrepreneuriale avec une entreprise de maisons intelligentes. Nous sommes donc convaincus d'avoir trouvé en neoom le bon partenaire pour notre mission d'intégration de la gestion de l'énergie dans les maisons intelligentes ».*

Le logiciel de visualisation YOUVI intègre la plateforme IoE NTUITY

Grâce à l'intégration de la plateforme Internet of Energy NTUITY de neoom dans le logiciel de visualisation PEAKnx YOUVI 4.4, la gestion moderne de l'énergie fait

son entrée dans les bâtiments intelligents. Les habitants des maisons intelligentes profitent de la réunion des deux produits pour la gestion de l'énergie des installations photovoltaïques, des accumulateurs, des pompes à chaleur ou des bornes de recharge électrique et peuvent, pour la première fois, jeter un coup d'œil dans les coulisses de leur gestion de l'énergie dans YOUVI. Cela rend le contrôle des bâtiments encore plus efficace sur le plan énergétique.

L'avenir est à l'Internet of Energy

Le facteur clé de l'Internet of Energy est la mise en réseau des personnes, des appareils et des bâtiments. L'intégration de NTUITY dans le logiciel de visualisation YOUVI est synonyme de gestion intuitive, décentralisée et prédictive de l'énergie du futur. Toutes les données clés de la gestion de l'énergie dans la maison intelligente peuvent être affichées et consultées directement dans le logiciel de visualisation - après une inscription unique via le pont YOUVI pour NTUITY - avec la clé API et l'ID du site. Le bilan énergétique du bâtiment, la puissance de l'installation photovoltaïque ou l'état de charge de la Wallbox sont par exemple visualisés. En cas de pics d'énergie, NTUITY permet d'acheminer l'énergie excédentaire produite par l'installation photovoltaïque vers la batterie de la maison ou de la réinjecter dans le réseau. De plus, il est possible d'utiliser les excédents de production d'électricité de manière ciblée via le module logique YOUVI dans la maison intelligente commandée par KNX, de sorte que certains appareils ne soient utilisés ou chargés qu'en cas d'excédent de courant.

Julius Schärddinger, responsable des ventes chez neocom, estime que le partenariat avec PEAKNX est indispensable pour une gestion de l'énergie orientée vers l'avenir. *« L'Internet of Energy permet de gérer de manière optimale son propre flux d'énergie et donc d'utiliser au mieux l'énergie que l'on produit soi-même - un pas important vers une consommation d'énergie aussi durable et économique que possible. Nous sommes donc convaincus que l'Internet of Energy est l'avenir et qu'il deviendra bientôt un élément indispensable de chaque foyer. Pour que cette vision d'avenir devienne réalité, il faut des coopérations innovantes. Nous sommes heureux d'avoir trouvé en PEAKNX le partenaire idéal », a déclaré Julius Schärddinger.*

Des solutions communes de gestion de l'énergie au salon Light + Building

Le premier temps fort de la nouvelle collaboration entre les deux entreprises sera le salon Light + Building à Francfort-sur-le-Main, Allemagne. Sous leurs devises tournées vers l'avenir « Nous introduisons le futur entre vos quatre murs. » (PEAKNX) et « Ensemble, nous créons dès aujourd'hui l'avenir énergétique de demain » (neocom), il sera montré du 2 au 6 octobre 2022 au salon dans le hall 9.0 sur le stand B 70 de PEAKNX comment l'intégration d'une gestion moderne de l'énergie dans les maisons intelligentes fonctionne.

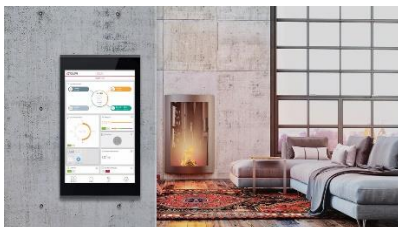
Photos :



Utilisation de NTUITY sur tablette



Station de recharge NTUITY



Gestion de l'énergie dans une maison intelligente avec la visualisation YOUVI



Représentation de la gestion de l'énergie via YOUVI

Veuillez noter que ces photos ne servent que de prévisualisation. Pour vos publications, veuillez utiliser les photos sous ce [lien de téléchargement](#).

À propos de PEAKnx

En tant que fabricant de composants matériels et logiciels innovants, PEAKnx développe des produits pour une domotique à l'épreuve du temps. Par exemple, des panneaux frontaux individuels, y compris la visualisation, qui mettent à disposition toutes les informations d'un bâtiment intelligent en un point central. Une grande importance est accordée à la longévité des produits et à l'interaction qualitative entre le design et la fonctionnalité.

En tant que la plus nouvelle division du groupe PEAK, basé à Darmstadt, PEAKnx GmbH s'appuie sur 30 ans d'expérience dans le domaine du matériel et des logiciels. Grâce à un vaste réseau de partenaires certifiés, PEAKnx propose en outre les services correspondants, du conseil à l'installation et à la réalisation de projets d'automatisation. L'objectif est de rendre la domotique et l'immotique confortables, économiques et à l'épreuve du temps grâce à des solutions innovantes. En tant que sponsor premium du SV Darmstadt 98, PEAK s'engage avec le club pour des projets sociaux dans la région de Darmstadt.

À propos de neoom :

neoom est une entreprise autrichienne innovante dans le domaine des technologies propres, qui s'est engagée dans la transition énergétique. Ses quatre axes prioritaires visent à pouvoir proposer des concepts énergétiques innovants sous forme de solutions globales : Les systèmes énergétiques décentralisés et durables en tant que matériel, le logiciel Internet of Energy NTUITY pour une gestion intelligente et prévoyante de l'énergie, le financement de concepts énergétiques renouvelables par Impact Invest et l'Innovation Hub Imhotep. Industries, l'entreprise permet à chacun de faire partie de la transition énergétique.

Avec environ 160 collaborateurs et collaboratrices de grand talent en Allemagne, en Autriche et en Suisse, neoom travaille à rendre possible le passage des sources d'énergie centrales et fossiles à des énergies propres, sûres et bon marché. Selon la devise : ensemble, nous créons dès aujourd'hui l'avenir énergétique de demain.

Contacts :

PEAKnx
Sylvia Naumann
Otto-Röhm-Straße 69
64293 Darmstadt
Allemagne
presse@peak-group.de

neoom
Mag. Eva Barbier
Head of Marketing
TZ Freistadt
Industriestraße 6
4210 Freistadt
Autriche
+43 7942 20970
eva.barbier@neoom.com