

Communiqué de presse

aliunid bénéficie du soutien de la Fondation EKT Energie

La jeune entreprise énergétique Suisse s'est engagée dans un projet de digitalisation de l'économie énergétique locale et régionale dans la région de la Suisse Orientale.

Brugg, le 7 février 2024 – La production et la consommation d'énergie évoluent. La production d'électricité à partir de sources renouvelables est plus importante et les ménages privés utilisent l'électricité différemment qu'auparavant. L'électricité doit être respectueuse du climat et à un prix abordable. Les fournisseurs d'énergie locaux ont besoin de solutions innovantes pour pouvoir faire face à cette situation. aliunid apporte une contribution importante avec sa technologie et est soutenu pour cela.

aliunid collecte, enregistre, structure et utilise les données relatives à l'énergie, de la prise de courant à la centrale électrique. La jeune entreprise contribue ainsi à ce qu'une décentralisation de l'approvisionnement énergétique puisse être mise en œuvre de manière sûre et avantageuse. Les flux d'énergie deviennent transparents, optimisables et contrôlables à tous les niveaux. Les solutions s'adressent aux fournisseurs d'énergie et aux exploitants de réseaux qui souhaitent aider les ménages et les entreprises à économiser de l'énergie et du CO₂.

Cela correspond à l'objectif de la Fondation EKT Energie, qui est active depuis 2023. Dans le cadre de son activité de promotion, elle soutient des projets innovants dans le domaine des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique. Les projets recherchés sont ceux qui contribuent à un approvisionnement énergétique durable et sûr, à une utilisation efficace de l'énergie, à la mise à disposition et au stockage d'énergie renouvelable, à la protection du climat et à la digitalisation dans le domaine de l'énergie.

aliunid a développé et lancé ses technologies et produits avec une solide communauté d'environ 30 entreprises énergétiques Suisses. Les solutions peuvent être distribuées par les fournisseurs sous leur propre nom. «Les fournisseurs locaux et régionaux ont ainsi la possibilité d'exploiter toutes les opportunités offertes par la digitalisation», explique le Dr David Thiel, CEO d'aliunid.

Dans le cadre du projet soutenu par la Fondation EKT Energie, aliunid analyse la situation spécifique de certaines zones de distribution, recueille des points de mesure en temps réel et les numérise. Les fournisseurs peuvent utiliser les données en fonction de leurs besoins dans une plateforme de gestion des données énergétiques et sont conseillés par aliunid dans leur travail avec les données énergétiques.



Plus d'informations:

www.aliunid.com

www.ekt-energiestiftung.ch

Personne de contact pour les questions:

Dr. David Thiel, CEO aliunid AG

Tél. +41 79 379 30 62; E-Mail: david.thiel@aliunid.com

À propos d'aliunid:

aliunid [all you need] est une entreprise digitale d'approvisionnement en énergie. La startup Suisse renonce à ses propres infrastructures physiques comme les réseaux, les transformateurs et les centrales électriques, mais fournit la valeur ajoutée via des données en temps réel, la connectivité et une plateforme Suisse de l'Internet des objets (IoT). En tant qu'offre en marque blanche pour les fournisseurs d'énergie, les exploitants de réseaux et les producteurs d'énergie, aliunid collecte, enregistre et structure les flux d'énergie, du foyer à la centrale électrique en passant par la cabine de distribution et le transformateur, et les met à disposition dans des applications conviviales pour smartphones et navigateurs web. Le système électrique devient ainsi intelligent et un approvisionnement en énergie renouvelable et respectueux du climat est possible. Dr. David Thiel et Prof. Dr. Andreas Danuser ont fondé aliunid au printemps 2018. Ils apportent leur longue expérience à une équipe interdisciplinaire d'une vingtaine d'experts pour concevoir l'approvisionnement énergétique de demain. La startup Suisse a été récompensée en 2021 par l'Energiewende Award pour son engagement parmi plus de 1700 entreprises énergétiques de l'espace germanophone et a pu se hisser en 2023 en finale des Digital Economy Awards.