Veröffentlicht auf Presseportal Schweiz - Presse und Medienmitteilungen (https://www.presseportal-schweiz.ch)

18.01. 2017

Schubkraft für die Energiewende - Suisse Next baut Virtuelles Kraftwerk für den Schweizer Regelenergiemarkt

Von info@suisse-next.ch



Bild Rechte
Suisse Next

MEDIENMITTEILUNG (Französische Version unten)

Suisse Next baut Virtuelles Kraftwerk für den Schweizer Regelenergiemarkt

Schubkraft für die Energiewende

(Bern)(PPS) **Die Suisse Next GmbH tritt als junges Joint Venture aus der deutschen Next Kraftwerke GmbH und der Berner Rezek-Solutions GmbH in den Schweizer Regelenergiemarkt ein. Es schliesst dezentrale Stromproduzenten und -verbraucher in einem Virtuellen Kraftwerk zusammen und stabilisiert so das Schweizer Stromnetz.**

Erneuerbare Energien bündeln und für den Regelenergiemarkt bereitstellen: Was in Deutschland die Next Kraftwerke GmbH bereits seit 2010 erfolgreich im Virtuellen Kraftwerk Next Pool praktiziert, wird die Suisse Next in Zukunft auch auf dem Schweizer Energiemarkt vorantreiben. Als neuer Akteur baut das Joint Venture ein Virtuelles Kraftwerk, indem es kleinere Erzeuger erneuerbarer Energie und flexible

Stromverbraucher zu einem Schwarm vernetzt.

Der Schweizer Regelenergiemarkt gleicht Schwankungen im Stromnetz aus, indem er fehlende Energie kurzfristig zur Verfügung stellt und überschüssige aus dem Netz nimmt. Um etwa bei erhöhter Nachfrage in die Lücke zu springen, müssen Kraftwerke über eine minimale Leistung von 5 Megawatt verfügen. Durch den Verbund im Virtuellen Kraftwerk Next Pool erlangen kleinere dezentrale Biogas- und Laufwasserkraftwerke diese Grösse und können von lukrativeren Vergütungen profitieren.

Zusatzerlöse für Energieverbraucher

Suisse Next schliesst in seinen virtuellen Kraftwerkspool nicht nur Stromproduzenten, sondern auch Stromverbraucher an und stattet sie mit der sogenannten Next Box aus. Die Verbraucher zeigen sich bereit, bei Bedarf ihre Produktion und damit ihren Stromverbrauch kurzfristig zu ändern. Alleine für diese Bereitschaft erhalten die angeschlossenen Teilnehmer eine Vergütung. Weitere Einkünfte gibt es, sobald die Zentrale via Next Box tatsächlich Regelenergie anfordert.

Next Box kann noch mehr

Regelenergie ist insgesamt ein profitables System, das nicht nur der Energiewende Schub verleiht, sondern gleichzeitig das Netz stabilisiert und sowohl auf Produzenten- als auch auf Verbraucherseite neue Zusatzeinkünfte generiert. Suisse Next bietet seinen Kunden aber auch ausserhalb der Regelenergie weitere Dienstleistungen an. Auf Basis der Next Box optimiert sie den Stromverbrauch bzw. die Stromproduktion ihrer Kunden. Geschäftsführer Marian van der Elst: „Der Kunde erzielt den besten Strompreis, wenn er seine Anlagen möglichst flexibel an- und abschaltet. Wir wissen, wann dies der Fall ist und übermitteln diese Information vollautomatisch und verschlüsselt an die jeweilige Anlage.“

Synergien und Know-how nutzen

Die Suisse Next GmbH tritt in einen umkämpften Markt ein. Trotzdem sind die Startbedingungen für das junge Unternehmen mit Sitz in Bern dank der engen Beziehung mit dem deutschen Mutterhaus und der Kooperation mit Rezek-Solutions gut. Henrik Sämisch, Geschäftsführer der deutschen Next Kraftwerke: „Suisse Next baut auf ein etabliertes, gut funktionierendes System, das bereits mehr als 3'500

Anlagen in ganz Europa umfasst.“ Mit der Next Box steht der Firma eine seit Jahren bewährte Steuerungseinheit zur Verfügung, mit der sie Produzenten und Verbraucher jederzeit flexibel ansteuern und mit Hilfe des Virtuellen Kraftwerks stets besten Marktpreise erzielen kann. Das Know-how zum hiesigen Energiemarkt bringt Suisse Next mit ausgewiesenen Energieexperten des Kooperationspartners selbst mit. Das Ziel in den kommenden Monaten ist, möglichst viele Produzenten und Verbraucher als Teilnehmer im Virtuellen Kraftwerkspool zu gewinnen. Dafür ist Suisse Next auf der Suche nach motivierten und erfahrenen Verkaufsprofis, mit perfekten Französischkenntnissen.

Mehr Infos unter: https://www.suisse-next.ch

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Berne, 18.01.2017

Suisse Next met en place une centrale électrique virtuelle pour le marché suisse d'équilibrage de l'électricité

Une impulsion pour la transition énergétique

Suisse Next GmbH, jeune joint venture de la société allemande Next Kraftwerke GmbH et de la société bernoise Rezek-Solutions GmbH, entre sur le marché suisse d'équilibrage de l'électricité. Elle fédère des producteurs et consommateurs d’électricité décentralisés au sein d’une centrale électrique virtuelle et stabilise ainsi le réseau d’électricité suisse.

Regrouper les énergies renouvelables et les mettre à disposition du marché suisse d'équilibrage de l'électricité: Ce que Next Kraftwerke GmbH pratique avec succès en Allemagne depuis 2010 dans la centrale électrique virtuelle Next Pool, Suisse Next va désormais le promouvoir également sur le marché suisse de l'énergie. En tant que nouvel acteur du marché, cette joint venture met en place une centrale électrique virtuelle qui permet de mettre en réseau de petits producteurs d'énergies renouvelables et des consommateurs d'électricité flexibles.

Le marché suisse d'équilibrage de l'électricité atténue les fluctuations dans le réseau d'électricité en fournissant rapidement l'énergie manquante et en retirant l'énergie excédentaire du réseau. Pour pouvoir faire face à une augmentation de la demande, les centrales électriques doivent disposer d'une puissance minimale de 5 mégawatts.

Cette coopération au sein de la centrale électrique virtuelle Next Pool permet aux petites centrales au fil de l'eau et de biogaz d'acquérir cette puissance et de bénéficier de rémunérations plus lucratives.

Gains supplémentaires pour les consommateurs d'énergie

Suisse Next ne fédère pas seulement, dans son pool virtuel de centrales électrique, des producteurs d'électricité mais également des consommateurs qu'elle équipe avec la «Next Box». Les consommateurs sont prêts, en cas de besoin, à modifier dans un délai très bref leur production et donc leur consommation d'électricité. Rien que pour cette volonté de coopération, les consommateurs raccordés reçoivent une indemnité. D'autres revenus sont perçus dès que la centrale requiert de l'énergie d'équilibrage via la Next Box.

Next Box peut faire encore plus

Globalement, l'énergie d'équilibrage est un système rentable qui confère non seulement une véritable impulsion à la transition énergétique, mais stabilise également le réseau et génère des revenus supplémentaires pour les producteurs et les consommateurs. Suisse Next propose également à ses clients d'autres prestations de service, en dehors de l'énergie d'équilibrage. La Next Box lui permet aussi d'optimiser la consommation et éventuellement la production d'électricité de ses clients. Marian van der Elst, directeur: «Le client bénéficie du prix de l'électricité le plus avantageux, lorsqu'il active et désactive ses installations de la manière la plus flexible possible. Nous savons quand il doit le faire et transmettons l'information à l'installation concernée de manière entièrement automatique et cryptée.»

Tirer profit des synergies et des savoir-faire

La société Suisse Next GmbH entre sur un marché âprement disputé. Néanmoins, les conditions de départ sont bonnes pour cette jeune entreprise, dont le siège social est situé à Berne, grâce à l'étroite coopération avec la maison-mère allemande et avec Rezek-Solutions. Henrik Sämisch, directeur de Next Kraftwerke: «Suisse Next est fondée sur un système établi qui fonctionne bien et qui comprend déjà plus de 3'500 installations dans toute l'Europe.» La Next Box permet à cette société de disposer d'une unité de commande qui a fait ses preuves depuis des années et avec laquelle elle peut, à tout moment et de manière flexible, piloter les producteurs et consommateurs. De plus, la centrale électrique virtuelle lui permet de toujours bénéficier des meilleurs prix du marché. Suisse Next fournit elle-même le savoir-faire

relatif au marché national de l'énergie, grâce aux experts en énergie chevronnés de son partenaire de coopération. L'objectif des prochains mois est d'inciter le plus grand nombre possible de producteurs et de consommateurs à participer au pool virtuel de centrales électriques. C’est pourquoi Suisse Next recherche des professionnels de la vente motivés et expérimentés, dotés d’une maîtrise parfaite du français.

Über die Organisation:

Suisse Next, gegründet 2016, ist eine GmbH der beiden Unternehmer Marian van der Elst und Matthew Rezek, die in Kooperation mit Next Kraftwerke Deutschland betrieben wird.

Die Suisse Next GmbH verbindet dezentrale Stromerzeuger und Stromproduzenten im Virtuellen Kraftwerk Next Pool. Mit Hilfe des Virtuellen Kraftwerks können so Preisschwankungen an der Strombörse sowohl für lukrative Produktion als auch einen kostengünstigen Verbrauch genutzt werden. Darüber hinaus stellt die Suisse Next die aggregierte Leistung für Systemdienstleistungen zur Verfügung und leistet so einen wichtigen Beitrag zur Stabilisierung des Schweizer Stromnetzes.

Pressekontakt:

Suisse Next GmbH
Marian van der Elst – Schrag
Geschäftsführer
Wasserwerkgasse 5
3011 Bern

+41 33 533 29 90
vanderelst @ suisse-next.ch

Kategorie
Umwelt & Energie

Source URL: *https://www.presseportal-schweiz.ch/pressemeldungen/schubkraft-fuer-die-energiewende-suisse-next-baut-virtuelles-kraftwerk-fuer-den*