

Tigo Energy s'apprête à présenter ses solutions d'amélioration de la production, du contrôle et de la sécurité en matière d'énergie solaire, lors du salon Intersolar South America

Tigo Energy, Inc., leader mondial de l'industrie du solaire, axé sur l'électronique modulaire à puissance flexible (Module Level Power Electronics, Flex MLPE), a annoncé aujourd'hui que la société exposerait ses tout derniers produits lors du salon Intersolar South America (São Paulo, Brésil). Les représentants de Tigo exposeront tous les appareils TS4 Flex MLPE, notamment la plateforme TS4-A-2F récemment lancée, et la plateforme logicielle Tigo Energy Intelligence. Ensemble, ces produits Tigo constituent la solution la plus rentable et la plus avancée pour l'optimisation et le contrôle au niveau des modules des projets solaires de petite à grande échelle.

Ce communiqué de presse contient des éléments multimédias. Voir le communiqué complet ici : <https://www.businesswire.com/news/home/20211012006224/fr/>

(Graphic: Business Wire)



Tigo Energy a œuvré au premier plan de l'innovation solaire via ses appareils TS4 Flex MLPE, conférant aux clients la flexibilité leur permettant de résoudre des problèmes courants au Brésil, tels que l'ombre, les orientations multiples, et l'expansion des systèmes au moyen de modules aux puissances différentes pour les installations solaires. Au cours de l'année écoulée, Tigo a intégré plusieurs mises à jour et innovations clés à sa gamme de produits Flex MLPE, afin de répondre à la demande en modules solaires et projets

énergétiques à puissance élevée, qui nécessitent un ensemble varié de fonctionnalités en matière de sécurité incendie, de surveillance, de gestion, et d'optimisation de la puissance.

« La technologie des optimisateurs de Tigo apporte de nouvelles fonctionnalités aux modules photovoltaïques, en simplifiant la résolution des difficultés liées à la mise en œuvre de projets solaires aux multiples envergures différentes », a déclaré Antônio Carlos, directeur de l'ingénierie chez Treesol Company. « Les optimisateurs de Tigo offrent facilité et rapidité d'assemblage, ainsi que des équipements 'démocratiques' de haute technologie. Les optimisateurs peuvent être utilisés avec des modules et onduleurs issus de la quasi-totalité des fabricants, confèrent une sécurité à l'intégrateur et au client, et offrent un système de contrôle unique. Les équipes techniques et d'assistance de Tigo au Brésil assurent également le plus haut niveau de services, et nous aident considérablement dans le cadre de nos projets, grâce à leurs optimisateurs. »

La solution Tigo Energy Intelligence (EI) est une plateforme numérique complète, conçue pour optimiser l'expérience des installateurs au niveau de la mise en service, de la surveillance et de la maintenance des flottes d'installations solaires. Tigo EI offre les outils nécessaires pour réduire les coûts d'exploitation et de maintenance, tout en augmentant les performances système et les revenus, le tout ajouté à une expérience utilisateur améliorée pour les installateurs comme pour les clients. La solution simplifie également le processus de mise en service en offrant une plus grande visibilité des systèmes et en fournissant des informations aux installateurs finaux et aux sociétés de l'ingénierie, de l'approvisionnement et de la construction.

« Grâce à sa présence au Brésil, la technologie Tigo MLPE est désormais une solution véritablement mondiale, et les possibilités de marché sont immenses, dans la mesure où ces produits ne nécessitent pas que les installateurs réeffectuent le processus d'installation », a déclaré Manoel Monteiro, représentant et directeur des ventes chez Tigo Energy pour l'Amérique latine. « La combinaison des optimisateurs de Tigo avec notre nouvelle plateforme de contrôle EI constitue la solution idéale pour une amélioration de la production énergétique et une réduction des coûts, qui aboutit à des revenus et RSI accrus pour nos clients. »

Pour en savoir plus sur les solutions Tigo Flex MLPE et la plateforme de surveillance Tigo Energy Intelligence, retrouvez Tigo Energy au salon Intersolar South America (Expo Center Norte, São Paulo, Pavillon A2, Stand 30) du 18 au 20 octobre 2021.

À propos de Tigo Energy

Tigo Energy est le leader mondial de l'électronique modulaire à puissance flexible (Module-Level Power Electronics, Flex MLPE) et propose des solutions innovantes qui augmentent la production d'énergie solaire, réduisent les coûts d'exploitation, et améliorent considérablement la sécurité des systèmes d'énergie solaire. La plateforme TS4 de Tigo maximise les bénéfices de l'énergie solaire et fournit aux clients la solution MLPE la plus évolutive, la plus versatile et la plus fiable qui soit. Tigo a

été fondée dans la Silicon Valley en 2007 pour accélérer l'adoption de l'énergie solaire à travers le monde. Les systèmes Tigo sont utilisés sur les sept continents et produisent chaque jour des gigawattheures d'énergie solaire, fiable, propre, abordable, et sûre. Doté d'une équipe mondiale, Tigo Energy se consacre à produire la meilleure MLPE de la planète, pour que le nombre de personnes bénéficiant des avantages du solaire ne cesse de croître. Retrouvez-nous en ligne sur www.tigoenergy.com.

Le texte du communiqué issu d'une traduction ne doit d'aucune manière être considéré comme officiel. La seule version du communiqué qui fasse foi est celle du communiqué dans sa langue d'origine. La traduction devra toujours être confrontée au texte source, qui fera jurisprudence.



Consultez la version source sur businesswire.com :
<https://www.businesswire.com/news/home/20211012006224/fr/>