



Communiqué de presse

The Smarter E Europe 2026 : Watt & Well dévoile ses nouvelles solutions de conversion d'énergie pour la recharge rapide et le stockage stationnaire

Pertuis, Vaucluse, le 17 juin 2026 – Watt & Well, spécialiste français de l'électronique de puissance, sera présent à The Smarter E Europe du 23 au 25 juin, au sein de l'espace d'exposition Power2Drive Europe à Munich (Allemagne). Cet événement s'impose comme le rendez-vous de référence pour les infrastructures de recharge et les systèmes énergétiques. À cette occasion, l'entreprise présentera en avant-première les prototypes de ses nouvelles solutions DCDC et PCS, affirmant ainsi ses ambitions sur les marchés stratégiques de l'électrification et de l'énergie à travers sa nouvelle Business Unit Green Technology. Retrouvez Watt & Well sur le salon, dans le Hall B6 au Stand 536.

Deux innovations majeures pour accompagner la transition énergétique

La nouvelle solution DCDC (convertisseur courant continu vers courant continu) développée par Watt & Well est spécialement conçue pour les infrastructures de recharge rapide DC alimentées par des réseaux DC ou des systèmes de stockage d'énergie stationnaire. Elle répond aux exigences croissantes de flexibilité, d'intégration et d'optimisation énergétique des infrastructures de recharge de nouvelle génération. Grâce à une architecture modulaire, performante et conçue en France, cette solution offre aux opérateurs et intégrateurs une réponse adaptée aux évolutions du marché de la mobilité électrique. Un prototype sera présenté en avant-première sur le stand. Les premières unités certifiées CE seront livrées à partir de septembre 2026, avec un lancement en production prévu en décembre 2026.

Watt & Well présentera également le prototype de son **nouveau PCS** (système de conversion d'énergie), un convertisseur de puissance modulaire (*string*

inverter) destiné aux centrales de stockage stationnaire d'énergie. Déjà adopté par plusieurs acteurs du marché, ce système représente aujourd'hui 1,5 GW de puissance sécurisée en commande - soit la puissance d'un réacteur nucléaire de pointe, de quoi alimenter 1,5 million de foyers européens.

Conçu et développé en France, le PCS de Watt & Well s'inscrit pleinement dans une logique de souveraineté industrielle européenne, en intégrant des technologies répondant aux plus hauts standards de cybersécurité et en étant éligible aux dispositifs de financement européens dédiés au développement des infrastructures énergétiques stratégiques. Le prototype sera exposé sur le salon et les premières unités certifiées CE seront disponibles à partir d'octobre 2026. Le démarrage de la production est prévu en mars 2027.

Une nouvelle Business Unit Green Technology dédiée aux marchés de l'énergie et de la mobilité électrique

La participation à The Smarter E Europe 2026 s'inscrit dans une nouvelle dynamique de développement pour Watt & Well, marquée par la création de sa **Business Unit Green Technology**.

Cette nouvelle organisation vise à renforcer son positionnement sur les marchés en mutation de l'électrification, du stockage d'énergie et des infrastructures de recharge, tout en capitalisant sur son expertise reconnue en électronique de puissance. À travers cette Business Unit dédiée, Watt & Well entend accélérer le développement de solutions innovantes contribuant à la décarbonation des usages et à l'évolution des systèmes énergétiques.

Depuis plus de 18 ans, Watt & Well accompagne ses clients dans la conception et l'industrialisation de systèmes de conversion d'énergie à haute valeur ajoutée. Grâce à son expertise en électronique de puissance, l'entreprise intervient sur des secteurs exigeants tels que la mobilité électrique, les énergies renouvelables, le stockage d'énergie, l'industrie et la défense.

Sa présence à The Smarter E Europe 2026 illustre sa volonté de jouer un rôle de premier plan dans les transformations technologiques qui façonnent l'avenir de l'énergie et de l'électrification.

Informations pratiques

The Smarter E Europe 2026

Exposition Power2Drive

23 au 25 juin 2026

Munich, Allemagne

Stand Watt & Well : Hall B6 – Stand 536

À propos de Watt & Well

Fondée en 2008, Watt & Well est une entreprise française spécialisée dans l'électronique de puissance. Basée à Pertuis (84), Massy (91) et Saint-Estève-Janson (13), l'entreprise conçoit et industrialise des équipements électroniques à haute performance destinés à des secteurs stratégiques tels que la mobilité électrique, l'énergie, le spatial et la défense.

Reconnue pour son exigence technologique et sa capacité d'innovation, Watt & Well accompagne les grands donneurs d'ordre comme les start-ups industrielles dans leurs projets les plus complexes, de la R&D à la production série. Ses équipes d'ingénieurs, experts en conversion d'énergie et en contrôle embarqué, développent des produits qui allient performance, fiabilité et sobriété énergétique.

Fière de fabriquer ses produits en France, Watt & Well incarne une vision moderne de l'industrie : souveraine, durable et tournée vers l'humain. En plaçant la maîtrise technologique et la production locale au cœur de sa stratégie, l'entreprise contribue activement à renforcer la compétitivité industrielle française et à accélérer la transition énergétique mondiale.

<https://wattandwell.com/>