

Communiqué de Presse

Le Jeudi 09 Juin 2016



PowiDian, le spécialiste de l'indépendance énergétique sur le terrain, interviendra le Mercredi 15 Juin, lors du salon EUROSATORY 2016, au Parc des Expositions de Villepinte.

Lors de cette conférence, **PowiDian** présentera, en français et en anglais, de 11h00 à 11h20, Hall 6 Open Space CONF 10, ses stations de production décentralisée d'électricité, nommées SAGES[®] (*Smart Autonomous Green Energy System*), utilisant tout type d'énergie renouvelable et différents types de stockage, dont l'hydrogène. Ces solutions seront aussi exposées sur le stand **PowiDian**, situé Hall 6 B-452.

Les solutions de PowiDian, des technologies propres et modulables

SAGES[®] est une station d'énergie modulable de 1 à 500 kW qui fournit de l'électricité à tout moment, n'importe où, sans aucun bruit ni émission de gaz polluant, grâce aux énergies renouvelables et une technologie de stockage avancée telle que l'hydrogène.

Une architecture ouverte brevetée permet à chaque station d'être optimisée selon les besoins exacts du client et en fonction des contraintes des sites.

SAGES[®], des solutions qui répondent aux exigences du secteur de la Défense

Eurosatory, salon international de défense et de sécurité, est un des trois plus grands salons sur la défense au monde. Or, les solutions **PowiDian** se destinent aux utilisateurs critiques qui exigent une grande fiabilité et une longue durée de vie des systèmes : défense et sécurité, sites industriels ou tertiaires sensibles, télécoms, hôpitaux, projections d'urgence, etc.

Des solutions de production décentralisées d'électricité de haute qualité, résistantes et nécessitant peu d'entretien

PowiDian se positionne exclusivement sur de la très haute qualité de service et très haute fiabilité de la production d'énergie. Ses systèmes intègrent beaucoup d'intelligence software : ils n'entrent pas en concurrence avec les solutions

simples, peu efficaces, à la durée de vie limitée. Grâce à son intelligence embarquée, SAGES[®] garantit une énergie réellement fiable.

La durée de vie des stations SAGES[®] est supérieure à 15 ans. Faciles d'exploitation, elles ne nécessitent qu'une seule maintenance par an. Elles sont, en outre, communicantes grâce à une supervision sécurisée cryptée, et capables d'auto-apprentissage pour optimiser leur fonctionnement en temps réel. Les solutions **PowIDian** résistent aux conditions environnementales les plus dures.

Des stations de production d'électricité, fixes ou mobiles

PowIDian propose des stations de production d'énergie statiques (pour des relais télécom, des postes de commandement, des stations radar par exemple) mais aussi des caissons tactiques d'énergie, mobiles, *certifiés OTAN*, pour des applications opérationnelles sur le terrain (projections de forces, opérations d'urgence, capteurs isolés, etc.).

Les solutions **PowIDian** sont pensées avant tout pour les utilisateurs opérationnels exigeants. En produisant et en stockant l'énergie localement, elles permettent d'éviter la logistique complexe, onéreuse et parfois dangereuse d'approvisionnement en carburant. En garantissant la fiabilité de l'énergie, les stations **PowIDian** permettent aux forces déployées sur le terrain de gagner en efficacité et en autonomie grâce à une énergie silencieuse, disponible en tout temps, en tout lieu, à tout moment.

A propos de PowIDian :

PowIDian est une jeune entreprise, spin-off d'AIRBUS Defence & Space, maîtrisant des technologies de rupture en matière de production et de stockage d'énergie non polluante. Elle est spécialiste de la fourniture de solutions d'énergie pour sites isolés.

Contact Presse :

Planète-Verte Conseil
Jean-Patrick TEYSSAIRE
Tél : +33 (0)1 81 51 71 15
jpt@planete-verte.fr

Contact PowIDian :

Mr Sylvain CHARRIER - Directeur du développement commercial
Tél : +33 (0)1 61 38 60 49 - Mobile : +33 (0)7 86 71 43 49
sylvain.charrier@powidian.com

1 Boulevard Jean Moulin - 78990 Elancourt France - www.powidian.com