



Communiqué de presse – Jeudi 28 avril 2022

Accélérer le déploiement du photovoltaïque organique : Epishine s'appuie sur le leadership d'ASCA

ASCA, leader mondial du photovoltaïque organique (OPV), et Epishine, acteur de premier plan dans le développement et la production de cellules solaires organiques imprimées, annoncent en avril 2022 nouer un accord de licence visant à accélérer le développement du marché mondial de l'OPV. Le fabricant suédois a désormais accès au portefeuille de propriété intellectuelle d'ASCA, détenteur de la plus grande base de brevets relatifs aux modules OPV imprimés. Fruit du leadership d'ASCA, cet accord de licence permet ainsi à Epishine d'aller encore plus loin dans le développement de ses solutions solaires capables de générer de l'énergie en intérieur.

Accélérer le développement de l'OPV

ASCA, une entreprise du groupe ARMOR, et Epishine annoncent nouer un accord de licence en avril 2022. Le fabricant suédois a désormais accès au portefeuille de propriété intellectuelle d'ASCA, récemment enrichi par l'acquisition des brevets de Merck en février 2022. En tant qu'acteur de premier plan dans le développement et la production de cellules solaires organiques imprimées, Epishine fut très rapidement intégré aux discussions visant à rendre la propriété intellectuelle relative aux modules OPV imprimés accessible au marché.

« Nous sommes ravis d'annoncer la signature de notre premier accord de licence avec Epishine. En donnant accès à notre portefeuille de propriété intellectuelle, nous souhaitons favoriser la compétition au sein du marché et en diminuer les barrières à l'entrée. Nous sommes convaincus que cette stratégie d'ouverture vient soutenir directement la croissance du marché du photovoltaïque organique » commente Nicolas Vannieuwenhuysse, Responsable Grands Comptes chez ASCA.

Maximiser le potentiel de l'énergie solaire

Leader mondial du photovoltaïque organique, ASCA met au point des solutions solaires à la fois efficaces en extérieur et en intérieur. Performants en environnement low-light (faible luminosité), l'ultra-sensibilité des modules OPV d'ASCA en font une technologie d'energy harvesting innovante. Légers, souples et au design sur-mesure, les solutions d'ASCA permettent ainsi de répondre aux problématiques d'alimentation d'une multitude d'applications, du bâtiment au textile en passant par les objets connectés, sans nuire à l'esthétisme du support. De son côté, Epishine se spécialise dans la fabrication de capteurs, balises, écrans et autres petits appareils électroniques intégrant des cellules photovoltaïques organiques en remplacement de la batterie.

« Nous proposons des cellules OPV imprimées très efficaces en environnement low-light et nous déployons tous nos efforts pour continuer d'en renforcer la performance. En nouant cet accord de licence, nous allons pouvoir faire un pas de plus dans nos développements, ASCA détenant la plus grande base de brevets relatifs aux modules OPV imprimés » témoigne Anna Björklou, Présidente-Directrice Générale d'Epishine.

Contact presse :
Olivia Franciosi (Ohwood)
o.franciosi@ohwood.fr | 06 68 26 78 14



Communiqué de presse – Jeudi 28 avril 2022

À Propos d'ASCA

Leader mondial du photovoltaïque organique (OPV), **ASCA** imagine et développe à l'échelle industrielle des solutions énergétiques solaires intelligentes, sur-mesure, flexibles et bas carbone pour ses partenaires internationaux. Son équipe d'experts regroupant une soixantaine de personnes est répartie entre la France et l'Allemagne. ASCA est une société du groupe ARMOR, industriel expert en formulation d'encres et enduction de couches fines sur films minces. Le groupe est n°1 mondial de la conception et de la fabrication de rubans transfert thermique dédiés à l'impression de données variables de traçabilité sur étiquettes et emballages souples. Présent à l'international, ARMOR compte près de 2 450 collaborateurs dans une vingtaine de pays. Il a réalisé un chiffre d'affaires de plus de 403 M€ en 2021. www.asca.com

À propos d'Epishine

Epishine est un développeur et fabricant de premier plan de cellules solaires organiques imprimées, qui s'engage à réduire l'impact environnemental mondial en permettant aux technologies innovantes et intelligentes de répondre à la demande de solutions énergétiques durables. Spécialisé dans la fabrication de capteurs, balises, écrans et autres petits appareils électroniques intégrant des cellules photovoltaïques organiques en remplacement de la batterie, Epishine met au point des solutions solaires capables de générer de l'énergie en intérieur. www.epishine.com



Nicolas Vannieuwenhuysse, Responsable Grands Comptes chez ASCA et Anna Björklou, Présidente-Directrice Générale d'Epishine (crédit photo : ASCA)