BASE DE DONNÉES « 3GPV »
Photovoltaïque de 3ème Génération

168 acteurs répartis sur 26 pays dont
33 sociétés sur l'OPV, 43 sur les DSSC et 15 sur les cellules à pérovskites

OBJECTIFS & BÉNÉFICES

La base de données « 3GPV » recense toutes les entités impliquées dans le photovoltaïque de 3ème génération comprenant : le Photovoltaïque Organique (OPV), les Cellules à Pigment Photosensible (Dye Sensitized Solar Cells: DSSC) et les cellules à pérovskites. Elle analyse la chaîne de valeur amont : les laboratoires de R&D, les fournisseurs de matériaux et les fabricants de cellules et de modules.

Cette base fournit les données clefs de chacun de ces acteurs : leur identité, métier, les technologies adressées et informations économiques dimensionnantes. Toutes les données sont vérifiées chaque année et recoupées.

C'est un outil rapide et efficace pour identifier les acteurs clés de l'industrie. Elle permet ainsi de mener des actions de prospection, de recherche de partenaires ou de benchmark.

INFORMATIONS RENSEIGNEES

La base de données couvre 74 acteurs industriels et 94 centres de R&D.

Informations renseignées pour les sociétés:

- Entreprise : site internet, localisation, acteur spécialisé ou généraliste
- Technologies adressées : OPV, DSSC, Pérovskites
- Position dans la chaine de valeur : matériaux, cellules/modules, ou système complet
- Informations économiques : nombre d'employés, date de création

En option : chiffre d'affaires, partenariats, contacts, marchés adressés

Informations renseignées pour les centres de R&D:

- Détails du laboratoire : public / semi-privé, localisation, site internet, contacts.
- Technologies adressées : OPV, DSSC, Pérovskites
- Activités de recherche : matériaux, cellules/modules
- Évaluation de l'importance du laboratoire sur la thématique.

En option : taille, partenariats, contacts

Extrait de la base (format Excel)

Global Informations					PV Domain			PV Value Chain				Financial informations and others		
Company name	HQ Region	HQ Country	HQ City	Pure player / diversified	OPV	DSSC	PER	Material	Cell	Module	System	Founded	Employee	Size
Advanced Nano Products	Asia	South Korea	Sejong	2-Diversified		1		1				2011	N/A	Medium
Armor / ASCA (Beautiful Light)	Europe	France	Nantes	2-Diversified	1				1	0,5	0,5	1922	1 850	Large
BASF	Europe	Germany	Ludwigshafen	2-Diversified	1	1		1				1865	112 000	Large
Dracula Technologies	Europe	France	Valence	1-Pure Player	1				1	1	0,5	2012	6	Small
Dyesol Inc	Asia	Australia	Queanbeyan	1-Pure Player		1	1	1	0,5			2004	60	Large
Eight19 Limited	Europe	UK	Cambridge	1-Pure Player	1				1			2010	15	Medium
FrontMaterials	ASIA	Taiwan	Taipei	1-Pure Player			1	1	0,5	0,5	0,5	2014	<10	Small
Gcell (G24i)	Europe	UK	Cardiff	1-Pure Player		1		0,5	1	1	1	2006	23	Medium
Heliatek	Europe	Germany	Dresden	1-Pure Player	1			1	1	0,5		2006	79	Medium
Mekoprint	Europe	Denmark	Støvring	2-Diversified	1				1	1		1954	500	Large
NanoFlex (Global Photonic)	North America	USA	New Jersey	1-Pure Player	1			1	0,5			1994	10	Medium
Novaled (Samsung)	Europe	Germany	Dresden	2-Diversified	1			1				2001	55	Large
Polyera	North America	USA, IL	Skokie	1-Pure Player	1			1				2005	40	Medium

INFINERGIA CONSULTING 17 rue de la Frise, 38000 Grenoble
Tel.: 04 76 96 00 68 - E-mail: contact@infinergia.com - www.infinergia.com

Flyer DB3GPV 0217v1.0

INFINERGIA CONSULTING

BASE DE DONNÉES « 3GPV » Photovoltaïque de 3ème Génération

FORMAT DE LA BASE

Cette base de données est disponible aux formats:

- Électronique : Excel ou PDF
- Papier

EXTRAIT DES ENTITES RENSEIGNEES

Entreprises :

1-Materials, 3Gsolar, Advanced Nano Products, Armor, BASF, Dongjin Semichem, Dracula Technologies, Dyenamo, Dyesol Inc, Eight19 Limited, Everlight Chemical, Exeger, FrontMaterials, Fujikura, Gcell (G24i), Heliatek, Heraeus, Infinity PV, Mekoprint, Mitsubishi Chemical, NanoFlex (Global Photonic), Novaled (Samsung), Oxford Photovoltaics, Permasteelisa Group, Polyera, Porphychem, Ricoh Co Ltd, Sefar; Sharp Corp, Sigma-Aldrich, Sumitomo Chemical, Toshiba, Xiamen Weihua Solar,

Laboratoires / Universités :

Bar Ilan University, CEA, Chimie Paris Tech, Durham University, Energie Campus Nürnberg, EPFL, Fraunhofer ISE, HOLST Center, IMEC, Imperial College London, Instituto Catalan de Investigacion Quimica, Johannes Kepler University Linz, KTH Royal Institute of Technology, Max Planck Institutes, Swerea IVF, Technical University of Denmark, Technical University of Dresden, Université de Nantes, University of Cambridge, University of Oxford, University of Rome Tor Vergata, University of Ulm, Uppsala University, Weizman Institute

COUVERTURE GÉOGRAPHIQUE

Allemagne, Australie, Autriche, Belgique, Brésil, Canada, Chine, Corée du Sud, Danemark, Espagne, États-Unis, France, Israël, Italie, Japon, Luxembourg, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Qatar, République tchèque, Royaume-Uni, Singapour, Suède, Suisse, Taïwan

À PROPOS D'INFINERGIA CONSULTING

Infinergia est une société spécialisée dans l'accompagnement marketing et les études de marché sur les nouvelles technologies de l'énergie.
Nous menons des missions sur mesure et proposons des produits multi-clients sur le photovoltaïque, la filière hydrogène, les technologies de stockage et la récupération d'énergie.

Nos services sur mesure:

- Études de marché
- Conseil en stratégie
- Marketing Produit et Marketing Mix
- Développement d'affaires

INFINERGIA CONSULTING 17 rue de la Frise, 38000 Grenoble
Tel.: 04 76 96 00 68 - E-mail: contact@infinergia.com - www.infinergia.com

Flyer DB3GPV 0217v1.0