



# Le boom mondial du photovoltaïque

Les défis pour le secteur solaire

David Wedepohl, Association solaire allemande (BSW-Solar)

# L'association solaire allemande

**TÂCHE** Représenter l'industrie solaire en Allemagne dans le secteur solaire thermique et photovoltaïque et le stockage

**VISION** Un approvisionnement énergétique mondial durable grâce à l'énergie solaire (renouvelable)

**ACTIVITÉS** Lobbying, conseil politique, relations publiques, observation du marché, normalisation

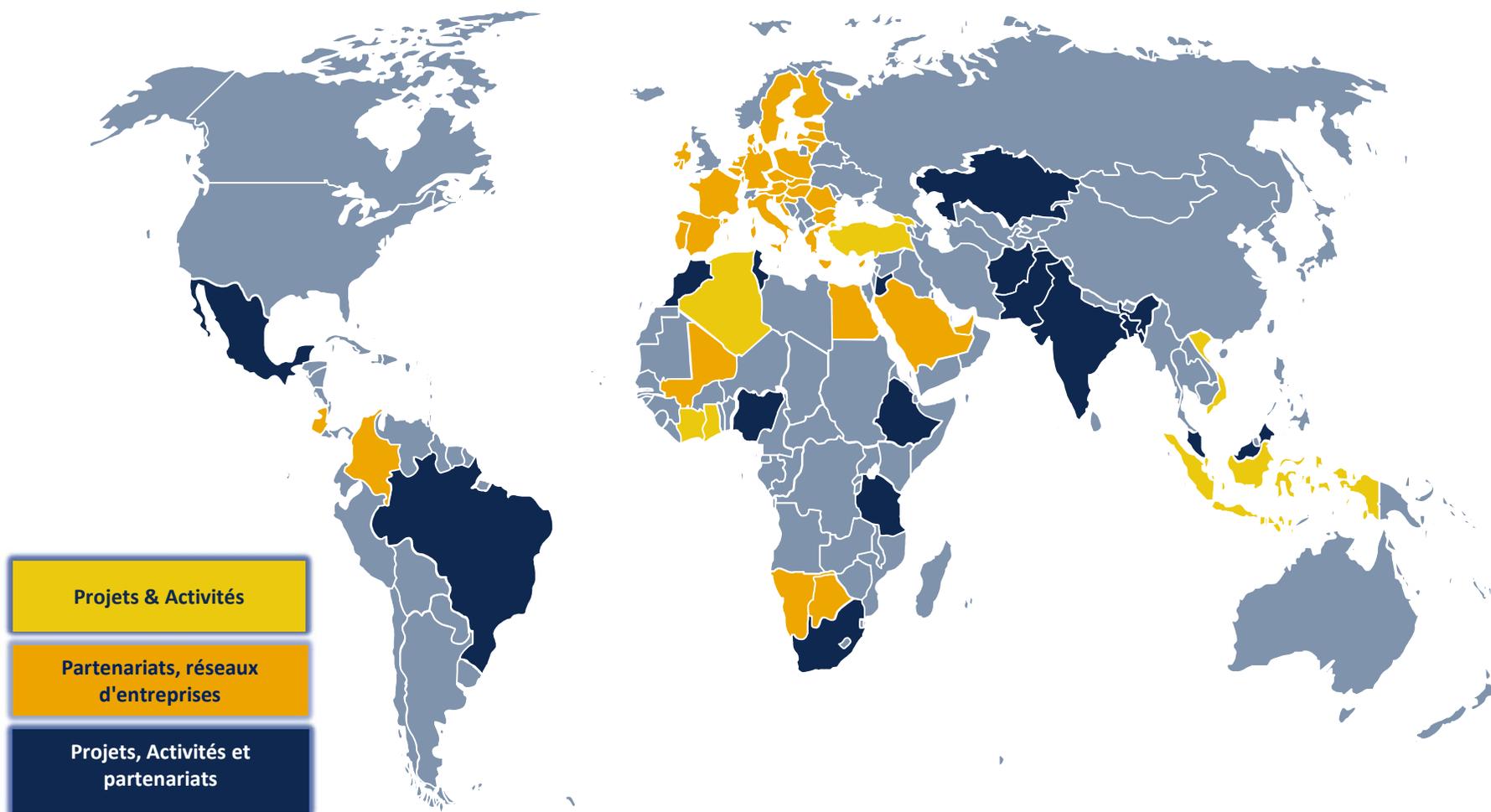
**EXPÉRIENCE** Actif dans le secteur de l'énergie solaire depuis 40 ans

**REPRÉSENTANTS** Plus de 1.000 producteurs, fournisseurs, grossistes, installateurs et autres entreprises actives dans le secteur de l'énergie solaire du monde entier

**Siège social** Berlin



# BSW-Solar : Nous travaillons dans le monde entier pour améliorer les conditions d'utilisation de l'énergie solaire !



Projets & Activités

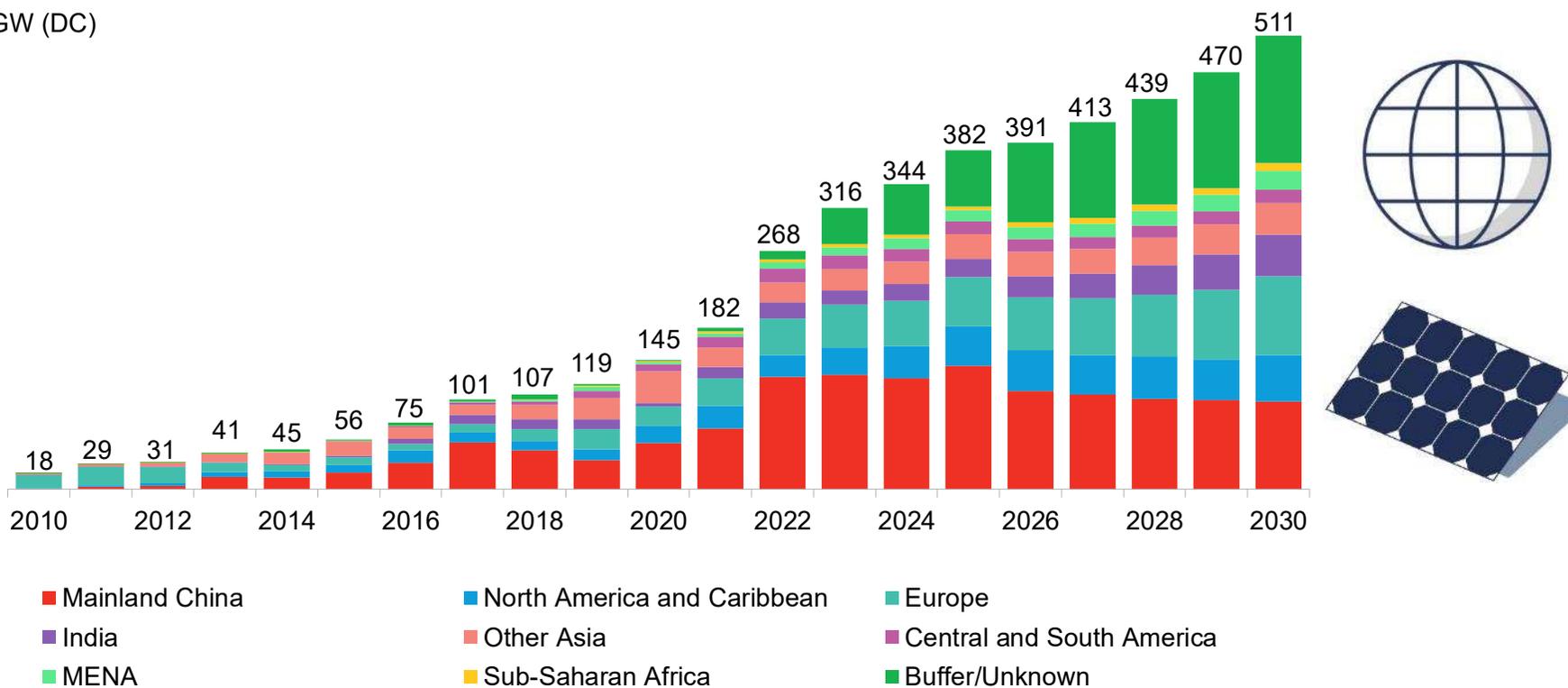
Partenariats, réseaux  
d'entreprises

Projets, Activités et  
partenariats

# Développement du PV d'ici 2030 : environ 500 GW

IRENA : insuffisant pour atteindre l'objectif de 1,5 degrés

GW (DC)

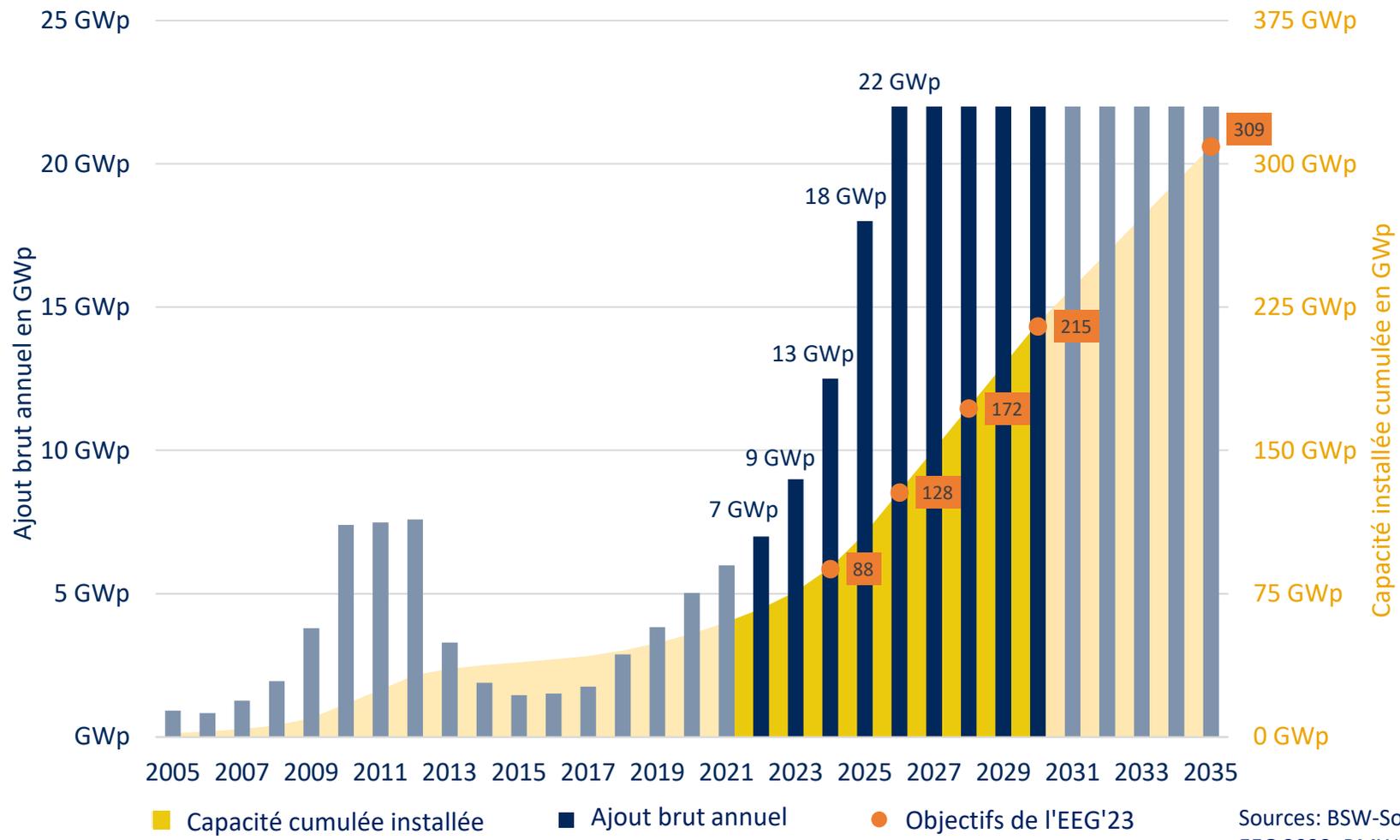


Source: BloombergNEF, 4Q 2022 Global PV Market Outlook, scénario moyen

# La voie de l'Allemagne vers 215 GW en 2030 conformément à la réglementation du EEG2023



Objectifs d'installation PV dans l'EEG 23 & ajout potentiel de capacité brute annuelle selon BMWK



Sources: BSW-Solar, EEG 2023, BMWK (2022)

# Le pv est une technologie efficace & profitable



Source : IBC SOLAR AG, Schletter

Les panneaux solaires modernes sont

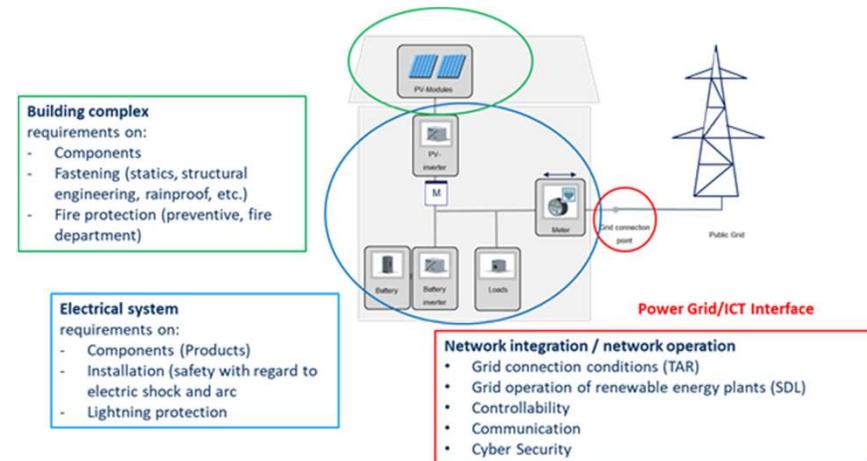
- Puissants
- Durables & fiables
- Bon marché

...et en pleine évolution !

**Décentralité** est un atout !

Mais n'oubliez pas :

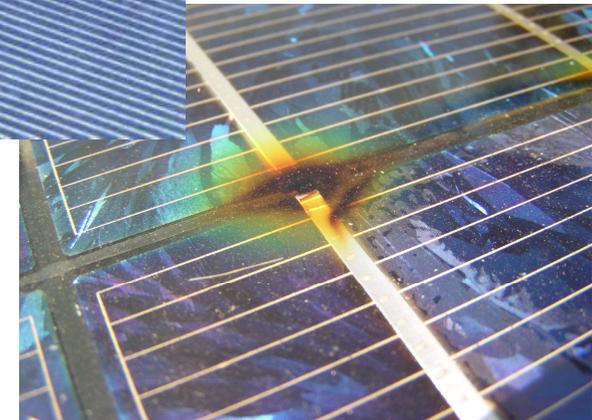
- Il faut des **systèmes intelligents** de surveillance et de télémaintenance ainsi que des réseaux
- Une **main-d'œuvre qualifiée** est nécessaire



## ...mais il faut s'y prendre de la bonne manière

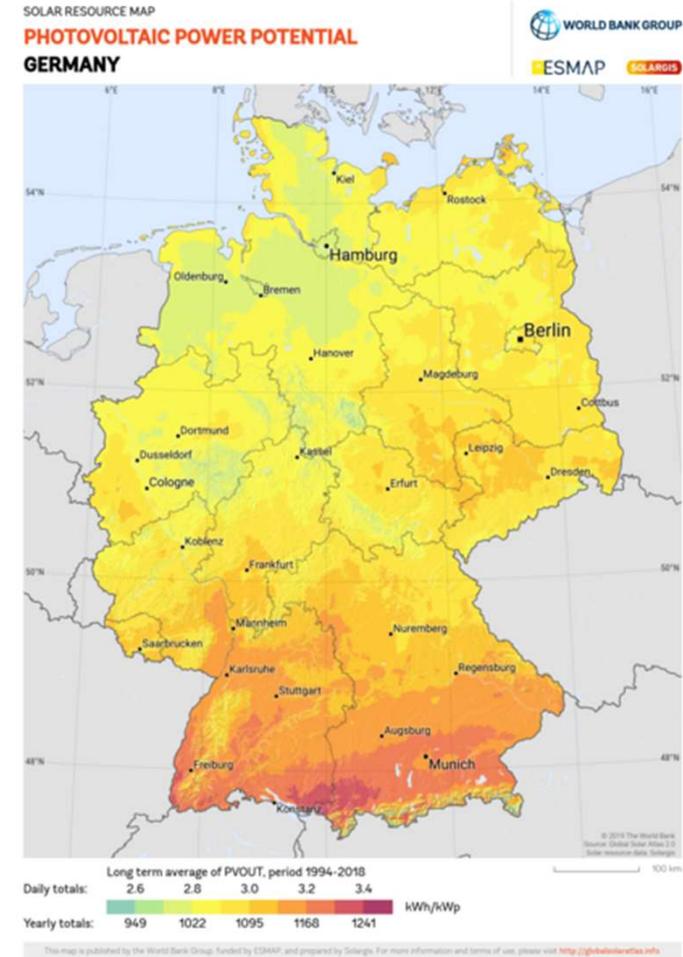
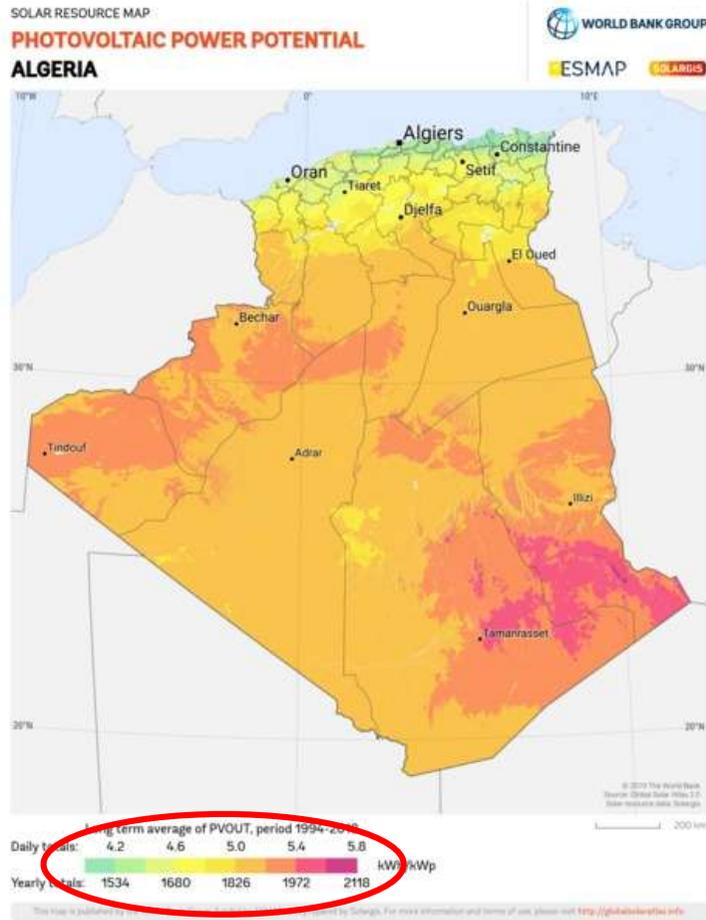
Nous avons tiré les leçons des erreurs du passé:

1. la **qualité** est essentielle
2. les bonnes **normes de sécurité** aussi
3. ainsi qu'une **gestion** appropriée des installations



# Il y a assez de soleil pour l'énergie solaire

L'irradiation en Algérie est beaucoup plus élevée qu'en Allemagne



## L'industrie solaire allemande

Plus de 30 ans d'expérience



- Modules, onduleurs, systèmes de montage, services
- Des produits de qualité conçus pour une
  - une longue durée de vie
  - Exigences de test les plus strictes au monde
- Des connaissances et des décennies d'expérience dans
  - la qualification et la formation du personnel national et étranger
  - marketing, vente, installation, maintenance
- Innovant et fiable
  - Leaders du marché développant des "technologies avant-gardistes".
  - Garanties prolongées

# Berlin Energy Transition Dialogue 2023

BSW à nouveau coorganisateur de la conférence de haut niveau

28-29 mars 2023 Ministère des Affaires étrangères, Berlin

- Initié à l'origine en grande partie **par la BSW**
- **Conférence internationale de premier plan** sur la transition énergétique, réunissant des décideurs politiques, économiques et scientifiques de plus de 130 pays
- **Occasion exclusive de réseautage** avec les plus grands experts internationaux de la transition énergétique mondiale et le monde politique berlinois



## The Smarter E / Intersolar 2023 : N'hésitez pas à nous rejoindre à l'occasion de la foire E 2023 à Munich !



Intersolar Europe, ees Europe et salons associés

- **65.000 visiteurs de 149 pays**
- **1.356 exposants de 46 pays**



- Salon professionnel du 14 au 16 juin, à Munich, Allemagne
- Le BSW peut organiser des entrées gratuites
- Les visites de délégations sur le salon sont les bienvenues - mais aucun budget pour les frais de voyage n'est disponible.

# The Smarter E / Intersolar 2023 : Le plus grand salon de l'énergie d'Europe grandit avec le secteur



Rejoignez-nous sur notre chemin.

**David Wedepohl**  
**Directeur général des affaires internationales**  
Tel. : 0049 30 29 777 880  
[wedepohl@bsw-solar.de](mailto:wedepohl@bsw-solar.de)

[www.li/39RfrDZcv](https://www.linkedin.com/company/bsw-solar)



[Twitter.com/BSWSolareV](https://twitter.com/BSWSolareV)



[bsw.li/39RfrDZcv](https://www.linkedin.com/company/bsw-solar)



[bsw.li/2VsDOS4](https://www.linkedin.com/company/bsw-solar)

