

Vom Nachfrage-Beweis zur OEM-Skalierung

seplugins besetzt mit patentgeschützter, VDE-zertifizierter Steck-Sicherheit den entstehenden Normmarkt für steckerfertige Solar- und Speichersysteme — und öffnet sich für Investoren und strategische Partner.



Die Chance

- ✓ Norm-Rückenwind: DIN VDE V 0126-95 in Kraft (12/2025)
- ✓ Patentgeschützte, VDE-zertifizierte Kerntechnologie
- ✓ Wissenschaftlich validiert (Erber et al., 2025)
- ✓ B2C-Beweis → OEM-Skalierung, herstellerunabhängig

Belege:

Patent · VDE-zertifiziert · Serienproduktion

Auszeichnungen: EUPD Top Green 2026 · TIA-Award

Markt & Dynamik

Kennzahl	Stand / Prognose	Quelle
Balkonkraftwerke Deutschland, registriert	> 1,3 Mio. · 1,34 GW	MaStR '26
Reale Basis inkl. Dunkelziffer	bis ~3 Mio.	HTW Berlin '25
Neuinstallationen Deutschland 2024	~430.000 (+97 %)	MaStR
Globaler Markt 2025	~3,8 Mrd. \$	Dataintelto '26
Globaler Markt 2034 (Prognose)	~14,2 Mrd. \$	Dataintelto '26
Wachstum global	CAGR 15,8 % p. a.	Dataintelto '26

Quellen:

Marktstammdatenregister / Bundesnetzagentur · HTW Berlin (02/2025) · Dataintelto, Balcony Solar Panel Market (2026).

INVESTMENT & STRATEGISCHE PARTNERSCHAFT

Sprechen wir über Beteiligung:

Zugang zu Pitch-Deck, Kennzahlen und Patent-Details nach persönlicher Freigabe.

seplugins GmbH · Berlin
Markus Gührs, Founder & CEO



sales@seplugins.com
+49 30 25017392 · seplugins.com

From proven demand to OEM scale

seplugins owns patent-protected, VDE-certified plug-in safety for the emerging standards-driven market of plug-in solar and storage — now opening to investors and strategic partners.



The opportunity

- ✓ Regulatory tailwind: DIN VDE V 0126-95 in force (12/2025)
- ✓ Patent-protected, VDE-certified core technology
- ✓ Scientifically validated (Erber et al., 2025)
- ✓ B2C proof → OEM scale, inverter-agnostic

Proof points:

Patent · VDE-certified · serial production

Awards: EUPD Top Green 2026 · TIA Award

Market & momentum

Metric	Latest / forecast	Source
Balcony PV systems Germany, registered	> 1.3M · 1.34 GW	MaStR '26
Real base incl. unregistered	up to ~3M	HTW Berlin '25
New installations Germany 2024	~430,000 (+97 %)	MaStR
Global market 2025	~\$3.8B	Dataintelo '26
Global market 2034 (forecast)	~\$14.2B	Dataintelo '26
Global growth	15.8 % CAGR	Dataintelo '26

Sources:

Marktstammdatenregister / Bundesnetzagentur · HTW Berlin (02/2025) · Dataintelo, Balcony Solar Panel Market (2026).

INVESTMENT & STRATEGIC PARTNERSHIP

Let's talk about equity:

Access to pitch deck, metrics and patent details after personal approval.

seplugins GmbH · Berlin, Germany
Markus Gührs, Founder & CEO



sales@seplugins.com
+49 30 25017392 · seplugins.com