

Pressemitteilung

29. April 2020 | Renningen / Wels

Vernetzt: K2 Base und Fronius Solar.configurator

Komfortable PV-Planung von Dachmontage bis zum elektrischen Anlagendesign

Einfach, rasch und bedienerfreundlich - so funktioniert die PV-Anlagenplanung mit den vernetzten Planungstools K2 Base und dem Fronius Solar.configurator. Die Planungssoftware von K2 Systems bietet mit K2+ eine direkte Schnittstelle zum Online-Tool von Fronius, mit dem selbst komplexe Anlagen exakt dimensioniert und optimal geplant werden können. Alle Anlagendaten werden nur einmal eingegeben und das reduziert den Planungsaufwand deutlich.

Zuerst wird das passende Montagesystem in nur fünf Schritten über die Software K2 Base geplant. Danach erfolgt die Übertragung der eingegebenen Projektdaten mit einem Klick in das Fronius Online-Tool, wo die Konfiguration der Anlage mit den aktuellsten Modul- und Wechselrichterdaten finalisiert wird. Einfach den Wechselrichter, die Modultype und gegebenenfalls einen Batteriespeicher festlegen - schon erscheint die Anzahl der benötigten Module sowie deren Verschaltung. Der übersichtliche Report liefert alle auslegungsrelevanten Daten kompakt auf einer Seite zusammengefasst. Fertig!

Alle Vorteile von K2+ auf einen Blick:

- ▶ Interconnectivity: Einfache Übertragung von Layoutänderungen
- ▶ Reduzierte Komplexität
- ▶ Keine mehrfache Dateneingabe mehr nötig
- ▶ Verkürzte Planungszeit und damit mehr Zeit für den Endkunden und die Installation
- ▶ Sie erhalten das Expertenwissen der verschiedenen Hersteller

Alle Vorteile des Fronius Solar.configurator auf einen Blick:

- ▶ Liefert alle möglichen Auslegungen für jeden Wechselrichtertyp
- ▶ Aktuellste Daten von Modulen, Wechselrichtern und kompatiblen Batteriespeichern
- ▶ Flexible Auslegung von PV-Anlagen mit Multi-MPP-Tracker
- ▶ Anzahl der Parameter wird auf ein Mindestmaß begrenzt
- ▶ Einheitliche Darstellung auf allen Geräten – egal ob Laptop, Tablet oder Smartphone
- ▶ Übersichtlicher PDF-Report





K2 Base und der Fronius Solar.configurator stehen kostenlos zur Verfügung. Für erweiterte Einstellungen und Speichermöglichkeiten ist lediglich eine Benutzer-Registrierung erforderlich.







Entsprechendes Bildmaterial finden Sie unter: www.k2-systems.com/de/presse

(© Fronius International GmbH, Abdruck honorarfrei)

Pressekontakt K2 Systems

 Frau Schwämmle
 +49 (0) 7159 42 059 - 122
 l.schwaemmle@k2-systems.com
 www.k2-systems.com

Pressekontakt Fronius International

 Frau Haslbauer
 +43 664 88293709
 haslbauer.heidemarie@fronius.com
 www.fronius.com

Über K2 Systems

Als Montagesystemhersteller für Solartechnik entwickelt K2 Systems seit 2004 innovative Systemlösungen für die internationale Photovoltaikbranche.

Am deutschen Hauptsitz in Renningen sowie in den sieben Standorten in England, Frankreich, Italien, Südafrika, Brasilien, USA und Mexiko arbeiten 180 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an wirtschaftlichen und zukunftsweisenden Montagesystemen für die Dächer dieser Welt. Die bewährten Trägersysteme für den Einsatz auf dem Schräg- und Flachdach oder bei Sonderprojekten überzeugen besonders durch ihre hohe Qualität und Funktionalität.

Die langjährige Erfahrung und die serviceorientierten Handlungsweisen sowie der persönliche Kontakt machen K2 Systems zu einem sympathischen und zuverlässigen Partner.

Über Fronius Solar Energy

Die Fronius Business Unit (BU) Solar Energy entwickelt seit 1992 Energielösungen rund um das Thema Photovoltaik und vertreibt ihre Produkte über ein globales Kompetenznetzwerk aus Installations-, Service-, und Vertriebspartnern. Mehr als 24 Solar Energy Niederlassungen, eine Exportquote von über 95 Prozent und eine Gesamtleistung von mehr als 17 Gigawatt installierter Wechselrichter sprechen für sich. 24 Stunden Sonne lautet das große Ziel und Fronius arbeitet täglich daran, diese Vision von einer Zukunft, in welcher der weltweite Energiebedarf aus 100 Prozent Erneuerbaren gedeckt wird, zu verwirklichen. Dementsprechend entwickelt Fronius Energielösungen, um Sonnenenergie kosteneffizient und intelligent zu erzeugen, zu speichern, zu verteilen und zu verbrauchen.

Über die Fronius International GmbH

Fronius International ist ein österreichisches Unternehmen mit Firmensitz in Pettenbach und weiteren Standorten in Wels, Thalheim, Steinhaus und Sattledt. 1945 von Günter Fronius gegründet, feiert das Traditionsunternehmen im Jahr 2020 sein 75-jähriges Jubiläum. Der regionale Ein-Mann-Betrieb hat sich zu einem Global Player mit weltweit mehr als 5.440 Mitarbeitern entwickelt, der heute in den Bereichen Schweißtechnik, Photovoltaik und Batterieladetechnik tätig ist. Der Exportanteil mit 93 Prozent wird mit 34 internationalen Fronius Gesellschaften und Vertriebspartnern/ Repräsentanten in mehr als 60 Ländern erreicht. Mit innovativen Produkten und Dienstleistungen sowie 1.264 erteilten Patenten ist Fronius einer der Innovationsführer am Weltmarkt.