

Pressemitteilung

–

Bachmann electronic veröffentlicht Version 1.11 des Smart Power Plant Controller

Feldkirch, Österreich – 27. September 2022

Der Smart Power Plant Controller (SPPC) ist eine nach nach VDE-AR-N-4110/4120 zertifizierte Software für die Regelung verschiedener Energieerzeugungseinheiten die zu einem Kraftwerk zusammengeslossen sind. Als Hardware-Plattform für den Parkregler liefert Bachmann eine Hochleistungs-CPU, die in Kombination mit dem Netzerfassungs- und Schutzmodul GMP232/x eine ideale Lösung für die Erfassung der Messwerte am Netzübergabepunkt bietet.

Bei der neuen Version wurde die Einbindung von Speichern optimiert, so dass der Betrieb einer Anlage nach InnAusV (Innovationsausschreibungsverordnung DE) deutlich vereinfacht wird.

Um den Wunsch vieler Kunden zu entsprechen, die Netzlast nach den Vorgaben von Netzbetreibern zu reduzieren, hat Bachmann die Möglichkeit zur Leistungsbegrenzung für Ladestationen und Speicher neu implementiert.

Speziell für den europäischen Markt wurde zudem die Funktion für LFSM (frequenzabhängige Wirkleistungsanpassung der EZE) erweitert.

Zusätzlich zu den vorgenannten Funktionen im SPPC, wurde die webbasierte Visualisierung um die Parametrierung und Konfiguration der neuen Features erweitert.

Die Version steht Kunden ab sofort zur Verfügung.

Für weitere Information, besuchen Sie bitte:

<https://www.bachmann.info/de/produkte/sppc>

Bachmann electronic GmbH

<https://www.bachmann.info>

Über Bachmann electronic GmbH

Wir bieten für Hersteller und Entwickler von Energieanwendungen ein innovatives und zukunftsorientiertes Automatisierungsportfolio. Unsere intelligente, skalierbare Technologie basiert auf über 50 Jahren Erfahrung im Bereich des integrierten Engineerings. Um die anspruchsvollen, weltweiten Klimaziele zu erreichen, bieten wir unseren Kunden aus allen Bereichen der



erneuerbaren Energien höchste Qualitätsstandards, lange Lebensdauer, Zuverlässigkeit und Sicherheit.

Als Weltmarktführer für Automatisierungssysteme in der Windenergie sind wir in über 130.000 Anlagen, im Einsatz. Unsere hochverfügbaren und langlebigen Lösungen sind darauf ausgelegt, den härtesten Bedingungen standzuhalten und sowohl Investitionsausgaben wie auch operative Ausgaben auf ein Minimum zu reduzieren. Jedes Modul wird einer 100% Testung und einem 48h-Run-In-Test unterzogen. Wir stehen für: Kompetenz in der Windenergie.

Weitere Information

Corporate Communications
Bachmann electronic GmbH
Kreuzäckerweg 33
6800 Feldkirch, Austria
+43 (0)55 22 / 34 97-1282
presse@bachmann.info

