

Cool Battery Guide digital

Batteriepool-Management leicht gemacht

**Keine ausgeglichene Nutzung
Ihres Batteriepools?**

Zu hohe Batteriekosten?

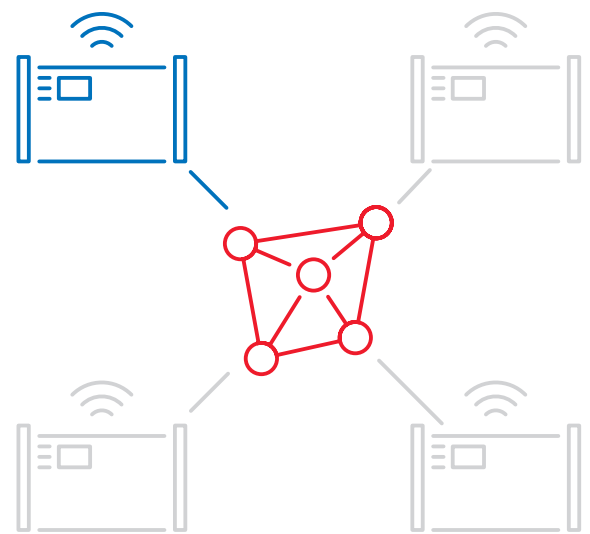
Eine optimale Nutzung des Batteriepools war noch nie so einfach wie jetzt. Das bewährte Fronius Informations- und Managementsystem „Cool Battery Guide (CBG)“ ist jetzt direkt über die digitale Vernetzungslösung Fronius Charge & Connect nutzbar.

Mit wenigen Klicks können Sie das System an allen vernetzten Ladegeräten aktivieren – auch über mehrere Bereiche und Standorte hinweg.

Auf Basis der in der Cloud-Lösung verarbeiteten Ladegerät-Signale wird visualisiert, welche Batterie am längsten vollgeladen und damit am kühlest ist. Ein blau leuchtender LED-Streifen am Ladegerät führt Ihre Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter intuitiv zur einsatzbereiten Batterie.

Ihre Vorteile?

Die Auslastung des Batteriepools wird verbessert, die Lebensdauer Ihrer Antriebsbatterien verlängert und die Verfügbarkeit Ihrer Flurförderzeug-Flotte sichergestellt. Dies reduziert Zeit und Kosten. Sollte es dennoch einmal zu einer Falschentnahme einer Batterie kommen, werden Sie automatisch per Push-Benachrichtigung informiert.



Abgekühlte und vollgeladene Batterien sind nun leicht zu finden.

Ihre Vorteile mit einem Klick

- Einfache Aktivierung über Charge & Connect
- Gleichmäßige Nutzung des Batteriepools
- Kosteneinsparung durch längere Batterielebensdauer
- Leicht verständliche Visualisierung des Ladestatus durch LED-Streifen am Ladegerät
- Beliebig skalierbar - mit dem Cool Battery Guide digital können Sie 100 Ladegeräte und mehr ohne Probleme verbinden.



Einsparung durch längere Batterielebensdauer

Durch eine gleichmäßige Auslastung des Batteriepools und dem Ri-Ladeprozess der Selectiva 4.0 Ladegeräte kann die Batterielebensdauer um bis zu 20% gesteigert werden. Kosten für teure Neuanschaffungen können somit deutlich reduziert werden.

Das Anwendungsbeispiel unten zeigt, welche Einsparungen mit dem Cool Battery Guide digital durch eine Verlängerung der Batterielebensdauer erzielt werden können.

Anzahl an Batterien	Spannung (V)	Kapazität (Ah)	Kosten je Batterie	Ersparnis d. Erhöhung Batterielebensdauer / Jahr
10	48V	620Ah	€ 3.000,00	€ 975,00
10	80V	775Ah	€ 6.000,00	€ 1.950,00

Ersparnis durch längere Batterielebensdauer nach 1 Jahr: € 2.925,00

... nach 5 Jahren: € 14.625,00

Fronius Schweiz AG
Oberglatterstrasse 11
8153 Rümlang
Schweiz
T +41 44 81 79 944
F +41 44 81 79 955
sales.chargers.swiss@fronius.com
www.fronius.ch

Fronius Deutschland GmbH
Fronius Straße 1
36119 Neuhoof-Dorfborn
Deutschland
T +49 66 55 91 69 40
F +49 66 55 91 69 430
pc-germany-support@fronius.com
www.fronius.de

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Österreich
T +43 7242 241-30 00
F +43 7242 241-95 25 60
perfect.charging@fronius.com
www.fronius.com