

PRESSEMITTEILUNG

DAS SWAPPABLE BATTERIES MOTORCYCLE CONSORTIUM (SBMC) IST VON 4 AUF 21 MITGLIEDER GEWACHSEN

- SBMC als Formal Liaison Member des CEN-CENELEC aufgenommen
- Das Berliner Battery-as-a-Service-Startup Swobbee ist nun offizielles Mitglied des SBMC
- Swobbee wird seine spezifischen Erfahrungen in der Entwicklung von Wechsel-Akkus und intelligenten Wechselstationen einbringen
- Anstehende Pilotprojekte unter Beteiligung von Swobbee werden Nutzungsmuster testen und evaluieren

Berlin/Brüssel, 15. September 2022. Das Swappable Batteries Motorcycle Consortium (SBMC) wurde im September 2021 von KTM, Honda, Piaggio und Yamaha gegründet und ist schnell auf 21 Mitglieder angewachsen (Tendenz steigend).

Das SBMC hat sich zum Ziel gesetzt, die Einführung von austauschbaren Batteriesystemen zu beschleunigen, indem es neue gemeinsame technische Spezifikationen für eine globale und offene Standardisierung entwickelt und fördert. In den ersten sechs Monaten seines Bestehens hat das Konsortium in einem unglaublichen Tempo wichtige Schritte unternommen.

Sein Ziel ist es, die vollständige Interoperabilität von austauschbaren Batterien zu gewährleisten, um ihre Anwendung zu erleichtern und die nachhaltige Mobilität zu fördern.

Dies wurde auf dem SBMC-Treffen im Juli 2022 deutlich, zu dem 40 Vertreter des Konsortiums in der KTM Motohall in Mattighofen, Österreich, zusammenkamen. Diese Veranstaltung war die perfekte Gelegenheit, um

[Swobbee GmbH, Johann Hittorf Str. 8, D-12489 Berlin, Germany](https://www.swobbee.de)

[+49 30 639 287 250](tel:+4930639287250), info@swobbee.de, www.swobbee.de



die Fortschritte des ersten Semesters des Konsortiums zu reflektieren und die Weichen für die kommenden Aktivitäten zur Standardisierung zu stellen.

Die Vision, die Strategie und die Arbeitsweise des Konsortiums wurden von seinen Mitgliedern, den Ausschüssen und Arbeitsgruppen festgelegt. Das Konsortium wurde mit den richtigen Werkzeugen und Instrumenten ausgestattet, um seine Ziele zu erreichen. Es wurde eine Reihe relevanter technischer Spezifikationen vereinbart, und die Arbeitsabläufe des SBMC in den Bereichen Prototyping und Standardisierung wurden erfolgreich in Gang gesetzt. Es wurden auch strategische Ausrichtungen vorgenommen, darunter die Aufnahme des SBMC als Formal Liaison Member des CEN-CENELEC und die Mitgliedschaft in CEN-TC301 und CEN-CENELEC JTC-13.

Der konstruktive Ansatz des Konsortiums hat es ihm ermöglicht, die technischen Herausforderungen bei der Entwicklung miteinander verbundener und kompatibler Systeme zu meistern. Das SBMC ist auf dem besten Weg, seine Ziele wie geplant zu erreichen, und kann sich dabei auf das beste verfügbare Fachwissen der Welt stützen.

Die derzeitigen Mitglieder sind: AVL, Ciklo, Fivebikes, Forsee Power, Hioki, Honda, Hyba, JAMA, Kawasaki, KTM, KYMCO, Niu, Piaggio, Polaris, Roki, Samsung, Sinbon, Sumitomo Electric, Suzuki, Swobbee, Vitesco, VeNetWork, Yamaha.

Swobbee wird mit seiner langjährigen praktischen Erfahrung im Bereich der Batteriewechsel-Infrastruktur und der Systemkonfiguration von Batterietechnologien einen wertvollen Beitrag zur Entwicklung eines fahrzeugübergreifend kompatiblen Hochleistungsakkus leisten. Im Laufe des Projekts wird es Feldversuche in einer oder mehreren europäischen Städten geben, an deren Planung und Durchführung Swobbee aktiv

Swobbee GmbH, Johann Hittorf Str. 8, D-12489 Berlin, Germany

+49 30 639 287 250, info@swobbee.de, www.swobbee.de



beteiligt sein wird. Ziel ist es, das Batteriewechseln an Motorrädern zu testen, nützliche Daten für die weitere Entwicklung zu gewinnen und das Nutzerverhalten zu analysieren.

Mehr Informationen unter <https://www.sb-mc.net/>

+++ Ende der Pressemeldung +++

Pressefoto

Copyright: siehe Bildtext

Pressekontakt Swobbee

M3E Communications - PR-Agentur für Elektromobilität und neue Technologien

Sascha Brandenburg

Torstraße 23

10119 Berlin, Deutschland

Telefon: 0049 (0)30 403672121

E-Mail: s.brandenburg@m3e-communications.com

Pressekontakt SBMC

N-ABLE - Beschleunigung von Innovationsinvestitionen

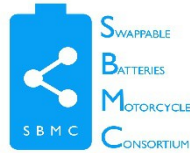
Dr. Pierre Padilla

Telefon: +32 (0)483 142 813

E-Mail: pierre.padilla@n-able.io

Swobbee GmbH, Johann Hittorf Str. 8, D-12489 Berlin, Germany

+49 30 639 287 250, info@swobbee.de, www.swobbee.de



Über Swobbee

Die Swobbee GmbH unterstützt als führender Battery-as-a-Service (BaaS) Provider Unternehmen im Bereich Mikromobilität dabei, eine effiziente und nachhaltige Energieinfrastruktur zu realisieren. Swobbee hat es sich zur Aufgabe gemacht, ein mobiles und nachhaltiges Energienetzwerk zu etablieren, um die Energie- und Mobilitätswende aktiv mitzugestalten. Neben umfassenden BaaS-Dienstleistungen bietet Swobbee mit seinem Battery Swapping System (BSS) das weltweit erste herstelleroffene Akku-Sharing-System mit multimodalem Ansatz für die Mikromobilität. Dies ermöglicht den Unternehmens- und Standortpartnern einen risikofreien, Kosten-Nutzen-optimierten Einsatz zahlreicher elektromobiler Anwendungen, bspw. E-Cargobikes, Elektro-Roller, E-Kickscooter und Gartenbaumaschinen.

Mehr Informationen finden Sie unter <https://swobbee.de/>