

Die ersten Akteure einer batterietechnologischen Kreislaufwirtschaft haben sich positioniert, einer davon ist EAS Batteries. Mit dem Battery-Circularity-Projekt der Initiative CIRCULAR REPUBLIC des Münchner Grönderzentrums UnternehmerTUM zeigt ein sogenannter „Proof of Concept“, dass ein vollständig geschlossener Lithiumkreislauf für ...

The first players in a circular economy for battery technology have positioned themselves, one of them being EAS Batteries. With the Battery Circularity project of the CIRCULAR REPUBLIC initiative of the Munich-based start-up centre UnternehmerTUM, a so-called "proof of concept" shows that a completely closed lithium cycle for battery active materials is on the verge of ...

Karsten Weinrich, Produktionsleiter der EAS Batteries GmbH, hat vier Fragen zur Vakuumtechnologie der EAS-Elektrolytbellegung beantwortet: Wie wirkt sich der Prozess der Elektrolytbellegung auf die Qualität der Batteriezelle aus? „Die Dosierung des Elektrolyts beeinflusst unmittelbar die Leistung der Zelle. Gelingt zu wenig Elektrolyt in ...

EAS Batteries GmbH. Lokomotivenstraße 21. 99734 Nordhausen - Germany. Tel: +49 (0) 3631 - 46703-0. Fax: +49 (0) 3631 - 46703-228. Email: info@eas-batteries . Internet: [Geschäftsleiter: Michael Deutmeyer](https://www.eas-batteries.com) Sitz der Gesellschaft: Nordhausen Registergericht: Amtsgericht Jena, HRB 513686 Steuernummer: 157/108/11900 UStID:

Offering a variety of high-performance Li ion battery cells with high rate charge and discharge capabilities BMS and charger solutions available to suit customer requirements Support for battery pack design and certification

FOCUS ON. EAS takes the existing ideas and turns them into powerful solutions to overperform customers expectations. German Engineering meets the world-famous high-power and high-energy chemistry to create an innovation with ...

Battery modules for non-road mobile machines like excavators, forklifts, and mining vehicles. Rail Solutions: Battery solutions for emergency power supply and hybrid applications in rail systems. Stationary Solutions: Battery solutions ...

EAS Batteries GmbH | 2.212 Follower:innen auf LinkedIn. Power you can trust | For more than 20 years, EAS has played an essential role in the battery industry with high power solution and innovative manufacturing technologies. EAS is powering some of the boldest projects of our time and offers tailor-made heavy duty, high power and high energy cylindrical Lithium-ion cells ...

Michael Deutmeyer, Geschäftsführer der EAS Batteries GmbH, hat das mechanisch-modulare Batteriekonzept für die maritime Industrie anlässlich seiner abgeschlossenen DNV-GL-Zertifizierung im virtuellen Beisein der Investoren heute am Produktionsstandort in Nordhausen getauft und zur Serienproduktion freigegeben.

Im Jahr 2021 ehrt die EAS Batteries GmbH das 25-jährige Bestehen ihres Produktionsstandorts in Nordhausen. „Wir feiern wertvolles Spezialwissen, das über 25 Jahre angewachsen ist“, sagt Geschäftsführer Michael Deutmeyer. „Wir feiern ‚power you can trust‘.“ Der Blick auf die EAS-Erfolgshistorie gleicht einem Blick in die Zukunft.

Sicherheit. Die Sicherheit der EAS-Lösungen wird durch die Lithium-Eisenphosphat-Zellchemie gewährleistet. Durch die Kombination mit einem Edelstahl-Zellgehäuse ergibt sich ein Zylinder mit ausgezeichneter mechanischer Stabilität, der hohen inneren und äußeren Drücken ohne Verformung standhält.

Vierzehn Unternehmen haben sich zusammengetan, um die Hybridisierung europäischer Fischereifloten voranzutreiben. Sie stellen bestehende Technologien neu zusammen und optimieren diese zu einem ganzheitlichen System, das die Umrüstung kleinerer Schiffe ökonomisch sinnvoll ermöglichen soll - zugunsten einer emissionsarmen und ...

EAS Batteries produces highest safety and flexibility for maritime applications. The latest product, EASY Marine[®], is a unique mechanical modular battery system with a safe cell chemistry. Lithium Iron Phosphate (LFP) makes it one of the most robust, sustainable and safe systems on the market. ... EAS Batteries GmbH Lokomotivenstraße 21 99734 ...

Batteriezellen für die Raumfahrt und Entwicklung von Hochleistungsbatteriesystemen für Trägerraketen und Rover. EAS bietet nicht nur herkömmliche Batteriezellen für die Raumfahrt an, sondern entwickelt und baut auch Batterielösungen für die Raumfahrt, die alle Anforderungen an die Qualität des Entwurfs-, Test- und Produktionsprozesses erfüllen, einschließlich der ...

Space grade cells and development for high performance battery systems for launchers and rovers. EAS is not only offering heritage space grade cells but is also active in designing and building space grade battery solutions, meeting ...

Die EAS Batteries GmbH entwickelt ihr einzigartiges und patentiertes Extrusionsverfahren für Elektroden weiter. Extrudierte Elektroden verbrauchen, ähnlich der Trockenbeschichtung, kaum Lösungsmittel in der Herstellung. Daher werden sie deutlich umweltschonender, energiesparsamer und effizienter als im branchenüblichen ...

Web: <https://www.solar-system.co.za>

