

Blackstone Resources AG zeigt erstmalige Fertigung von Lithium- Ionen Batterien per 3D-Druck in Europa

Blackstone Resources AG zeigt erstmalige Fertigung von Lithium- Ionen Batterien per 3D-Druck in Europa.

BAAR, ZUG, SCHWITZERLAND,
November 3, 2021 /EINPresswire.com/
-- Blackstone Resources AG zeigt erstmalige Fertigung von Lithium-Ionen Batterien per 3D-Druck in Europa.

Ad hoc Mitteilung gemäss Art. 53 KR

BAAR, Schweiz 02.11.21. Die Blackstone Resources AG (SWX; Symbol BLS, ISIN CH0460027110) freut sich bekannt zu geben, dass die Blackstone Technology GmbH, eine Tochtergesellschaft der Blackstone Resources AG, eine in Deutschland bahnbrechende Entwicklung präsentieren wird. Zur [Pressekonferenz](#) am 7.12.21 werden in unserer Gigafactory in Döbeln/Sachsen die ersten vollständig in Deutschland produzierten Lithium-Ionen-Batterien in marktreifer Form vorgestellt.

Axel Kahn übernimmt die Moderation der Pressekonferenz.

„Wir freuen uns, endlich den Vorhang zu lüften und unser revolutionäres Fertigungsverfahren der Weltöffentlichkeit vorzustellen“, so Ulrich Ernst, Founder und CEO der Blackstone Resources AG.

„Unsere im 3D-Druck produzierten Batterien sind eine Weltneuheit – und ein Game Changer: Wir erreichen damit eine um 20% erhöhte Energiedichte der Ladungsträger bei gleichzeitig drastischer Reduktion umweltrelevanter Einflüsse.“ Tatsächlich senkt die Blackstone Thick Layer Technology ©, den Energieverbrauch in der Batteriefertigung und die Kosten der Produktion erheblich. „Dabei setzt das Verfahren auf einen umweltverträglichen, rein wasserbasierten



Blackstone Technology Green



Blackstone Resources AG

Blackstone Resources AG Logo

Prozess und reduziert Abfallstoffe um 50%“. Unsere patentierte Technologie hat immenses Potenzial und weitreichende Folgen für die Elektromobilität der Zukunft. Zur Pressekonferenz am 7. Dezember werden unsere Partner zudem ihre ersten Pilotprojekte in Döbeln vorstellen.“ erklärt Ulrich Ernst, CEO. Die Moderation der Pressekonferenz wird Axel Kahn übernehmen
Weltneuheit 3D-Druck als Mittel im Kampf gegen den Klimawandel

Der Stichtag sorgt anlässlich zahlreicher Meilensteine sowohl in der Branche wie auch in den Medien für Aufsehen: Erstmals können Pressevertreter der Herstellung von den Lithium-Ionen Batterien in Deutschland im 3D-Druckverfahren beiwohnen. „Unser Quantensprung in der Batteriefertigung leistet einen wichtigen und nachhaltigen Beitrag zur Verkehrswende und im Kampf gegen den Klimawandel“, so Serhat Yilmaz, CMO der Blackstone.

Zum exklusiven Austausch wird bei der Veranstaltung auch eine Auswahl von Special Guests beitragen.

Mit Spannung wird auch ein Vortrag des Chief Marketing Officer und Senior Vice President Thomas Sautter von Voith Group Heidenheim, erwartet.

Ein Batteriesystem-Lieferant von Blackstone wird den Tag ebenfalls nutzen, um erste Module mit den Hightech-Batterien zu präsentieren.

Pressevertreter sind herzlich zu dem Event am 7.12.21 eingeladen. Anmeldungen sind aktuell noch unter <https://events.blackstoneresources.ch/> möglich.

Über Blackstone Resources AG

Die Blackstone Resources AG ist eine Schweizer Holdinggesellschaft mit Sitz in Baar, Kanton Zug, welche sich auf den Markt für Batterietechnologie und Batteriemetalle konzentriert. Wir bieten ein direktes Engagement in der Revolution der Batterietechnologie.

Die Blackstone Technology baut derzeit eine Produktionslinie für 3D-gedruckte Kleinserien in Döbeln, Sachsen, auf. Die kurzfristige Produktion wird Pouch-Zellen mit der Blackstone Thick Layer Technology © sein, die eine 20% höhere Dichte in Lithium-Ionen-Zellen ermöglicht. Blackstone setzt das Entwicklungsprogramm für Festkörperbatterien und deren Produktionsprozess fort.

Elektrofahrzeuge und Batterien haben die Nachfrage großer Mengen verschiedenster Metalle angetrieben. Daher errichtet, entwickelt und betreibt Blackstone Resources Produktionsstätten für Batteriemetalle wie Lithium, Kobalt, Mangan, Graphit, Nickel und Kupfer, um an diesem Trend teilzunehmen.

Serhat Yilmaz
Blackstone Resources AG

+41 41 449 61 63

[email us here](#)

Visit us on social media:

[Facebook](#)

[Twitter](#)

[LinkedIn](#)

This press release can be viewed online at: <https://www.einpresswire.com/article/555450811>

EIN Presswire's priority is source transparency. We do not allow opaque clients, and our editors try to be careful about weeding out false and misleading content. As a user, if you see something we have missed, please do bring it to our attention. Your help is welcome. EIN Presswire, Everyone's Internet News Presswire™, tries to define some of the boundaries that are reasonable in today's world. Please see our Editorial Guidelines for more information.

© 1995-2021 IPD Group, Inc. All Right Reserved.