

Fünf Jahre Innovationen: Alles Gute zum Geburtstag, Startup Autobahn

Dieser Artikel gibt den Stand zum Zeitpunkt seiner Veröffentlichung wieder. Der Inhalt kann inzwischen veraltet sein.

28/12/2021 Startup Autobahn, Europas größte Mobilitätsplattform für Open Innovation, hat eine Schnittstelle zwischen Unternehmen und Start-ups im Bereich der Mobilität geschaffen, die in ihrer Innovationskraft und Vielfalt ihresgleichen sucht. Ein großer Gewinn – auch für den Kooperationspartner Porsche.

Um neue Entwicklungen erfolgreich umzusetzen und auf den Markt zu bringen, müssen mehrere Faktoren zusammenkommen. Zu den wichtigsten gehören die kontinuierliche Weiterentwicklung, Skalierbarkeit, der Einsatz der richtigen Technologie, umfangreiche Tests, der richtige Zeitpunkt und die richtigen Partner. Die Innovationsplattform Startup Autobahn erfüllt die meisten dieser Kriterien.

Die Initiative, die junge Technologie-Start-ups und ihre vielversprechenden Ideen mit branchenführenden Unternehmen zusammenbringt, feierte kürzlich ihren fünften Geburtstag. Seit dem

Start wurden insgesamt mehr als 350 Projekte realisiert und mehr als 250 Veranstaltungen durchgeführt. Porsche ist seit 2017 Partner und hat im Rahmen der Zusammenarbeit fast 80 Projekte umgesetzt. Rund ein Drittel der Kollaborations-Ergebnisse fließt in die Serienentwicklung ein.

Das Mobilitätserlebnis neu erfinden

Die Automobilindustrie befindet sich mitten in einem umfassenden Transformationsprozess. Dabei ergeben sich an vielen Stellen Möglichkeiten - etwa durch innovative Lösungen im Bereich der elektrischen Antriebe und der Batterietechnologie, aber auch durch die zunehmende Bedeutung von Software in Fahrzeugen sowie der Einführung künstlicher Intelligenz. Auch das Thema Nachhaltigkeit kann durch Kooperationen vorangetrieben werden, sei es durch ökologische Materialien oder mehr Transparenz in der Lieferkette.

Das Streben nach Perfektion und Innovation ist tief in der DNA von Porsche verankert. Ferdinand Porsche selbst hat diesen Anspruch formuliert: „In der Entwicklung des Automobils hat es nie einen Ruhepunkt gegeben. Wir stehen heute vor vielen Herausforderungen, und wenn wir diese gelöst haben, werden wir vor vielen neuen Herausforderungen stehen. Wir werden immer weiter nach Perfektion streben."

Startup Autobahn 2021

Aber Startup Autobahn beschränkt sich nicht darauf, Innovationen in das digitale Ökosystem von Fahrzeugen zu bringen. Darüber hinaus zeigen die Start-ups, wie Technologie eingesetzt werden kann, um das Fahrerlebnis zu verbessern oder die Produktion effizienter zu gestalten. Die folgende Liste zeigt, wo unsere Zusammenarbeit ansetzt und wie vielfältig die Lösungen sein können. So konnten Porsche und Startup Autobahn in den vergangenen Jahren viel mit künstlicher Intelligenz experimentieren oder neue Realitätsebenen wie Virtual Reality oder Augmented Reality ausprobieren.

Neue Ansätze, viele Anwendungen

Kreativer Input für die Strategie 2030

Durch die Zusammenarbeit mit Startup Autobahn kann Porsche Innovationen in allen Bereichen des Unternehmens anstoßen. Dabei lernt Porsche vom Wissen der Gründer und bietet den Zugang zur Anwendung in der Praxis. In jedem Programmdurchlauf entwickeln die Experten des Unternehmens gemeinsam mit den Start-ups Prototypen und initiieren die serienreife Umsetzung.

Startup Autobahn ist kein typischer Start-up-Accelerator, sondern bietet ein ganzes Ökosystem für erfolgreiche Zusammenarbeit, das sich nahtlos in die Arbeit von Porsche mit vielversprechenden Start-

ups und Gründern einfügt. Dazu gehören der Company Builder Forward31 von Porsche Digital, der Early-Stage-Investor APX und unsere Kooperationsinitiative Porsche Ventures, die gezielt in junge Unternehmen und deren Ideen investiert. So unterschiedlich diese Wege auch sind, sie alle bauen auf der Strategie 2030 auf und gestalten proaktiv die Zukunft.

MEDIA ENQUIRIES



Stefan Mayr-Uhlmann

Spokesperson Finance and IT
+49 (0) 1523 / 911 7804
stefan.mayr-uhlmann@porsche.de

Linksammlung

Link zu diesem Artikel
https://newsroom.porsche.com/de/2021/innovation/porsche-startup-autobahn-fuenf-jahre-jubilaeum-26844.html

Media Package
https://pmdb.porsche.de/newsroomzips/e464fe37-6d9e-45b9-a493-ae75e41a28bd.zip

Externe Links
https://startup-autobahn.com/
https://medium.com/next-level-german-engineering
https://way-ahead.tech/#section1
https://www.holoride.com/
https://sevend.de/
https://visometry.com/de/
https://spread.ai/
https://www.maaind.com/