

## Presseinformation

### Fraunhofer Spin-off plus10 unter Top 3 Startups bei Fabrik des Jahres

Fraunhofer Spin-off plus10 ist eines der drei besten Startups bei renommiertem Industrie-Wettbewerb *Fabrik des Jahres* in der Kategorie „Startup Challenge“. Mit einer innovativen KI-Optimierungssoftware für die automatisierte Produktion konnte das junge Unternehmen aus Augsburg und Stuttgart das Fachpublikum überzeugen.

Augsburg/Stuttgart, 22.06.2021



Felix Georg Müller (plus10) konnte mit seinem Pitch im Finale der Startup Challenge des Wettbewerbs *Fabrik des Jahres* überzeugen. Bildquelle: SV Veranstaltungen.

Bei einem der angesehensten Industrie-Wettbewerben im Kontext von Fabrikplanung und -betrieb in Europa konnte das Unternehmen plus10 mit seinen KI-basierten Softwaretools *Darwin und Shannon*<sup>®</sup> für die automatisierte Produktionsoptimierung die Zuschauer\*innen für sich gewinnen und schaffte es unter die Top 3 Startups. In seinem Pitch überzeugte Felix Georg Müller (CEO und Co-Founder von plus10) das Publikum, welches aus Produktionsexpert\*innen, Werksleiter\*innen sowie Entscheider\*innen aus der Industrie bestand. Im Finale der Startup Challenge, welches am Dienstag stattfand, standen außerdem die Unternehmen Additive Marking und MotionMiners. Den ersten Platz in der finalen Abstimmung belegte MotionMiners.

## **Maschinen voneinander lernen lassen – das Erfolgsrezept von plus10**

plus10 wurde 2019 von den drei Ex-Fraunhofer Mitarbeitern Felix Georg Müller, Pablo Mayer und Thomas Hilzbrich gegründet. Diese haben es sich zur Aufgabe gemacht, dass selbst komplexe Maschinen und Anlagen durch ihre kontinuierliche daten-basierte Optimierung jederzeit maximal produktiv betrieben werden können. Dafür nutzen sie KI-Algorithmen und lassen Maschinen voneinander lernen. Die Produktionssoftware wird bereits in verschiedenen Branchen eingesetzt und erzielt 5 – 15 % Output Steigerung im laufenden Mehrschicht-Betrieb. Mittlerweile besteht das Team aus 15 Mitarbeiter\*innen, die Know-how aus den Bereichen Software-Entwicklung, Data Science sowie Automatisierungs- und Steuerungstechnik vereinen.

## **Fabrik des Jahres prämiert jährlich herausragende Lösungen für die Produktion**

Der Benchmark-Wettbewerb *Fabrik des Jahres* zeichnet jedes Jahr herausragende Unternehmen aus, die mit innovativen Technologien und Digitalisierung die eigene Wettbewerbsfähigkeit steigern. Weitere Kategorien, in denen Firmen ausgezeichnet werden, sind u. a. „Standortsicherung durch Digitalisierung“ oder auch „Hervorragendes Produktionsnetzwerk“. Der Wettbewerb und gleichnamige Kongress wird jedes Jahr von *Süddeutscher Verlag Veranstaltungen* und der Unternehmensberatung *Kearney* ausgerichtet.

-

### Bildunterschrift:

Felix Georg Müller (plus10) konnte mit seinem Pitch im Finale der Startup Challenge des Wettbewerbs *Fabrik des Jahres* überzeugen.

Bildquelle: SV Veranstaltungen.

### Über plus10:

plus10 GmbH ist ein Fraunhofer KI-Spin-Off zur automatisierten Produktionsoptimierung mit Standorten in Augsburg und Stuttgart. Das Unternehmen entwickelt selbstlernende Optimierungssoftware speziell für vollautomatisierte und komplexe Maschinen und Anlagen jeglicher Branchen. Die KI-Algorithmen reduzieren Verkettungsverluste sowie Fehlersuchzeit in großen Anlagen und schlagen situative Anpassungen von Prozessparametern zur Vermeidung von Ausschuss vor. Auf diese Weise werden Produktivität und Anlageneffektivität signifikant gesteigert.

### Weitere Informationen zu plus10:

Lena Kunz

Tel.: 0821 - 7898 6400

E-Mail: [lena.kunz@plus10.de](mailto:lena.kunz@plus10.de)

Website: <https://plus10.de>