

## **Innovatives Flughafenprojekt AeM Speedport erhält 8 Millionen Euro Fördermittel**

Der Flughafen Paderborn erhält acht Millionen aus Berlin für innovatives KI-Projekt. Erfahren Sie, was das für die Region bedeutet.

### **Innovation am Himmel: Geldregen für den Flughafen Paderborn**

Der Flughafen Paderborn setzt auf Innovation und erhält dafür kräftige Unterstützung. Das Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV) in Berlin hat den beteiligten Unternehmen und Partnern eine Förderzusage in Höhe von insgesamt acht Millionen Euro für das Projekt AeM Speedport überreicht. Diese Finanzierung markiert einen bedeutenden Schritt in der Weiterentwicklung des Flughafens und wird die Region nachhaltig beeinflussen.

### **Revolutionäre Mobilität dank KI**

Das Projekt AeM Speedport steht für eine wegweisende Transformation in der Luftfahrtbranche. Im Fokus steht das autonome Bewegen von Flugzeugen mittels modernster Sensorik und künstlicher Intelligenz. Zukünftig sollen Flugzeuge eigenständig und ohne den Einsatz von Triebwerksleistung auf dem Rollfeld navigieren. Ein interaktives Kontrollzentrum wird als Herzstück der Steuerung dienen, um alle Bewegungen der Flugzeuge präzise zu lenken. „Die autonome Mobilität hat weitreichende Auswirkungen auf nachhaltige und effiziente Fortbewegung, die über den Flughafen hinausgehen“, betonte

Projektkoordinator Stefan Schröder.

## **Autonomie für alle Fahrzeuge**

Neben den Push-back-Fahrzeugen sollen auch andere Fahrzeuge auf dem Rollfeld autonom agieren. Diese Innovation wird nicht nur den Flughafenbetrieb, sondern auch Zubringerdienste, den öffentlichen Nahverkehr und weitere Bereiche der Mobilität maßgeblich verändern. Das Projekt AeM Speedport umfasst eine Vielzahl von Unternehmen und Institutionen, darunter der Flughafen Paderborn/Lippstadt, die Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe und die University of Paderborn.

## **Regionale Vorteile und globale Wahrnehmung**

Der Flughafen Paderborn/Lippstadt bietet ideale Rahmenbedingungen für innovative Luft- und Raumfahrtlösungen. Als Verkehrsflughafen mit geringerem Verkehrsaufkommen dient er als optimaler Testort für neue Technologien. Die gesamte Region wird von den Projekten des Innovationsflughafens profitieren, wie Flughafen-Geschäftsführer Roland Hüser betont. Die Stärkung der regionalen Infrastruktur und die Schaffung neuer Arbeitsplätze sind nur einige der positiven Auswirkungen, die dieses wegweisende Projekt mit sich bringt.

## **Das Ziel des Innovationsflughafens PAD**

Der Innovationsflughafen PAD am Flughafen Paderborn/Lippstadt schafft eine einzigartige Umgebung für die Entwicklung, Tests und Validierung zukünftiger Flugoperationen. Nachhaltige und autonome Flugsysteme stehen dabei im Mittelpunkt. Die Schaffung eines spezialisierten Zentrums und die Umsetzung innovativer Anwendungen sind zentrale Bestandteile des Innovationsflughafens, der eine Vorreiterrolle in der Luftfahrtbranche einnimmt.

- **NAG**

Details

**Besuchen Sie uns auf: [n-ag.de](https://n-ag.de)**