



Eine Information der
Stadt Ingolstadt

Stadt Ingolstadt
Presse- und Informationsamt
Franziskanerstraße 7, 85049 Ingolstadt
Telefon: 0841 305-1090 oder -1091
Telefax: 0841 305-1089
E-Mail: pressestelle@ingolstadt.de
Internet: www.ingolstadt.de

Presse- und Informationsamt
Michael Klarner, Tel. 305-1090

11.03.2019 / 294

UAM-Initiative: Zahlreiche Erfolge und Fortschritte

Mit der Weltpremiere des CityAirbus auf dem Rathausplatz kann jetzt ein sichtbarer Erfolg der Urban Air Mobility (UAM) Initiative gefeiert werden. Doch im Hintergrund arbeitet die Stadt Ingolstadt zusammen mit den fast 50 Projektpartnern des Netzwerks seit der Unterzeichnung des „Manifesto of Intent“ im Juni 2018 auf Hochtouren – in weniger als neun Monaten konnten zahlreiche Maßnahmen, Studien und Anträge vorbereitet, eingereicht und zum Teil auch schon umgesetzt werden.

UAM-Netzwerktreffen

Am Montag, 11. März, findet im Rahmen der Enthüllung des CityAirbus bereits das dritte Netzwerktreffen der UAM-Projektpartner statt. Zwischen 70 und 80 Vertreter der teilnehmenden Unternehmen, Einrichtungen und Verbänden kommen für die Treffen nach Ingolstadt. Es wurden mehrere Arbeitsgruppen zur Bearbeitung spezifischer Themen gegründet, die im Herbst 2018 ihre Arbeit aufgenommen haben.

Zahl der Netzwerkpartner steigt

Die Zahl der unterstützenden Netzwerkpartner in der UAM-Initiative steigt weiter an. Inzwischen sind bereits 45 Unternehmen, Einrichtungen und Verbände UAM-Partner in Ingolstadt. Zu den namhaftesten Vertretern gehören Audi, Airbus, die Deutsche Bahn, das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt und die Europäische Flugsicherung. Mit dabei sind auch Hochschulen, Gewerkschaften, die Landkreise der Region 10 sowie mehrere Ministerien auf Landes- und Bundesebene. Interessenten können sich weiterhin anschließen.

Nationales Netzwerk gegründet

Die UAM-Initiative ist ein europaweites Projekt mit insgesamt 17 mitwirkenden Kommunen. In Deutschland nehmen außer Ingolstadt auch die Städte Hamburg, Bad Hersfeld, Aachen und Münster teil. Bei einem Treffen am 27. Februar in Berlin haben diese deutschen Städte ein nationales Netzwerk unter Koordination des Bundesverkehrsministeriums gegründet. Ziel ist ein re-



Eine Information der
Stadt Ingolstadt

regelmäßiger Austausch unter diesen Kommunen. Vertreter der Ingolstädter UAM-Initiative haben in den vergangenen Monaten mehrmals an Netzwerk-Terminen, unter anderem in Brüssel und Berlin, teilgenommen.

Ingolstadt als Sprecher für finanzielle Fragen

Die Stadt Ingolstadt vertritt alle 17 UAM-Städte in Europa in finanziellen Angelegenheiten im Kontext der UAM-Initiative gegenüber der Europäischen Union („Funding-Financing“).

Zentrum für unbemannte Flugsysteme

Bei Airbus Defence & Space in Manching befindet sich derzeit ein Zentrum für unbemannte Flugsysteme im Aufbau. Die Eröffnung ist noch im Frühjahr geplant.

brigkAIR

Das Digitale Gründerzentrum der Region Ingolstadt (brigk) wird um einen zusätzlichen Standort erweitert. In Manching soll eine Dependence mit dem Namen „brigkAIR“ entstehen – mit Spezialisierung auf dreidimensionale Mobilität. Der Ministerrat der Bayerischen Staatsregierung hat dem Konzept den Zuschlag erteilt.

Forschungsprojekt UAM im ÖPNV (OBUAM)

Die Technische Hochschule Ingolstadt (THI), die Technische Universität München (TUM) und das Forschungsinstitut Bauhaus Luftfahrt haben gemeinsam ein Forschungsprojekt an den Start gebracht. Darin geht es um die Erforschung des langfristigen Anwendungspotentials von Urban Air Mobility als Ergänzung zum öffentlichen Personennahverkehr am Beispiel Oberbayern. Die Studie wird vom Freistaat gefördert.

FreeRail-Projekt von Deutscher Bahn mit Quantum Systems

Anfang des Jahres hat sich die Deutsche Bahn dem UAM-Projekt angeschlossen. Im Rahmen von „Urban Air Mobility“ sollen bei Modellversuchen gemeinsam mit dem Drohnenhersteller Quantum Systems der Einsatz von Drohnen und Flugtaxis sowie die erforderlichen Bedingungen untersucht werden, die nötig sind, um diese Fluggeräte zur schnelleren und effizienteren Inspektion des Streckennetzes einzusetzen.

Forschungsprojekt zur gesellschaftlichen Akzeptanz

Der Lehrstuhl für Dienstleistungsmanagement der Katholischen Universität Eichstätt-Ingolstadt unter der Leitung von Prof. Dr. Jens Hogleve arbeitet an einem Forschungsprojekt zur Bürger-

Stadt Ingolstadt
Presse- und Informationsamt
Franziskanerstraße 7, 85049 Ingolstadt
Telefon: 0841 305-1090 oder -1091
Telefax: 0841 305-1089
E-Mail: pressestelle@ingolstadt.de
Internet: www.ingolstadt.de



Eine Information der
Stadt Ingolstadt

beteiligung und öffentlichen Akzeptanz im Rahmen der UAM-Initiative. Konkret geht es unter anderem darum, herauszufinden, welchen Nutzen UAM für Bürger hat und welche Erwartungen und Befürchtungen damit in der Gesellschaft verbunden sind.

Bürgerbeteiligung

Mit der Präsentation des CityAirbus auf dem Rathausplatz, Ansprechpartnern vor Ort und einem kleinen Rahmenprogramm mit Podiumsdiskussion und Expertenstatements kann der erste Schritt zur „greifbaren“ Bürgerbeteiligung im Rahmen der UAM-Initiative gemacht werden.

„Ich bin begeistert, wie schnell unsere UAM-Initiative gewachsen ist. Nahezu jeden Monat schließen sich weitere starke Partner an. Gemeinsam konnten in der kurzen Zeit bereits eine Vielzahl von Projekten, Maßnahmen und Studien auf den Weg gebracht werden. Wir haben es geschafft, rasch die nötigen Strukturen zu finden und Netzwerke zu bilden. Jetzt gilt es, gemeinsam an der Luftmobilität der Zukunft zu arbeiten“, so Oberbürgermeister Christian Lösel.

Stadt Ingolstadt
Presse- und Informationsamt

Franziskanerstraße 7, 85049 Ingolstadt
Telefon: 0841 305-1090 oder -1091
Telefax: 0841 305-1089
E-Mail: pressestelle@ingolstadt.de
Internet: www.ingolstadt.de

Roadmap

AIRBUS



Jetzt

Zentrum für unbemannte Flugsysteme in Manching Airbus Defence & Space

Rückgrat und Motor der regionalen Wirtschaft Audi und Zulieferer

FreeRail DB und Quantum Systems

Start Bürgerbeteiligung

Stadtentwicklungsplan mit neuen Hbf und Start- und Landeplatz



Unterzeichnungszereemonie Manifesto of Intent Juni 2018



Brig air



Testfeld 5G für autonomes Fahren und Drohnen

Erste Testflüge CityAirbus in Manching Frühjahr 2019

Memorandum of Understanding

exploring the third dimension

Roadmap

Zentrum für unbemannte Flugsysteme in Manching Airbus Defence & Space

Rückgrat und Motor der regionalen Wirtschaft Audi und Zulieferer

FreeRail DB und Quantum Systems

nächste Schritte

Start Bürgerbeteiligung

Stadtentwicklungsplan mit neuen Hbf und Start- und Landeplatz



Unterzeichnungszereemonie Manifesto of Intent Juni 2018

Brig air

Testfeld 5G für autonomes Fahren und Drohnen

Erste Testflüge CityAirbus in Manching



Memorandum of Understanding

AIRBUS



exploring the third dimension

Stadt Ingolstadt

Presse- und Informationsamt

Franziskanerstraße 7, 85049 Ingolstadt

Telefon: 0841 305-1090 oder -1091

Telefax: 0841 305-1089

E-Mail: pressestelle@ingolstadt.de

Internet: www.ingolstadt.de