



Startklar dank Kommunikation und Akzeptanz

Im Fokus des Hamburger Projekts steht neben der rechtlichen und technischen Umsetzung die Einbindung der Bevölkerung. Informieren Sie sich über das Projekt und stellen Sie Ihre Fragen: im Rahmen von Beteiligungsformaten nehmen wir Ihr Feedback auf.

Weitere Informationen und Termine finden Sie auf <https://medify.hamburg>.



Ein Projekt für unsere Stadt

Medify Hamburg wird bis September 2022 erarbeiten, wie unbemannte Luftfahrzeuge zuverlässig, sicher und effizient für den Transport medizinischer Güter eingesetzt werden können. Für die Patienten. Für die Umwelt. Für die Stadt. Für uns.

Verfolgen Sie die Projektfortschritte auf: <https://medify.hamburg>



© Lufthansa Technik AG / Sonja Brüggemann



Wir sind Medify Hamburg



Medify in Aktion

So sah der medizinische Drohnentransport in der ersten erfolgreichen Testphase aus:



Kontakt

<https://medify.hamburg>
info@medify.hamburg

Gefördert durch:

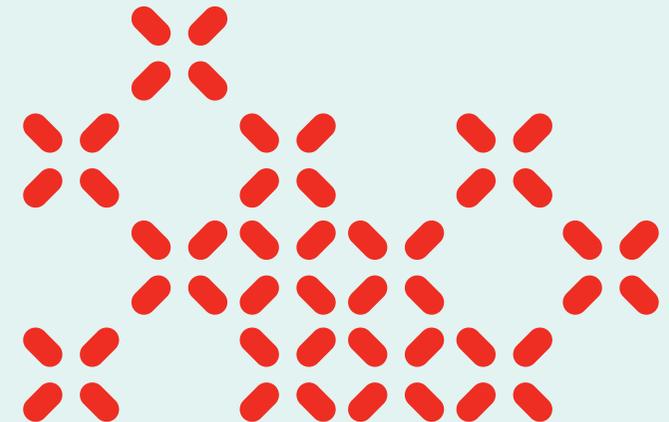


aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

© ZAL / Daniel Reinhardt



Medizinischer Drohnentransport made in Hamburg



Transportzeit reduzieren

Medifly Hamburg zeigt auf, wie unbemannte Luftfahrzeuge (Drohnen) für den Transport medizinischer Güter eingesetzt und ein sicherer Regelbetrieb zwischen Hamburger Krankenhäusern ermöglicht werden kann.

Im medizinischen Bereich ist es regelmäßig notwendig, eilige Fracht zu transportieren. Dazu zählen dringend benötigte Medikamente, Blutkonserven und Laborproben. Bisher erfolgen diese Transporte in der Regel auf der Straße. Selbst als Blaulichtfahrten können diese Transporte bei schlechten Verkehrslagen erhebliche Zeit in Anspruch nehmen; Zeit, die im Zweifelsfall nicht zur Verfügung steht. Hier zeigt Medifly Lösungen auf.

Wenn jede Sekunde zählt

Es finden täglich Operationen statt, bei denen es notwendig ist, dass Patienten Gewebe entnommen wird, das noch während der Operation von einem pathologischen Labor untersucht werden muss. Allerdings befinden sich diese Pathologien in den meisten Fällen nicht vor Ort. Folglich müssen die Gewebeproben dort hingebbracht werden, bei Bedarf mit Unterstützung von Blaulicht. Währenddessen verbleiben die Patienten in Narkose und es vergeht kostbare Zeit.

Dies ist nur ein Anwendungsbeispiel von vielen, bei dem der Einsatz unbemannter Luftfahrzeuge einen wichtigen Beitrag zur Verbesserung unserer medizinischen Versorgung leisten kann.



Luftbrücken bauen, Staus überfliegen

Medifly leistet einen Beitrag zur Verbesserung der medizinischen Versorgung, nachhaltiger Logistik und Reduzierung des Verkehrs in Metropolen bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung der Luftverkehrssicherheit.

Wenn künftig unbemannte Luftfahrzeuge für den Transport dringend benötigter medizinischer Güter eingesetzt werden, verbessert das die medizinische Versorgung der Patienten und entlastet den Verkehr auf der Straße. Unbemannte Luftfahrzeuge fliegen auf dem kürzesten Weg zum Ziel und stehen nicht im Stau. Sie sind nicht an Straßen gebunden und benötigen für den Betrieb nur wenig Infrastruktur. Sie fliegen elektrisch, sind vergleichsweise leise und stoßen keine Abgase aus.

Medifly Hamburg im Überblick



VERBESSERUNG DER
PATIENTENVERSORGUNG



REDUZIERUNG DER
TRANSPORTZEITEN



ENTLASTUNG DES
STRASSENVERKEHRS



SICHERER TRANSPORT
MEDIZINISCHER GÜTER



EIN PROJEKT AUS HAMBURG
FÜR HAMBURG

