



ALBACOPTER® Cargo-Drohnen der nächsten Generation

Sächsische Innovationsbörse III

05. November 2024, Bautzen

ALBACOPTER® – Cargo-Drohnen der nächsten Generation

Market



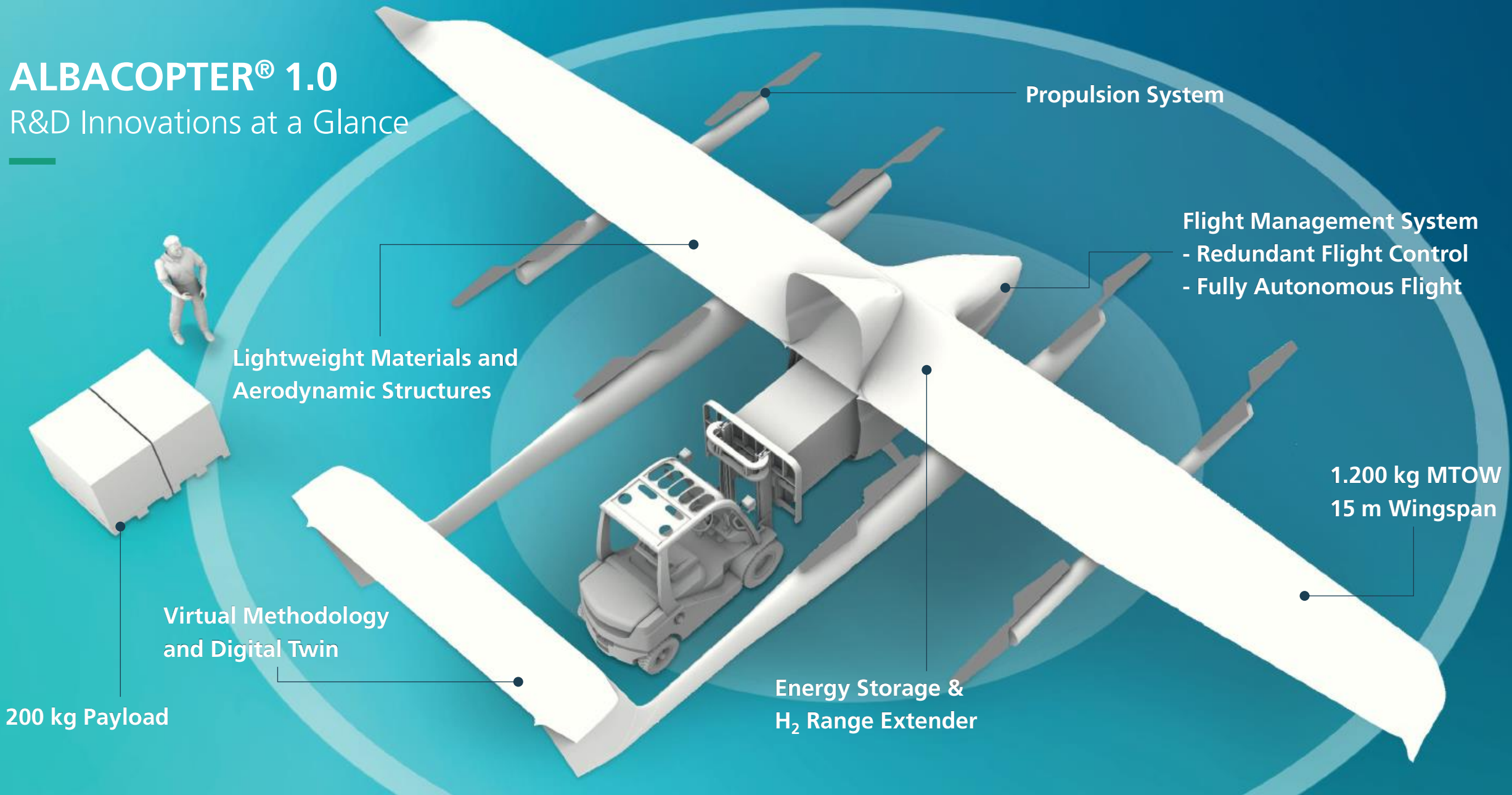
Payload 2 kg

200 kg

20 T

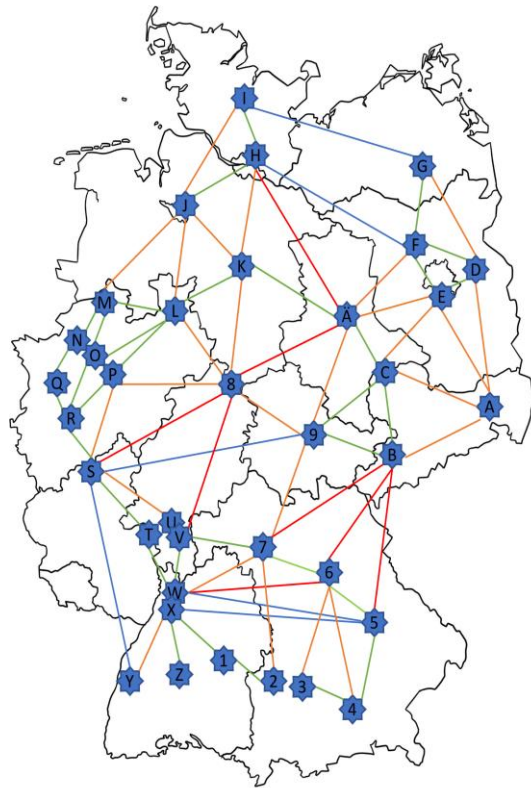
ALBACOPTER® 1.0

R&D Innovations at a Glance



ALBACOPTER® – Cargo-Drohnen der nächsten Generation

Mission

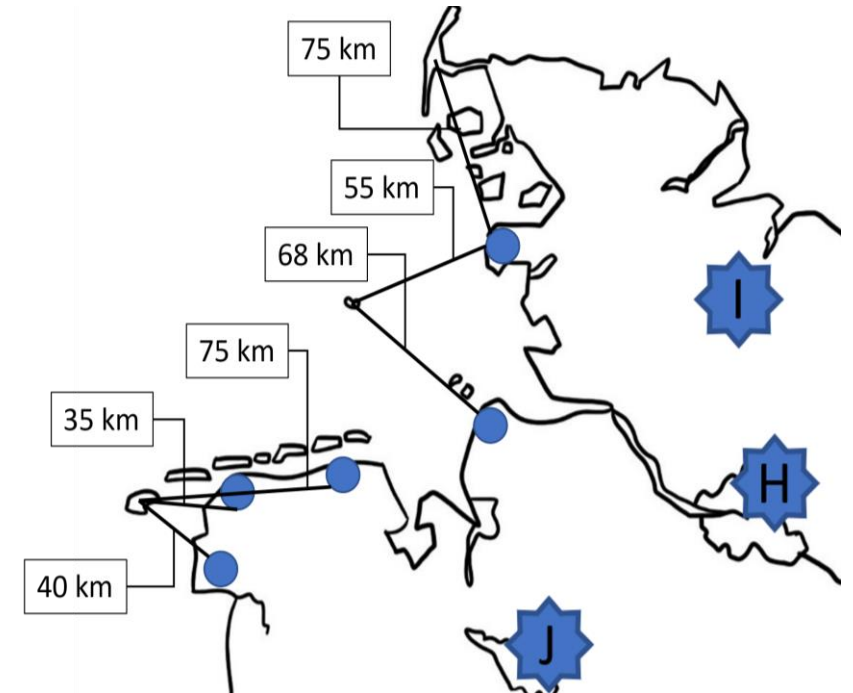


Legende
Grün: unter 100 km
Orange: 100-150 km
Rot: 150-200 km
Blau: über 200 km

Hub to Hub Logistik



Kurierdienst



Anbindung strukturschwacher Regionen wie bspw. die Nordseeinseln oder Offshore Windparks

ALBACOPTER® – Cargo-Drohnen der nächsten Generation

Time-Line

ALBACOPTER®0.5
Q1 2025 Erstflug skalierter
Demonstrator



ALBACOPTER®1.0
Q4 2025 Fertigstellung
Flugzeugzelle



ALBACOPTER®1.0
Q1 2027 Erstflug



Kontakt

Martin Leuner
Strategische Entwicklung und Administration
Tel. +49 351 4640-811
martin.leuner@ivi.fraunhofer.de

Fraunhofer IVI
Zeunerstraße 38
01069 Dresden
www.ivi.fraunhofer.de

