



Lilium reicht 36 neue Patentanmeldungen ein

MÜNCHEN, 18. MAI 2022

Lilium N.V. (NASDAQ: LILM) („Lilium“), Entwickler des ersten vollelektrischen, senkrecht startenden und landenden („eVTOL“) Jets, hat 36 neue Patente angemeldet, die vom Europäischen Patentamt („EPA“) veröffentlicht wurden.

Dabei handelt es sich um technische Erfindungen für die Kerntechnologie des Lilium Jet. Mehr als 70% der Lilium-Patente konzentrieren sich dabei auf Energie und Antrieb, aber auch mehrere andere Bereiche werden erfasst: Strukturen und Kabinenausstattung, Avionik und kundenspezifische Elektrik.

Diese Patente sind Teil einer Reihe von 50 Patenten, die Lilium im Laufe des Jahres 2021 angemeldet hat, weitere werden im nächsten Jahr folgen. Mit den Anmeldungen beim Europäischen Patentamt in München (EPA) soll das geistige Eigentum von Lilium in Europa gesichert werden. Lilium wird seine Patente auch in anderen Schlüsselmärkten, einschließlich den USA und China, sichern, um seine Erfindungen zu schützen.

Daniel Wiegand, Mitbegründer und CEO von Lilium, sagte: „Lilium entwickelt und schützt die radikalen technischen Innovationen, die den Lilium Jet einzigartig machen. Die heute veröffentlichten Anmeldungen sind ein Beweis für den Einfallsreichtum unserer Ingenieure und ihr Engagement, die Grenzen der Technologie zu erweitern und Liliums Platz an der Spitze der eVTOL-Entwicklung zu festigen. Diese Patentanmeldungen bringen uns der Kommerzialisierung des Lilium Jets einen Schritt näher, aber sie stärken auch die Innovation in der Luftfahrtindustrie insgesamt, da Bereiche wie Energie ständige Investitionen in neuartige und nachhaltige Systeme und Technologien erfordern.“

[Patente](#)

ÜBER LILIUM

Lilium (NASDAQ: LILM) entwickelt ein nachhaltiges und zugängliches regionales Hochgeschwindigkeits-transportmittel für Personen und Güter. Mit einem vollelektrischen, senkrecht startenden und landenden Jet,



der einzigartige Kapazität, geringe Lärmbelästigung und hohe Leistung bei null Betriebsemissionen bietet, beschleunigt Lilium die Dekarbonisierung der Luftfahrt. Lilium arbeitet mit Branchenführern in den Bereichen Luft- und Raumfahrt, Technologie und Infrastruktur zusammen und hat bereits geplante Transportnetzwerke in Deutschland, Amerika und Brasilien angekündigt. Das über 750-köpfige Team von Lilium besteht aus rund 400 Luft- und Raumfahrtingenieuren und einem Führungsteam, das für die Entwicklung einiger der erfolgreichsten Flugzeuge der Luftfahrtgeschichte verantwortlich ist. Der 2015 gegründete Hauptsitz und die Produktionsstätten von Lilium befinden sich in München, Deutschland, mit Teams in ganz Europa und den USA. Weitere Informationen finden Sie unter lilium.com. Wir nutzen unsere Website auch dafür, gelegentlich wichtige Informationen über unser Geschäft und unseren Betrieb zu veröffentlichen.

[Twitter](#) [Instagram](#) [Facebook](#) [LinkedIn](#)

MEDIENKONTAKT

Meredith Bell, Lilium

+41 79 432 57 79

meredith.bell@lilium.com

press@lilium.com

Dr. Rainer Ohler (extern)

+49 172 489 0353

rainer.ohler@seniorstrategists.com