

Mag. Gerhard Peller
Geschäftsführer



office@blade-scape.com

Hochleistungsdrohnen – Flugzeiten über 1,5 Stunden und mehrere Sensoren an Bord – völlig neue Einsatzbereiche für Thermografie

BLADESCAPE Airborne Services GmbH agiert als Systemintegrator und Gesamtlösungsanbieter im Bereich der autonomen Inspektion und Zustandserfassung sowie automatisierten, auf künstlicher Intelligenz basierten Datenanalyse, unter Einsatz unbemannter Luftfahrzeugsysteme.

Im noch jungen Markt des professionellen Anwendungsbereiches der unbemannten Luftfahrt greift BLADESCAPE auf eine über 15-jährige Expertise zurück. Hochleistungsgeräte erlauben Nonstop-Flüge von über 100 km und eröffnen neue Einsatzbereiche mit höchster Effizienz. Kommen dabei neben Thermografie-Sensoren gleich mehrere untereinander vernetzte Sensoren gleichzeitig zum Einsatz, führt dies zu hoher Effizienz und Kundennutzen.

Gerhard Peller, Geschäftsführer von BLADESCAPE und selbst seit vielen Jahren international mit High-Tech Geräten der unbemannten Luftfahrt bestens vertraut, gibt anhand von erfolgreich abgewickelten Großprojekten und Praxisberichten Einblick in diese Tätigkeiten, aber auch in die Herausforderungen und Hürden die für erfolgreiche Einsätze im Bereich der Thermografie bewältigt werden müssen.

BLADESCAPE Airborne Services GmbH
Schwechat · Salzburg · Stuttgart
Concorde Business Park B5
2320 Schwechat, Austria