
Kompetenzzentrum für Drohnen

IN SALZBURG errichtet **Bladescape**, ein internationaler, herstellerunabhängiger Systemintegrator und Dienstleister, der sich seit über 14 Jahren mit dem industriellen Einsatz von Hochleistungsdrohnen beschäftigt, ein Kompetenzzentrum für unbemannte Luftfahrzeugsysteme. UAVs (Unmanned Air Vehicles) sind eine mittlerweile sehr genaue und günstige Methode, um Industrie- und Infrastrukturanlagen wie etwa Stromleitungen, Bahntrassen oder Brücken auf Schäden zu untersuchen. Eine PWC-Studie schätzt das globale Marktpotenzial dieses Geschäftsfelds auf rund 120 Milliarden Euro. Das Zentrum beschäftigt sich u. a. mit der Automatisierung von Prüfprozessen sowie der Auswertung von Inspektionsergebnissen und hilft Unternehmen bei der Prozessumstellung. Ziel ist es laut Geschäftsführer **Gerhard Peller**, anwendungsspezifische Lösungen zu entwickeln und durch Einsatz künstlicher Intelligenz Wartungs- und Sanierungsmaßnahmen - besonders dank Erfassung des tatsächlichen Zustands von Bauwerken und Anlagen - optimal zu planen.
