



Es (f)liegt was in der Luft

Vermessung mit dem neuen Aibot X6

Die neuen UAV Systeme (Unmanned Aerial Vehicle, auf Deutsch unbemanntes Luftfahrzeug) faszinieren und revolutionieren derzeit weltweit den Markt bei Kartierung, Inspektion, Vermessung und vielem mehr. Das ungemein breite Anwendungsgebiet weckt das Interesse von Fachleuten auf der ganzen Welt, und die Zahl der erfolgreichen Anwendungen steigt stetig an.

Die ing und esg Ingenieure zeigen Technik, die begeistert. Unsere Angebotspalette erweitern wir kontinuierlich für Ihre Visionen und Ziele. Im Bereich Vermessung präsentieren wir Ihnen ab sofort ein vielversprechendes, innovatives Instrument zur Datenerfassung: Den Aibot X6. Die neue Lösung im Bereich der UAV Systeme!

ing INGENIEURE
Unser Plan für Ihren Erfolg





■ Luftaufnahmen zur Dokumentation der Renaturierung von Teilbereichen der Alz. Kombination von Bild- und Videoaufnahmen.

■ Luftaufnahmen als Abrechnungsgrundlage und zur Massenermittlung Baugebiet „Sonnleitn“ in Kirchweidach.

■ Flächenermittlung anhand hochauflösender Orthofotos entlang des Alzkanals in Hirten.
■ Befliegung zur Aktualisierung des Bebauungsplans in Feichten.

Anwendungsgebiete

Tiefbau, Infrastruktur und Erschließung:

- Geländeaufnahme als Grundlage für Planung und Massenermittlung
- Orthofotos zur Visualisierung
- Inspektion von Brückenanlagen
- Straßen- und Oberflächenkartierung
- Dokumentation Baufortschritt
- Beweissicherung
- Grundlage für Abrechnung
- etc.

Industrie- und Gewerbebau:

- Inspektionsflüge
- Thermische Analysen
- Photovoltaik Thermografie
- etc.

Umwelt- und Landschaftsplanung:

- Planungsgrundlagen
- Nutzungskartierung
- Biotopkartierung
- Vegetationskartierung
- Landschaftsbau
- Umweltbaubegleitung
- Monitoring
- etc.

GIS:

- Orthofotos kleiner Gebiete aktualisieren/ergänzen
- Wärmebildaufnahme für Energiekataster
- etc.

Vermessung:

- Massenermittlungen
- Schadensdokumentation
- Verkehrsmonitoring
- Bestandserfassung
- Imagefilme
- 3D-Modelle
- Live-Events
- Naturkatastrophen (Überschwemmungen)
- ect.

Unser Plan für Ihren Erfolg

Mit den ing Ingenieuren steht Ihnen ein Spezialistenteam für Ingenieur-Dienstleistungen auf höchstem Niveau zur Verfügung. Mit rund 50 Mitarbeitern an sechs Standorten betreuen wir Kommunen und

staatliche Behörden ebenso wie namhafte Industrieunternehmen und private Auftraggeber. Hochqualifizierte Mitarbeiter sorgen für die detailgenaue Entwicklung fachübergreifender Lösungen.



Traunreut Tel.: 0 86 69 / 78 69 0
Burghausen Tel.: 0 86 77 / 987 98 0
München-West Tel.: 0 89 / 790 861 77 -0
Altötting Tel.: 0 86 71 / 924 51 0
Dresden Tel.: 0 3 52 06 / 39 62 60

www.ing-ingenieure.de