



air-inspection services and more

professional unmanned-air-system operations


DROHNEN
INSPEKTIONSFLÜGE



INDOOR & OUTDOOR.

Drohnen-Inspektionsflüge

Unsere Stärke liegt im Präzisions-Drohnenflug für die In- und Outdoor-Inspektion mit umfangreicher technischer Ausrüstung. Wir befliegen sicher und effizient, schwer zugängliche bauliche Anlagen und Bauteile, optional auch mit zwei Kamerasystemen pro Drohne.





LIVE & VISUELL.

Externes Monitoring

Während des Drohnen-Fluges wird das Bild der Kamera live auf einen Monitor am Boden übertragen und ermöglicht so die Auswahl und Aufzeichnung der gewünschten Bild- und Video-Szenen. Eine Simultanübertragung auf mobile Kunden-Endgeräte ist auf Wunsch jederzeit möglich.



SICHER & SCHNELL.

Professionelle Bewertungs-Gutachten

Unsere Drohnen liefern hochauflösende Detailbilder und Videoaufnahmen, sowie gegebenenfalls Wärmebilder, für Inspektionen, Instandhaltungsanalysen und qualifizierte Bewertungsgutachten. Die Flugparameter und Aufnahmen können abgespeichert und für Vergleichsaufnahmen automatisiert wiederholt werden.

EINSATZ- GEBIETE...

...unserer Kameradrohnen

BOS-Einsätze; Dokumentation von Elementarschäden; Begutachtung von Fassaden, Schornsteinen, Dächern, Masten, Brücken, Kirchtürmen, Windkraft- und Photovoltaikanlagen; visuelle Inspektion von nicht zugänglichen Innenbauteilen in Stadien und Lagerhallen, sowie überall, wo detailgetreue Aufnahmen erforderlich sind. Schneller und kostengünstiger als Industrielletterer, Hubsteiger oder Gerüststellung.



ZERTI-
FIZIERT...

...von den Landesluftfahrt-Behörden

Wir sind zertifiziert gemäß §21a LuftVO, durch die Landesluftfahrtbehörden, für Drohneninspektionsflüge in Hamburg, Schleswig-Holstein sowie Mecklenburg-Vorpommern. Weitere Bundesländer sind auf Anfrage jederzeit möglich!



SAFETY FIRST!

Fliegen mit Verantwortung

Wir sind Mitglied im Bundesverband Copter Piloten, dem im deutschen Sprachraum größten Dachverband für Copter-Piloten als Steuerer von Unmanned Aerial System (UAS) . zertifikat?



SAFETY FIRST!

Fliegen mit Verantwortung

Wir sind Mitglied im Bundesverband Copter Piloten, dem im deutschen Sprachraum größten Dachverband für Copter-Piloten als Steuerer von Unmanned Aerial Systems (UAS).

DATES & FACTS

- ✓ 30fach optischer Zoom
- ✓ Foto- und Videoaufnahmen bis 5,2K
- ✓ hochauflösende Wärmebildaufnahmen 640x480 / 30Hz
- ✓ Laser-Suchscheinwerfer / Lautsprecher
- ✓ Flugstabilität bis zur Windgeschwindigkeit von 43 km/h
- ✓ Flüge bei Temperaturen von – 20°C bis + 50°C (nach VFR)
- ✓ Nachtflüge mit Nachtbeleuchtung (SERA)
- ✓ Flüge außerhalb der Sichtweite (nach Genehmigung)
- ✓ Detailaufnahmen aus großer Entfernung
- ✓ Überkopf-Aufnahmen (Brückeninspektion)
- ✓ Bildübertragung auf externe Geräte
- ✓ Indoor-Flüge
- ✓ Einsatzmöglichkeiten in der Landwirtschaft
- ✓ Schnell-Ladesysteme für Langzeiteinsätze
- ✓ 2 Fernbedienungen (Pilot / Kameramann)
- ✓ Flüge in Flugkontrollzonen (über 120m) und anderen Einsatzgebieten nach Genehmigung möglich



**air-inspection
services and more**

professional unmanned-air-system operations
by quasdorf + kagemann gmbh

Professionelle Drohnen-Inspektionsflüge

„Wir fliegen auch dort, wo sonst niemand mehr fliegen kann!“

So erreichen Sie uns...

quasdorf + kagemann GmbH

Abteilung:
air-inspection services and more
fahrenberg 13
22885 barsbüttel

Tel: 040-670 10 20
uas-aufstieg@quasdorf-kagemann.de



www.drohnen-inspektionsflug.de