

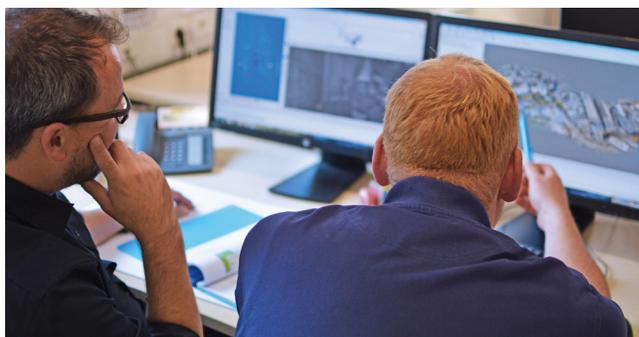


Ihre Anlage aus einer neuen Perspektive

Dank ihrer Reichweite und Flexibilität eröffnen unsere Industrie-Drohnen völlig neue Inspektionsmöglichkeiten. Sie erleichtern die Inspektion großer Bereiche in kürzester Zeit und erreichen hochgelegene und schwer zugängliche Stellen. Teure Gerüste oder Industriekletterer werden nicht länger benötigt. Die Ergebnisse der Flüge werden stets dokumentiert und können später von unseren Industrieexperten ausgewertet werden. Unsere individuell anpassbaren Drohnen können mit verschiedenen Sensortypen bestückt werden, so dass sie für eine Vielzahl unterschiedlicher Überprüfungen eingesetzt werden können.

Kameras

Optische Überprüfung von Gebäudestrukturen, Erosion und vieles mehr. Dokumentation mittels hochauflösender Fotos, Videos und 3D-Scans und Überführung in dreidimensionale Geländemodelle (siehe auch PlantScan 3D).



Wärmebildaufnahmen

Analyse von Wärmeverlusten, Rohrverstopfungen usw. Dokumentation mittels Fotos und 3D-Scans mit Wärmebildüberlagerungen.

Gasdetektion

Emissionsmessung, Gaslecks und vieles mehr.

Von uns angebotene Überprüfungen

- Wärmeprüfungen (z. B. von Koksöfen)
- Sichtkontrolle (z. B. von Kaminen, Silos)
- Volumenmessung und Massenberechnung (z. B. Halden)

Spezielle Prüfungen

Bitte wenden Sie sich bei besonderen Prüfanforderungen jederzeit gerne an uns. Gemeinsam finden wir eine Lösung für Ihre Anforderungen.

Ihre Servicevorteile

- Kosteneffizient und sicher
- Inspektion großflächiger oder weit entfernter Bereiche innerhalb kürzester Zeit
- Inspektion an schwer zugänglichen Stellen oder Orten
- Keine Industriekletterer oder Gerüste erforderlich
- Analyse der beim Flug gewonnenen Daten durch Industrieexperten