

AIRMAP

JOBSIGHT
(BY HANGAR)

Baustellenüberwachung effizient und einfach wie nie zuvor

JOB**SIGHT** ist eine für Bauunternehmen entwickelte Plattform, die Ihnen mit automatisiertem Drohnenbetrieb und intelligenter Datenverarbeitung eine unvergleichliche Transparenz über ihre Bauprojekte bietet. Mit JOB**SIGHT** können Sie den Baufortschritt überwachen, die Sicherheit verbessern, Nachbesserungen reduzieren und die Effizienz des gesamten Projektlebenszyklus steigern. Mithilfe moderner und robuster Technologie erhalten Sie in einem Großteil Ihrer Geschäftsbereiche eine Kapitalrendite (ROI) von bis zu 233%. Baustellenüberwachung par excellence mit sehr hohem Einsparungspotential sofort und nachhaltig einsetzbar.



Missionsplanung &
autonome Datenerfassung



Datenverarbeitung &
Modellierung automatisiert



Analyse, Berichterstattung &
Dokumentation

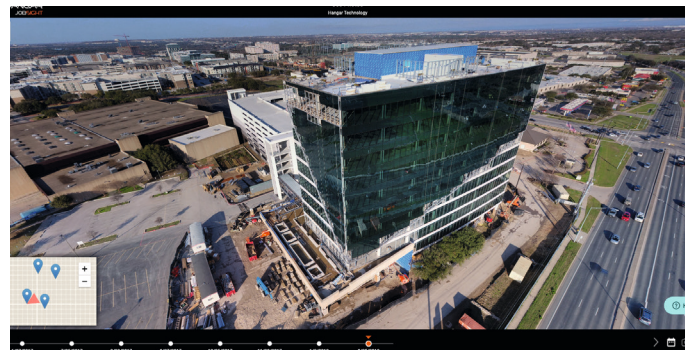
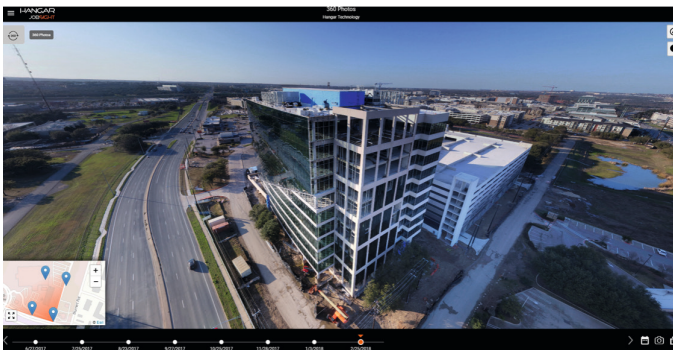
ANWENDUNGSBEISPIELE

Beispiel für: Fortschrittsüberwachung

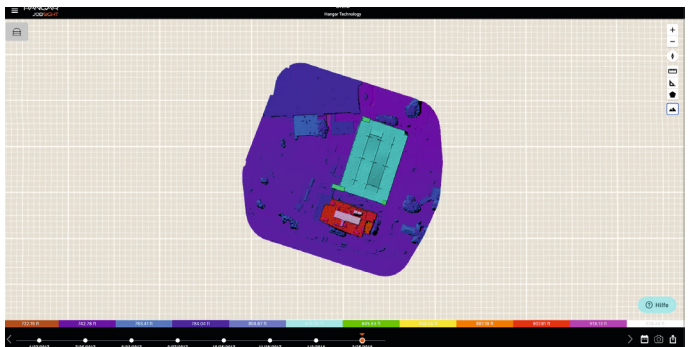
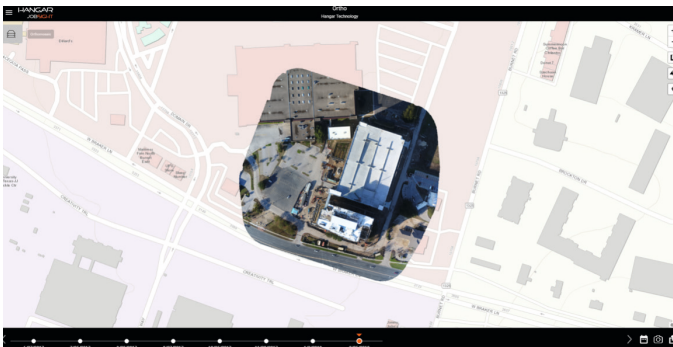


„Every week we capture the same images from the same angles. With JobSight, we can peel back the layers on a building, see that progression, and know that things were done right along the way.“
John Andres, OPERATIONS TECHNOLOGY MANAGER, ANDRES CONSTRUCTION SERVICES

Beispiel für: Inspektion und Qualitätskontrolle mit 360° Aufnahmen



Orthofotos Beispiel für: Material- /Anlagen- & Lieferantenmanagement



PRODUKTVORTEILE/TOP FUNKTIONEN

- Erfassung Ihrer Baustellen aus allen Blickwinkeln und Perspektiven
- Umfassende Dokumentation des gesamten Bauprozesses
- Vollständige Automatisierung von Flugwegen und Datenmanagement
- Aufnahme hochauflösender Bilder & anschließende Verarbeitung zu 360-Grad Panoramen, Orthofotos und Multiwinkel-Bildserien
- Effiziente Früherkennung bei Problemen und Verzögerungen
- Projektmanagement und Aufgabenverteilung – einfach teilbar mit allen Mitarbeitern und Partnern
- Lebenslange Speicherung aller Daten auf verschlüsselten Server



SPEZIFIKATIONEN

	JOBSIGHT	JOBSIGHT 360
Softwarepakete	<ul style="list-style-type: none"> • World Portfolio Dashboard • JobSight Viewer • Hangar Autoflight Software • Hangar Capture App 	<ul style="list-style-type: none"> • World Portfolio Dashboard • JobSight Viewer • Hangar Capture App
Lizenzgröße	Bis zu einer Erfassung pro Tag, bis 50.000 m²	
Visualisierungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> • Bis zu 6x 360 Fotos • Orthomosaik • Bilderserie (Geländeaußenseite) 	<ul style="list-style-type: none"> • Bis zu 4x 360 Fotos pro Seite
Nutzer	Unbegrenzte Nutzeranzahl	
Daten	<ul style="list-style-type: none"> • Herunterladen der Raw- Dateien • Unbegrenzte Prozessierung • Unbegrenzte Datenverwaltung • Unbegrenzter Speicherplatz • Lebenslanger Zugriff auf die Daten 	
Support	<ul style="list-style-type: none"> • Unterstützung bei der Missionsplanung • Unterstützung bei der Durchführung • Unterstützung bei der Verwendung des Onlineportals Luftraummanagement (ab 2021) • Technischer Software-Support • Procore API Einbindung (sofern vorhanden) 	<ul style="list-style-type: none"> • Zendesk Online-Wissensdatenbank und E-Mail Support

Die Robotik erhält Einzug in viele Industriebereiche.

BEGINNEN AUCH SIE MIT DER INTEGRATION VON DROHNEN IN IHREN ARBEITSABLAUF – WIR UNTERSTÜTZEN SIE DABEI

- Skalierung durch internes Training und gezieltes Outsourcing
- Grundsteinlegung für die risikoneutrale Beschaffung von neuen und komplexeren Technologien
- Robotisierung für den ausschlaggebenden Wettbewerbsvorteil

UNSER LEISTUNGS-PORTFOLIO (4 VARIANTEN)

- **DaaS (Data as a Service)** – Regelmäßige Dokumentation Ihrer Baustelle und zur Verfügung Stellung von Benutzernamen für die Visualisierung, Speicherung und Bereitstellung von Links für und zu Ihren Daten
- **Data Capturing as a Service** – Regelmäßige Befliegung Ihrer Objekte durch unsere Piloten sowie die Bereitstellung der Lizenz zur Administrierung von JobSight und der eigenen Erstellung von Benutzernamen für die Prozessierung, Visualisierung, Speicherung und Bereitstellung von Links für und zu Ihren Daten. Sie erhalten eine initiale Schulung für die Administrierung und Verwendung der JobSight.
- **Drone as a Service** – Zur Verfügung Stellung einer oder mehrerer Drohnen sowie die Bereitstellung der Lizenz zur Administrierung von JobSight und der eigenen Erstellung von Benutzernamen für die Prozessierung, Visualisierung, Speicherung und Bereitstellung von Links für und zu Ihren Daten. Sie erhalten eine initiale Schulung für die Erstellung der Flugplanung, Datenübergabe, Administrierung und Verwendung von JobSight. Optionale Ausbildung Ihrer Piloten nach Bedarf.
- **Equipment** – Sie bestellen Ihre Hardware und/oder Software und erhalten von uns alle relevanten Schulungen inklusive einer betreuten Erst-Befliegung.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns gerne.



Epotronic GmbH
Hansaallee 201
40549 Düsseldorf
Deutschland

Telefon: +49 (0)7248 200 8680
Ansprechpartner: Susanne vom Hof
E-Mail: info@epotronic.com
USt. Id-Nr.: DE 313525966 | St.-Nr.:
31191/34181

