

# sprint.

## DIE SPRINT-DROHNE

Schnelle und kostengünstige  
Schadenerfassung aus der Luft



# DIE DROHNE – DAS „FLIEGENDE AUGE“ VON SPRINT.

Gestern noch Zukunftsmusik, heute schon vielfach genutzt: Unbemannte Flugzeuge übernehmen mit wenig Aufwand Aufklärungsaufgaben aus der Luft. Mit der Sprint-Drohne hält die flexible Technologie Einzug in Sanierung und Gebäudemanagement.

Ob bei Sturm- und Hagelschäden an Dächern, bei der Einsatzplanung nach großen Katastrophen oder auch bei routinemäßigen Instandhaltungsaufgaben: Am Anfang jeder erfolgreichen Abwicklung steht die umfassende Begutachtung, Dokumentation und Auswertung der Situation.

**Innovation mit dem Nutzen im Blick.**

Doch der Aufwand dafür steigt exponentiell, wenn das Einsatzgebiet unzugänglich, gefährlich oder – wie etwa bei Kumulschäden nach Sturmereignissen – extrem großflächig ist. Hier bietet der Einsatz von Sprint-Drohnen zahlreiche Vorteile.

## Die Vorteile auf einen Blick

- **ZEIT:** Schneller Überblick über Gesamtsituation und Details
- **KOSTEN:** Sinnvolle Alternative zu Spezialeinsatzkräften
- **ORGANISATION:** Einfacher Einsatz mit geringem Vorlauf
- **SICHERHEIT:** Risikolose Erfassung gefährlicher Umgebungen
- **TRANSPARENZ:** Digitaler Workflow und Einbindung in SESAM



# ABHEBEN UND BESCHIED WISSEN: SCHNELL, EINFACH UND SICHER.



## Wenn jede Stunde zählt.

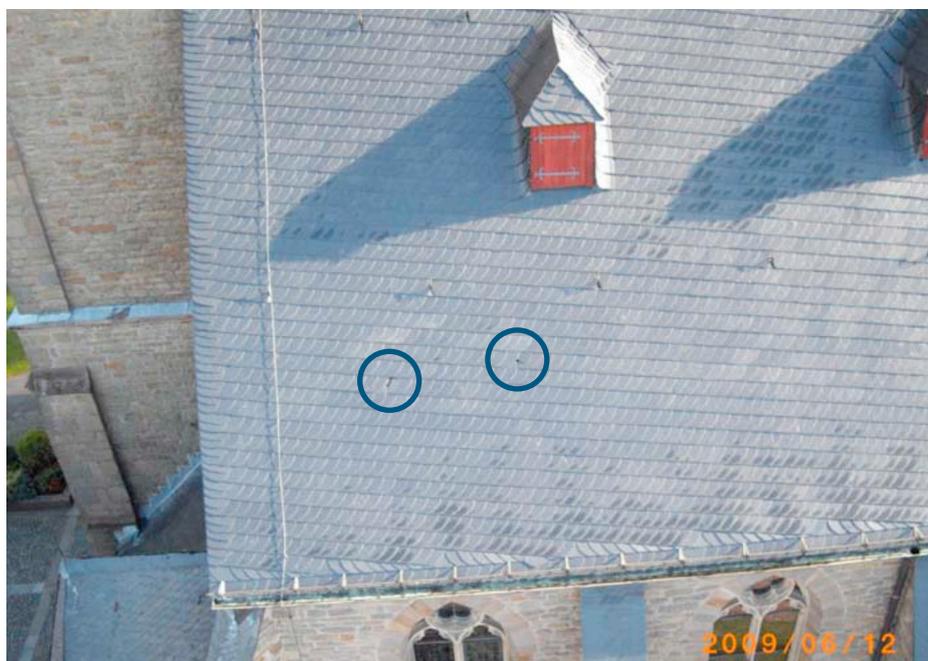
Nach umfangreichen Schäden kommt es vor allem auf eins an: den schnellen Überblick über den Schadenumfang. Denn je mehr Zeit zwischen Ereignis und Reaktion verstreicht, desto höher ist der Aufwand in der Abwicklung. Durch eine rasche Begutachtung lassen sich die Kosten meist drastisch senken.

Sprint-Drohnen erfassen großflächige und unzugängliche Areale schnell und effizient und kommen dabei ohne großen organisatorischen Vorlauf aus. Sie sind in kürzester Zeit bundesweit vor Ort einsatzbereit.

## Sicherheit geht vor.

In großen Höhen, Gefahrenzonen oder unzugänglichem Gelände spielt die Sprint-Drohne ihre Stärken voll aus: Sie minimiert das Risiko von Unfällen, vermeidet den Einsatz teurer Spezialeinsatzkräfte und liefert gestochen scharfe Bilder vom Ort des Geschehens. Vorteile, die in der Schadenbegut-

achtung ebenso entscheidend sind wie etwa bei der proaktiven Risikobewertung von Immobilien und Liegenschaften.



Kirchen-Schieferdach mit Hagelschaden

# NEUER WORKFLOW: KOSTENGÜNSTIG UND TRANSPARENT.

## Kosten bleiben am Boden.

Durch ihren flexiblen Einsatz bietet die Sprint-Drohne zahlreiche Einsparpotenziale. Von dem exakt kalkulierbaren Komplettpaket inklusive Anfahrt, Recherausstattung und Pilot profitieren Versicherer, Gutachter und Investoren, aber auch Einsatzkräfte vor Ort – von der Feuerwehr bis zur Bergwacht. In all diesen Bereichen sorgt die Drohne für eine deutliche Kostenreduktion.

## Überblick von A bis Z.

Hoch auflösende, detaillierte Luftaufnahmen ermöglichen einen nahtlosen digitalen Workflow mit unerreichter Datenqualität. Die Aufnahmen lassen sich exakt an den geografischen Koordinaten ausrichten (Georeferenzierung) und eignen sich damit für eine eindeutige, stichhaltige Dokumentation in allen Versicherungs- und Begutachtungsabläufen. Sprint bietet darüber hinaus die Einbindung in den komfortablen Sprint-Workflow mit der digitalen Projekttakte SESAM.



# DIE SPRINT-DROHNE – ÜBERZEUGEND IN TECHNIK UND LEISTUNG

## Die technischen Daten.

- Senkrechtstarter mit 4 getriebelosen Motoren
- Hoch auflösende 10-Megapixel-Fotokamera
- Automatische Stabilisierung bis 4 m/s Windgeschwindigkeit
- 500 Meter Aktionsradius
- Möglichkeit der Georeferenzierung der Bilder

## Der Nutzen.

- Schnelle, kostengünstige Schadenerfassung
- Für großflächige und unzugängliche Areale:
  - Windkraftanlagen
  - Fotovoltaikanlagen
  - etc.
- Erfassung von Sturm- und Hagelschäden an Dächern
- Ideal in Gefahrenbereichen
- Zur Leistungsüberprüfung nach Sanierungsarbeiten
- Wertvolle Informationsquelle für proaktives Risk-Management
- Leicht kalkulierbares Komplettpaket inkl. Anfahrt, IT und Pilot

## Noch effizienter durch den Sprint-Workflow.

- 24 Stunden Erreichbarkeit
- Einsatzgarantie: innerhalb von 3 Stunden deutschlandweit
- Bundesweit einheitliches Serviceniveau
- Schnelle, lösungsorientierte Arbeitsweise
- Alles aus einer Hand: Auf Wunsch des Kunden sofortiger Start der Sanierungsmaßnahmen
- Einbindung in die elektronische Projektakte SESAM

# sprint

■ Sprint Sanierung GmbH  
Servicenummer:  
Telefon 0049-221-96 68 300  
Telefax 0049-221-96 68 110  
E-Mail: info@sprint.de  
Internet: www.sprint.de