

Was rund um Ihre Anlage geschieht.

Kreisfahrt um ein Klinikum: Schulen, Kitas und Versorgung ringsum, eingefärbt nach Sektor.

Ob Umspannwerk, Wasserwerk, Klinik oder Funkmast: Wer Versorgung verantwortet, braucht das Umfeld des Standorts im Blick, vom Gelände über den Luftraum bis zum Wetter. SovAtlas legt es in ein Bild, auf Karten, die nur sieht, wer sie sehen soll.

Für: Energie und Wasser · Kliniken · Telekommunikation · Sicherheit und Krisenstab

FÜR WEN

Ein Standort, vier Blickwinkel.

Objektschutz, Krisenstab, Betrieb und Geschäftsleitung fragen nach demselben Ort, mit verschiedenen Fragen. Das KRITIS-Dachgesetz verlangt von Betreibern Risikoanalyse, Resilienzplan und Meldung von Vorfällen.

OBJEKTSCHUTZ

Das Umfeld kennen

- Drohnen-Geozonen, gemeldete Luftfahrzeuge und gestörte Satellitenortung über dem Standort.
- Das Sichtfeld: von wo der Standort einsehbar ist.
- Zufahrten, Gelände und Gebäude in 3D.

KRITIS-Dachgesetz: Überwachung der Umgebung als Resilienzmaßnahme

BETRIEB

Risiken mit Ort

- Überschwemmungsgebiete und ein Wasserspiegel zum Durchspielen.
- Trinkwasser- und Heilquellenschutzgebiete mit ihren Zonen.
- Gelände, Hangneigung und Wald im Umfeld.

Risikoanalyse am Ort statt in der Tabelle

KRISENSTAB

Wer ist betroffen?

- Kliniken, Pflegeheime, Schulen und Wasseranlagen im Umfeld.
- Einwohner im 100-Meter-Raster des Zensus 2022.
- Amtliche Warnungen und Wetter des DWD auf derselben Karte.

Meldung von Vorfällen mit dem betroffenen Gebiet

PLAN UND ÜBUNG

Vom Bild zum Plan

- Krisenpläne in Anlehnung an BSI-Standard 200-4 mit KRITISplan.
- Fünf Phasen, je Maßnahme sieben Pflichtangaben.
- Übungen am selben Szenario, mit Kommune und Feuerwehr.

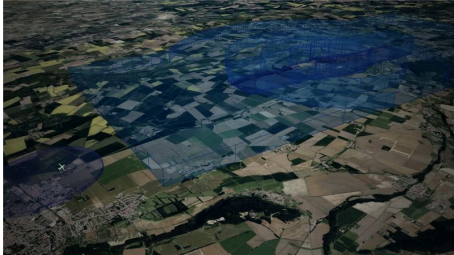
Resilienzplan und Übungen

UMFELD · HEUTE REGIONAL · BILD AUF DER TITELSEITE

Welche Nachbarn zählen selbst zur kritischen Infrastruktur?

Neben welcher Klinik, Schule oder Versorgungsanlage der Standort liegt und wie viele Menschen ringsum wohnen, zeigt ein Blick.

Einrichtungen aus Kataster und offenen Daten; Abhängigkeiten zwischen Anlagen rechnet die Karte nicht.



Geozonen für Drohnen über dem Standort, jede mit ihrem Höhenband.

LUFTRAUM · DEUTSCHLANDWEIT

Was ist über dem Standort in der Luft?

Objektschutz und Krisenstab sehen, welche Regeln über dem Standort gelten, wo gemeldete Luftfahrzeuge unterwegs sind und wo die Ortung gestört ist.

Drohnen sieht die Karte nicht.



Beispiel: Was von einer Anhöhe aus über das Tal hinweg zu sehen ist.

SICHT

Von wo aus sieht man auf das Gelände?

Eine Vorauswahl für Absuche, Objektschutz und Standortplanung: welche Anhöhe, welches Dach und welche Straße Blick auf die Anlage haben.

Das Sichtfeld rechnet Gelände und Gebäude, keinen Bewuchs.



Ein Flusstal im Szenario: Der Wasserspiegel wird Meter für Meter angehoben.

HOCHWASSER · HEUTE REGIONAL

Liegt die Anlage am Wasser, und was, wenn es steigt?

Vorsorge mit Bild: welche Anlage, welche Klinik und welches Wasserwerk im selben Tal liegen, und wo Notstrom oder ein Ausweichweg vorbereitet werden sollten.

Der Wasserspiegel ist ein Szenario, keine Prognose; eine Wassertiefe rechnet die Karte nicht.

Wie ein Einstieg aussieht.

Vorführen

Eine Stunde, Ihr Standort: Umfeld, Luftraum, Gelände und Warnungen, auf einer geschützten Karte.

OHNE VORBEREITUNG

Pilot

Eine geschützte Karte für Ihre Standorte mit Ihren ersten Daten; benannter Umfang, benannte Laufzeit.

OBJEKTSCHUTZ ODER KRISENSTAB

Plan und Übung

Der Krisenplan zum selben Szenario mit KRITISplan, in Anlehnung an BSI-Standard 200-4, und eine Übung daran.

MIT KOMMUNE UND FEUERWEHR

Welchen Standort sollen wir Ihnen zeigen?

In einer Vorführung zeigen wir SovAtlas an Ihrem Standort, auf einer geschützten Karte, mit den Daten, die dort heute zusammenfließen.

room AG · Löbstedter Straße 47a · 07749 Jena · Telefon +49 3641 5549440 · h.elstner@room.com

Mehr zum Thema: sovatlas.com/kritis · Betrieb und Nachweis: sovatlas.com/betrieb

KARTENGRUNDLAGEN Luftbild, Gebäudegrundrisse, Laserscan und Bodenrichtwerte: © GDI-Th, CC BY 4.0 · Geobasisdaten © Freistaat Thüringen (TLBG), dl-de/by-2-0 · Grundkarte und Landesgrenzen: © GeoBasis-DE / BKG, dl-de/by-2-0 · Höhenmodell: © Re:Earth Terrain / Maptherhorn, CC BY 4.0 · Kartendaten: Protomaps, © OpenStreetMap-Mitwirkende, ODbL · Drohnen-Geozonen: dipul, DFS Deutsche Flugsicherung im Auftrag des BMDV, CC BY-ND 4.0 · Flugverkehr: adsb.lol, ODbL · Bevölkerungsraster: Zensus 2022, © Statistische Ämter des Bundes und der Länder, dl-de/by-2-0 · Trainingswelt WorldCrafter: Geobasisdaten © GDI-Th, CC BY 4.0, verändert; © OpenStreetMap-Mitwirkende, ODbL · Filme: Beispielsichten mit öffentlichen Daten, Aufnahmen aus SovAtlas, farblich bearbeitet

Dieses Blatt ist eine Marktinformation und kein Angebot. · Angaben in diesem Blatt: Stand Oktober 2026 · © 2026 room AG