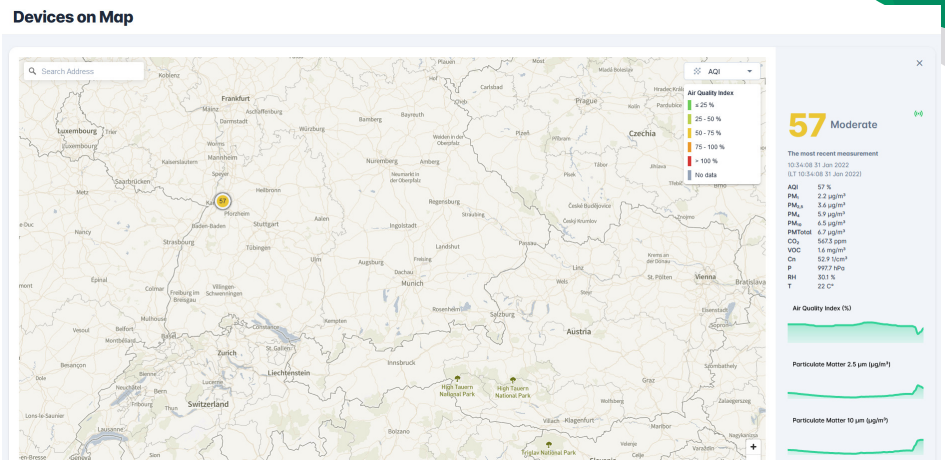
MyAtmosphere



Wir machen Luftqualität sichtbar: Indem wir sie mit unseren hochpräzisen Geräten* messen sowie über unsere Cloud-basierte Datenplattform sammeln und visualisieren: lokal und dezentral.

MyAtmosphere ist eine umfassende Lösung für ein wirksames und effizientes Management von Luftqualitätsinformationen – von der Erfassung bis hin zur Kommunikation an Dritte. Egal, ob es sich dabei um Luftverschmutzung durch den Verkehr in der Stadt, durch Baustellen, in der Industrie, auf Deponien oder im Tagebau handelt: Mit MyAtmosphere können Sie die Luftqualität einfach überwachen, verstehen und dokumentieren.

*Geräte sind bei MyAtmosphere nicht inklusive.

Vorteile

- Umfassendem Know-how der Palas-Aerosolexperten
- Hochpräzisen und smarten Messgeräten*
- Cloud-basierter Erfassung, Auswertung und Dokumentation Ihrer erhobenen Daten
- Intuitiven Visualisierungssoftware
- Zeit und Geld sparen: Keine Software von Drittanbietern für Visualisierung und Kommunikation erforderlich (enthält keine SIM-Karte oder Internetverbindung)
- Zugriff auf die Daten von jedem Ort und zu jeder Zeit - mit jedem Gerät
- Vereinfachte Verwaltung von mehreren Überwachungsprojekte
- Integration und Fernverwaltung von Palas-Instrumenten*

*Nicht in MyAtmosphere inkludiert

Anwendungen

- Infrastruktur mit Straßen, Schienen, Seehäfen & Flughäfen
- Smart City
- Tagebau & Deponien
- Baustellen
- Industrieareale
- Naturereignisse
- Rückbau & Abbruch

Technische Daten

Messgrößen	PM_1, $PM_{2,5}$, PM_4, PM_{10}, PM_{Total}, C_N, CO, CO_2, O_3, SO_2, NO_2, X50, LDSA,Druck, Temperatur, rel. Luftfeuchte, Windparameter ... (geräteabhängig)
Datenspeicher	1-Minuten-Durchschnitt für 24 h, 15-Minuten-Durchschnitt für 2 Jahre