

# MY ATMOSPHERE

## 自然事件时的空气质量

La Palma 火山岛上的  
Palas® 监测系统

# LA PALMA 火山岛上的 PALAS® 监测系统

自然事件时的空气质量



在金丝雀岛 La Palma 上，自从 2021 年 Cumbre Vieja 爆发以来，安装了 9 个 AQ GUARD SMART（含气体传感器），并持续监测空气质量。

借助 MyATMOSPHERE，西班牙政府当局能够时刻关注整个岛屿的空气质量。精确的实时测量结果帮助保护人们避免空气中不可见的威胁，并及时采取必要措施，例如宵禁。

要持续实时关注空气质量，需要如下智能环境测量系统：

- 可靠地提供精确测量数据
- 同时集成天气数据一并考虑
- 可以测量有毒有害气体，如 SO<sub>2</sub>
- 随时清晰显示测量数据



粉尘监测



天气监测



气体监测

## PALAS® 的解决方案

作为全球气溶胶技术专家，Palas GmbH 通过 MyATMOSPHERE 带来专业的环境测量系统，包括：

- 高精度空气质量测量设备（包括气体传感器）
- 兼容天气传感器
- 云数据平台

## 优势

利用最新空气质量数据得出快速措施以保护人群，如宵禁

