

MY ATMOSPHERE

空气质量监测平台

管理、显示和记录

德国制造

MYATMOSPHERE

让空气质量一览无余

我们让空气质量变得可见：借助高精度仪器测量，通过云数据平台收集和显示：本地和去中心化的。

MYATMOSPHERE 是一个用于有效高效管理空气质量信息的综合解决方案 - 从数据收集到与第三方通信。

无论空气污染是因都市交通、施工现场、工业、垃圾掩埋场还是露天采矿引起：利用 **MYATMOSPHERE**，您可以轻松监测、了解和记录空气质量。

测量即知

实时数据采集可靠的相关空气质量参数，结合气象数据，可以进行针对性测量。只需将设备和传感器连接到数据平台 - 一切就绪！

应用示例



公路/铁路/港口



智慧城市项目



露天矿场/垃圾掩埋场



施工现场



工业



自然灾害风险区域

工作原理

MyATMOSPHERE 将用于确定空气质量的关键测量参数组合在一个平台中。

要满足环保和职业安全的要求，粉尘监测很重要。可靠记录排放以确定粉尘、颗粒物数量和大小。

气体监测数据也可通过我们的数据平台简单轻松连接，集成到战略行动计划中。

借助 **MyATMOSPHERE**，您还可以通过合适的传感器技术获得清晰的天气监测数据。



技术特性

MyATMOSPHERE 云基本许可

数据采集间隔	1 分钟（可以选择移动平均）
参数	PM ₁ , PM _{2.5} , PM ₄ , PM ₁₀ , PM _{total} , C _N 压力、温度、相对湿度 可选：CO, O ₃ , SO ₂ , NO ₂ (depending on device)
数据存储	1 分钟平均值：24 小时 15 分钟平均值：2 年
数据评估	每小时和每天平均值图形（可选）
测量位置	采集设备位置
监测设备状态	在线/离线
自动恢复	最多一周。手机中断连接时自动恢复而不丢失数据 （仅 AQ Guard 和 AQ Guard Smart）
报警选项	可配置和自定义自动电子邮件
数据访问	可下载 (csv)
帐户管理	1 个用户

如客户要求（额外收费）：

可提供将数据轻松集成到其他系统/网站的 API 接口

特别优点和优势

您将受益于

- Palas® 气溶胶专家的全面知识
- 高精度智能测量仪器
- 云采集、分析和记录您收集的数据
- 直观可视化软件

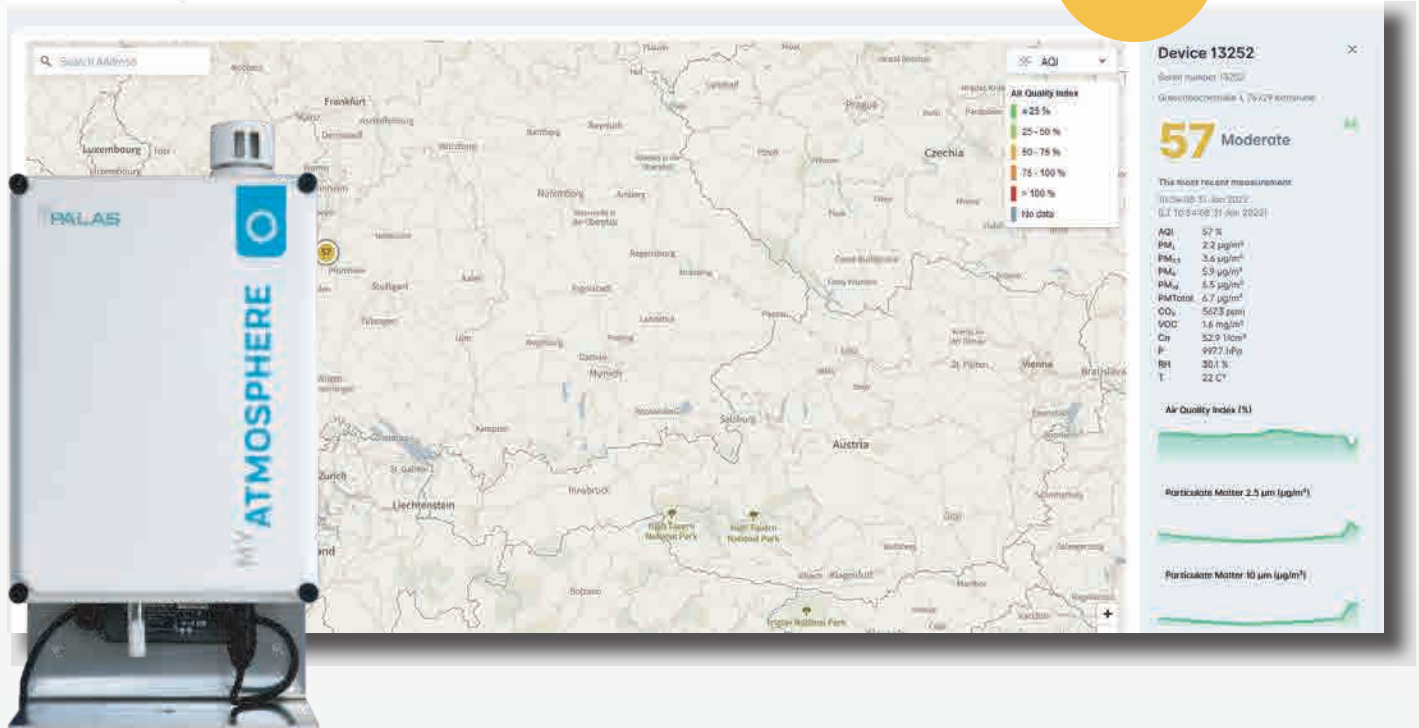
您将获得的优势：

- 节约时间和资金：显示和通信不需要第三方软件
- 随时随地访问数据 - 使用任何设备
- 简化管理多个监测项目
- 集成和远程管理 Palas® 仪器

插入，然后启动

我们的产品为您服务！

24 个月免费*



购买 AQ Guard Smart 后，
您将免费使用数据平台 24 个月*。

感兴趣吗？

申请在线演示

400 784 6669
info@palas.com.cn

*在 2022 年 9 月 30 日之前进行首次设备注册

Palas®成立于1983年,总部位于德国巴登符腾堡州的卡尔斯鲁厄,专注于研发用来产生、测量和分析气溶胶颗粒物的高精度仪器,是该领域内全球先进的开发商和制造商,在全球拥有70多项核心专利。2020年7月,Palas®中国在上海成立,旨在更好地服务中国和亚洲市场。

Palas®不仅将德国品质带入中国,其产品还符合所有相关规范和标准,通过了安全性和可靠性测试。作为一家通过ISO 9001:2015质量管理体系认证的公司,Palas®提供的过滤效率测试解决方案符合欧盟、中国和美国等国家地区的相关标准,如ISO 16890, ISO 29463-3, ISO 12500, ISO 17536等,为用户的出口业务提供有力支持。在环保方面,Palas®同样遵守多项环境监测行业标准(EN 15267, HJ653等)。

帕刺斯仪器(上海)有限公司

Palas Instruments (Shanghai) Co., Ltd.

上海市松江区顺庆路650号6C幢5层, 邮编: 201612

5th Floor, Building 6C, No. 650 Shunqing Rd, Song Jiang District, 201612 Shanghai

热线/Hotline: +86 400 784 6669

电子邮箱/Email: info@palas.com.cn

网站/Website: www.palas.com.cn

