

acerpure

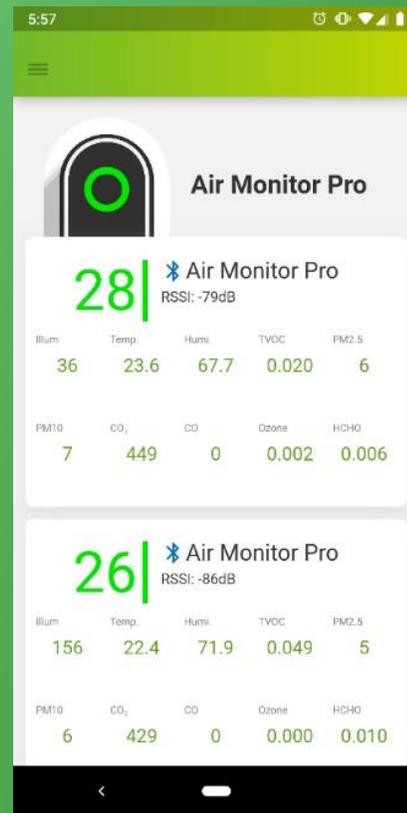
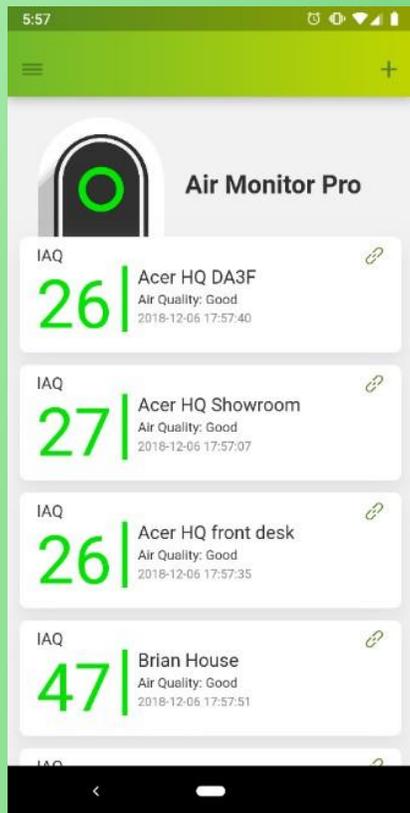
空氣品質偵測解決方案專家

空氣智能連續監控連動模組 (專業版)

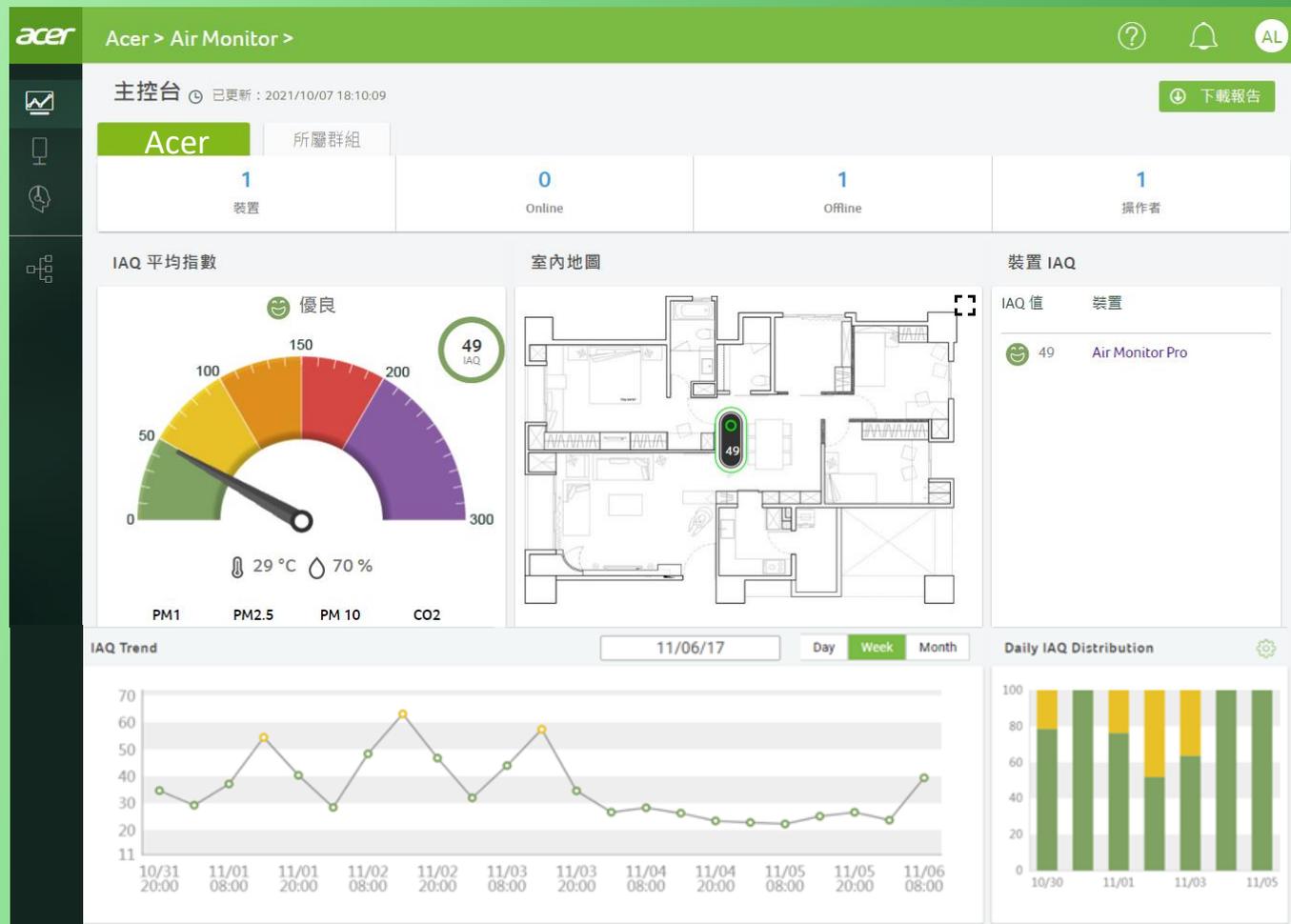
宏碁智新股份有限公司
AcerPure Inc.

Acer Air Monitor Pro 多功能監控APP

直覺式操作介面，一手掌握空品數值



智能系統控管，一站式平台管理



具擴充性

空品雲端平台未來可與EMS能源管理系統串接整合

手動/自動
切換便利

結合EMS、冷氣、以及新風設備用電量，掌握所有資訊

提升設備
狀況掌握度

系統自動計算濾網使用時數
降低人力管理成本

可視化
報表管理

彈性化的輔助分析數據資料
比較各類別用電差異

嚴格資安控管雲端，遠端控制 高達十項污染源數據保存安全無虞

acer < 裝置 ? 🔔 AL

AM Air Monitor Pro 2021/04/22 11:10:22

基本資訊

| | | |
|---------------------------|---------------------------|----|
| MAC 位址 | 韌體版號 | 位置 |
| BT: WIFI: 0CFE5DEF07C6 | BT: WIFI: ECO008_V1.28 | |

已綁定的裝置狀態

| 名稱 | 手自動 | 風速 | 狀態 | 連線時間 |
|------------|-----|-----|---------|------------|
| dryContact | 自動 | off | 正常連線通轉中 | 8 小時: 0 分鐘 |

空氣品質狀態

| | | | | | |
|------------------|---------------------|--------------------|-------------------|------------------|------------------|
| IAQ 49 | 29.06 °C 70.54 % | PM 2.5 10 µg/m3 | PM 10 11 µg/m3 | CO2 577 ppm | TVOC 0.31 ppm |
| HCHO 0.03 ppm | CO 0 ppm | O3 0 ppm | ILLUM 12 lux | PM1 0.8 µg/m3 | |

空氣品質連續監測之建立與應用架構

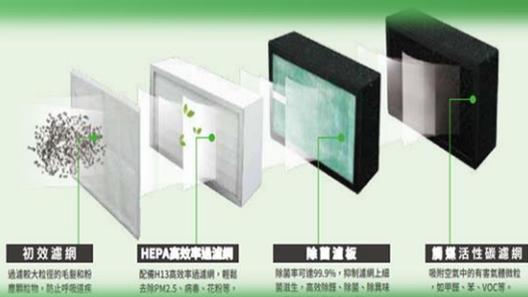
新風交換系統



智慧偵測器



多重過濾網



雲端平台



系統建置環境及相關功能

- ◆ 此管理系統模組之設計具有高度的擴充性，升級容易
- ◆ 具有三項傳輸協定Wi-Fi、BLE4.2、RS485
- ◆ 支援APP Android 5.0 / IOS 9.0以上之雙系統版本，同時亦支援Windows作業系統
- ◆ 歷史記錄追蹤(每天/每周/每月)
- ◆ 提供知識資料庫及改進空氣品質的方式
- ◆ 具有地圖管理，能夠抓取鄰近環保署室外空氣品質數值
- ◆ 具有展示模式，快速橫向建立小的展示面板