

AP Connect: 所有数据,垂手可得

AP Connect

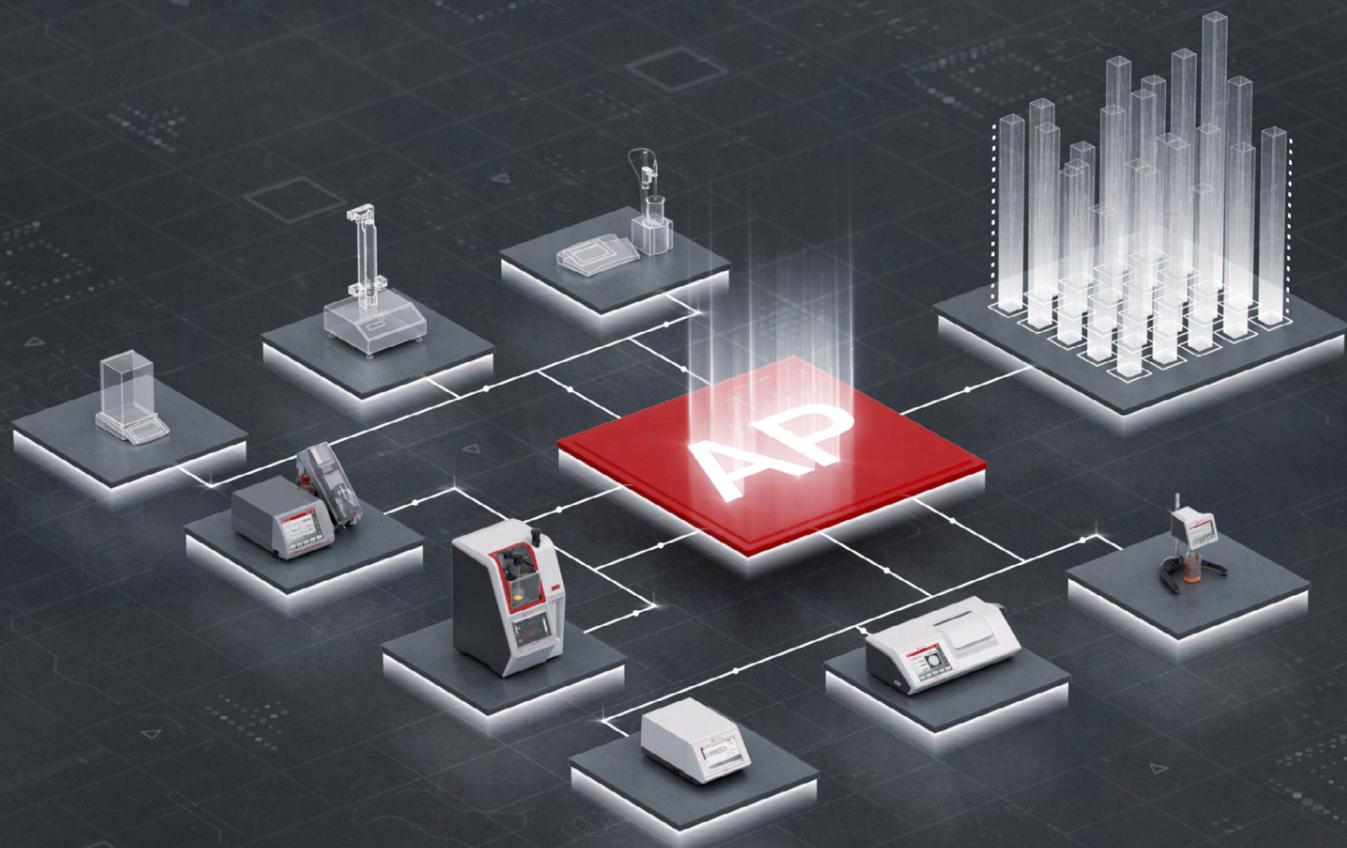


SAMPLE NAME	DATE/TIME	INSTRUMENT	METHOD	RESULTS
Vaccine019F986-4	22.02.2024 15:04:15	DMA 4501	Density	✓
Vaccine019F986-5	22.02.2024 15:02:36	DMA 4500 M	Density	✓
Vaccine019F986-4	22.02.2024 15:03:03	DMA 4501	Density	✓
Vaccine019F986-3	22.02.2024 15:15:47	DMA 5000 M	Density	✓
Vaccine019F986-2	22.02.2024 15:18:10	DMA 5001	Density	✓
Vaccine019F986-1	22.02.2024 15:14:24	MDP 5100	Density	✓
Vaccine019 DC Test Sample	22.02.2024 15:12:02	MDP 5100	Density	✓
Vaccine019F986-7	21.02.2024 15:22:46	DMA 5001	Measurement	Density
Vaccine019F986-6	21.02.2024 15:22:13	DMA 5001	Measurement	Density
Vaccine019F986-5	21.02.2024 15:16:36	DMA 5001	Measurement	Density
Vaccine019F986-4	21.02.2024 15:14:05	DMA 5001	Measurement	Density
Vaccine019F986-3	21.02.2024 15:12:34	DMA 5001	Measurement	Density
Vaccine019F986-2	21.02.2024 15:12:47	DMA 5001	Measurement	Density
Vaccine019F986-1	21.02.2024 15:12:05	DMA 5001	Measurement	Density
MPD 5100 Test	22.02.2024 15:11:53	DMA 4101	Measurement	---
Test Measurement 1	06.02.2024 07:21:36	DMA 4101	Measurement	---

让数据流动

数据可能很复杂,但这款软件却十分简单。连接和收集,即插即用。只需点击一下即可获得所有实验室数据。AP Connect 是一款实验室执行软件,能够连接安东帕和其他供应商的仪器,传输测量信息、自动执行任务,并确保其合规性。它就是您实验室的数据中心 - 尽在指尖。

- ✓ 节省资金:提高生产力并最大限度地降低运营成本
- ✓ 确保质量:数字化实验室数据,增强数据完整性
- ✓ 保障数据安全与可追溯性:遵守重要法规



数字实验室数据流



AP Connect 通过独立于供应商的强大数据处理平台,能够实现实验室数据流和任务执行的数字化。这可以减少错误、增强数据完整性、节省时间和资金,并确保合规性。实验室仪器数据的数字化保证了所有仪器数据的安全、集中存储,从而消除了转录错误。将所有连接的仪器(无论供应商或类型),都无缝集成到 AP Connect 中,降低了从仪器集成到一流信息管理系统的复杂性。

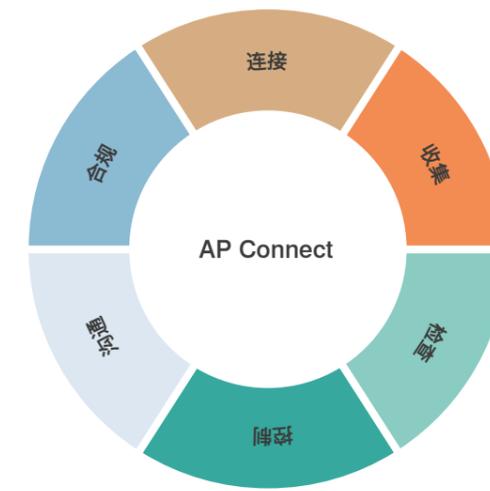
AP Connect 能够流畅省时地开始测量,并直接通过在线电脑生成样品列表,提高实验室效率¹。这减少了人工干预,提高了生产率,并降低了运营成本。

AP Connect 和 AP Connect 仪器适配器,旨在最大限度地减少培训需求并让工作流程更加直观。AP Connect 与 Active Directory 完美集成,使 IT 部门能够集中管理用户并集中部署安全策略。

AP Connect 能够确保遵守 21 CFR Part 11 和 EU Annex 11 等核心行业法规,提供安全、可追溯且可靠的实验室数据管理系统。

多功能系统架构

AP Connect 的多功能系统架构允许通过仪器适配器,以即插即用方式在几分钟内完成安东帕和其他供应商的仪器集成。您将在同一数字空间内,存储数以万计测量值。



三个简单步骤

- 安装**
快速安装 AP Connect, 和仪器适配器(选配)
- 登录**
使用您的 Windows 访问证书(活动目录)迅速登录 AP Connect
- 注册**
为您的仪器注册只需不到 1 分钟。

连接

- 即插即用:70 多种 AP 仪器
- AP Connect 仪器适配器:连接其他供应商的仪器

零转录错误确保了数据质量。

收集

- 一个中央数据库,可存储所有测量数据
- 可通过公司网络进行访问
- 直接处理信息流,而非花时间去进行搜索

无纸化工作可节省时间并释放充足的资源进行数据分析。

检查

- 随时调用您的数据以更快完成决策
- 在您的实验室工作中,利用审计跟踪功能可实现完全可追溯性
- 使用电子签名对您的所有数据进行可配置的审批流程

所有用于分析的数据都集中在-处,可实现快速、安全的决策。

控制

- 从电脑¹远程触发测量
- 自动测量调度和执行
- 使用活动目录的用户管理(制药版本)
- 安全分配角色 & 权限(制药版本)

批量测量可提高样品通量。

通信

- 所有仪器与数据管理系统均统一接口
- 远程数据访问:用于通过标准化的 REST 接口进行无文件数据传输
- 基于文件的自动和手动导出

只需您配置一次通信路径,即可实现数据的自由流动。

合规

- AP Connect的功能组合可确保在受监管的环境下完全符合法规(例如 FDA 21 CFR Part 11)。

系统审计追踪和权限管理保证了其完全可追溯性。



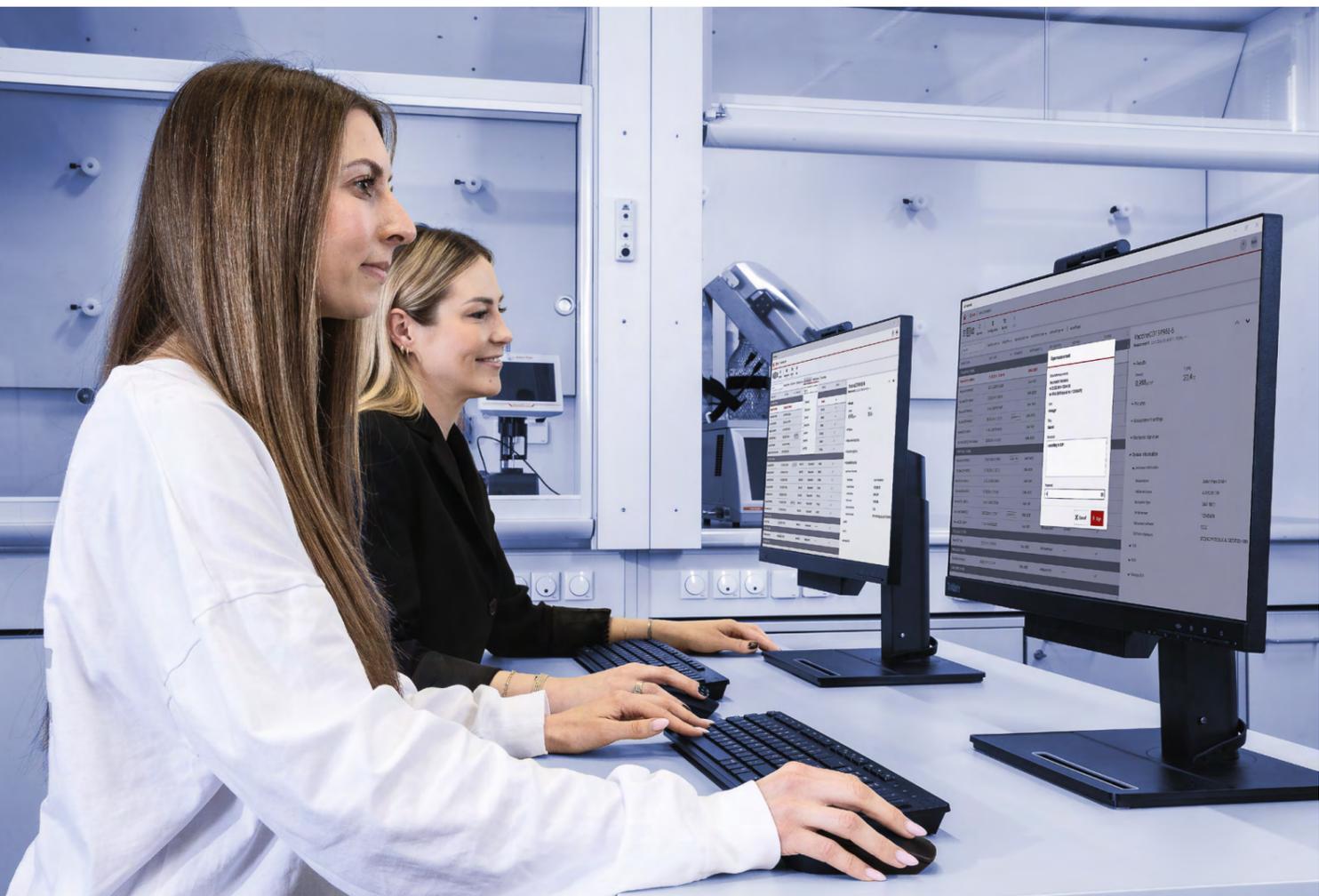
www.anton-paar.com/apc

←
我的仪器可以连接到 AP Connect 吗?
查看其能够连接的所有安东帕仪器。查看通过仪器适配器连接,所有其他供应商支持的仪器

数字数据中心

AP Connect 为各种实验室仪器提供了独立于供应商的数字化和集成方式,具有统一的数据中心和安全的中央原始数据存储。它将充当媒介和数字数据中心,协调所有互联实验室仪器(无论供应商或类型)的接口和数据模型,以便与 LIMS 和 ELN 等系统无缝集成。

- 从所有仪器到一流数据管理系统的无缝数字数据流
- 通过实验室网络实时访问数据
- 提高了实验室工作的质量和效率
- 无手动数据录入和传输错误
- 减少运营成本和工作量



AP Connect 版本

下载 AP CONNECT
现在演示。



www.anton-paar.com/apc-demo

	开始 (免费)	标准	制药
	↓	↓	↓
	适合所有想要了解 AP Connect 并与其共同成长的客户。	基础广泛。适用于各个行业的实验室和应用。	聚焦在严格监管环境下的实验室和操作人员。
尤其是对于这些行业	<ul style="list-style-type: none"> - 食品和饮料 - 石油 - 化工 - 香精香料 	<ul style="list-style-type: none"> - 食品和饮料 - 石油 - 化工 - 香精香料 	<ul style="list-style-type: none"> - 制药 - 个人护理 - 医疗保健 - 营养保健品 - 政府合规
许可证	免费	一次性许可费或年度订阅费	一次性许可费或年度订阅费
仪器连接	1 台仪器	高达 100 台仪器	高达 100 台仪器
数据收集	✓	✓	✓
数据分析 (结果浏览器)	✓	✓	✓
数据导出	✓	✓	✓
可配置的自动导出	1 条规则	高达 100 条规则	高达 100 条规则
支持数据导出的文件格式	PDF, CSV	PDF, XLS, CSV	PDF, XLS, CSV
桌面安装	✓	✓	✓
服务器安装	✓	✓	✓
多用户 (客户端) 访问	1 个客户端	✓	✓
支持激活目录的用户管理	✓	✓	✓
无文件数据传输 (REST API) ¹	✓	✓	✓
连接到其他供应商的仪器 ^[2]	✓	✓	✓
自动测量调度和执行	✓	✓	✓
角色和权限	✓	✓	✓
审核 & 批准流程	✓	✓	✓
电子签名	✓	✓	✓
审计追踪	✓	✓	✓
符合 21 CFR Part 11 规定	✓	✓	✓

根据表中所示的特性,能确保符合 ALCOA++ 数据完整性原则。

¹ 通过单独许可证(需要额外的许可费用)。

² 需要额外的适配器。



Anton Paar

Anton Paar® GmbH
Anton-Paar-Str. 20
A-8054 Graz
Austria - Europe
Tel: +43 (0)316 257-0
Fax: +43 (0)316 257-257
www.anton-paar.com

安东帕中国

上海(中国总部)

中国上海市合川路2570号
科技绿洲三期2号楼11层
邮编: 201103
电话: +86 21 2415 1900
传真: +86 21 2415 1999
销售热线: +86 400 820 2259
售后热线: +86 400 820 3230
E-mail: info.cn@anton-paar.com
中国官网: www.anton-paar.cn
在线商城: shop.anton-paar.cn

北京

北京市朝阳区八里庄陈家林甲2号
尚8里文创园 A座202室
邮编: 100025
电话: +86 10 6544 7125
传真: +86 10 6544 7126

广州

广州市越秀区先烈中路81号
洪都大厦A栋1606室
邮编: 510070
电话: +86 20 3836 1699
传真: +86 20 3836 1690

沈阳

辽宁省沈阳市皇姑区崇山东路11号
利星行广场707室
邮编: 110031
电话: +86 24 3175 9301
传真: +86 24 3175 9301

成都

中国成都市金牛区蜀西路9号丰德
羊西中心901室
邮编: 610036
电话: +86 28 8628 2862
传真: +86 28 8628 2861

西安

西安市高新区科技二路67号大景国
际602室
邮编: 710075
电话: +86 29 8523 5208
传真: +86 29 8523 5208

本公司产品总览

实验室与在线应用中的密度,

浓度,黏度以及折光的测量

- 液体密度及浓度测量仪器
- 饮料分析系统
- 酒精检测仪器
- 啤酒分析仪器
- 二氧化碳测量仪器
- 精密温度测量仪器

流变测量技术

- 模块化智能型高级旋转流变仪
- MultiDrive多驱流变仪/动态热机械分析仪
- Brabender转矩流变仪

黏度测量

- 运动黏度/密度计
- 落球式微量黏度计
- 旋转黏度计

化学与分析技术

- 微波消解/萃取
- 微波合成

高精密光学仪器

- 折光仪
- 旋光仪
- 拉曼光谱仪

石油石化测试仪器

- 闪点、常压蒸馏、氧化安定性
- 针/锥入度、软化点
- 燃料油、润滑油等常规测试

表面力学性能测试仪器

- 微/纳米力学测试系统
- 微/纳米压痕仪
- 划痕测试仪
- 摩擦磨损测试仪
- 原子力显微镜

材料特性检测

- 小角X射线散射仪
- 固体表面Zeta电位分析仪

粒度粒形和Zeta电位表征

- 激光衍射粒度仪
- 动态光散射粒度和电泳光散射Zeta电位仪
- 动态图像粒度粒形分析仪
- 固体表面Zeta电位仪

多孔材料性能表征

- 物理吸附仪: 比表面积和孔径分析
- 化学吸附仪
- 蒸汽吸附仪
- 压汞仪
- 薄膜孔径分析仪
- 真密度计
- 振实密度计

安东帕在线商城



安东帕微信公众号

