



iLabService

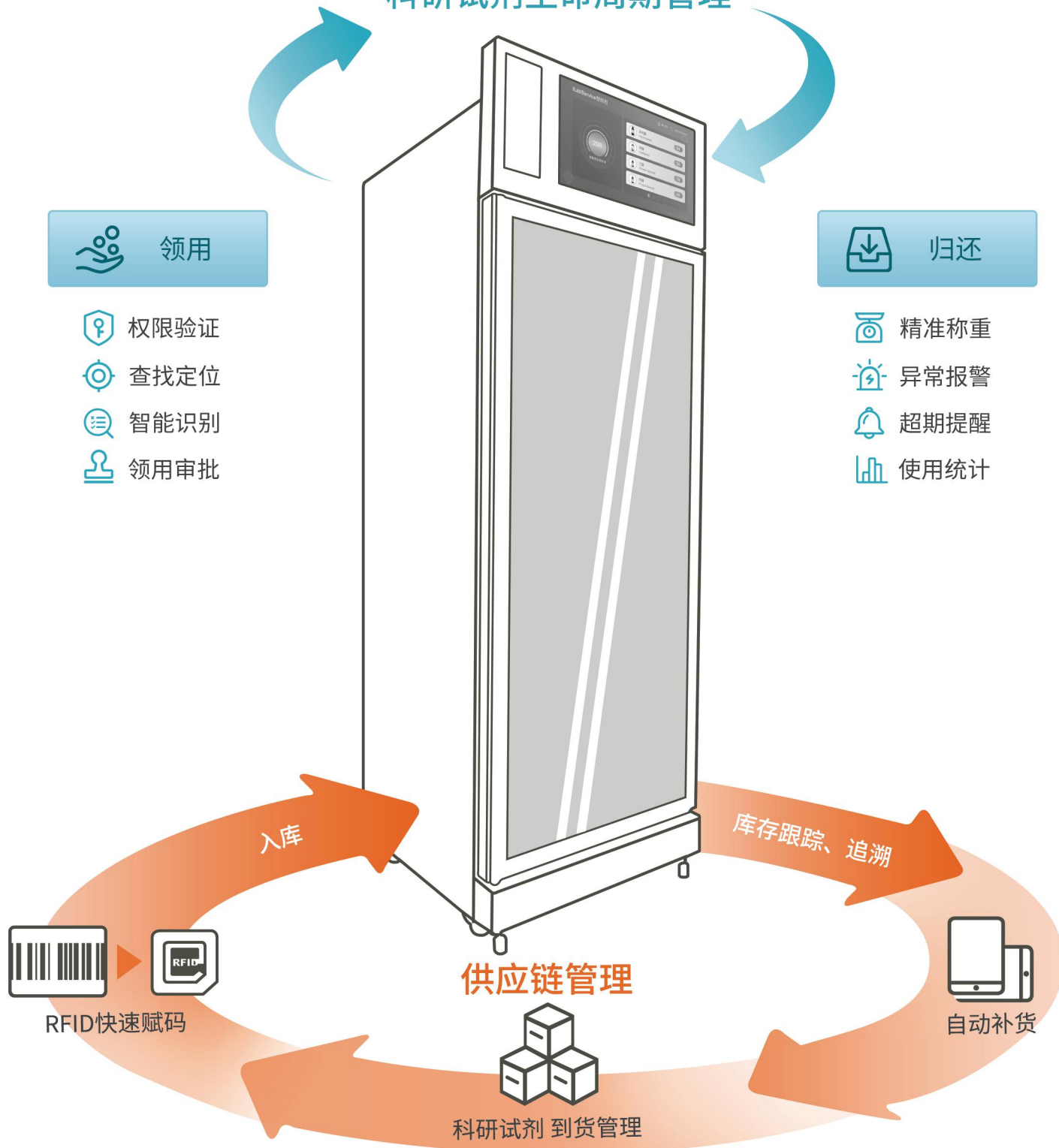
CABO智能柜解决方案

CABO Smart Cabinet Solution



COOL TECH FOR LABS

科研试剂生命周期管理



CABO智能柜 —— 小柜子 大应用



CABO 低温智能柜



CABO 易燃防火智能柜



CABO 智能中控台



CABO 可燃防火智能柜



CABO 酸碱智能柜



CABO 有毒智能柜

产品价值

安全合规

- 权限管控, 领用审批后智能解锁
- 存放条件监控, 发生异常时报警
- 使用记录不可篡改, 可追溯

精细化库存管理

- 简化赋码入库流程
- 优化领用归还流程
- 识别称重, 精细化管理化学品试剂用量
- 关键数据为管理决策提供依据

提升科研效率, 减少浪费

- 快速定位科研试剂
- 避免手工误操作
- 减少过期科研试剂

1. 灵活选择CABO 智能柜



智能整机柜
全新整机系列

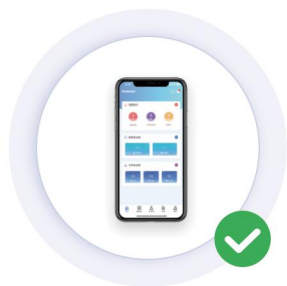


智能升级模块
已有柜子硬件升级

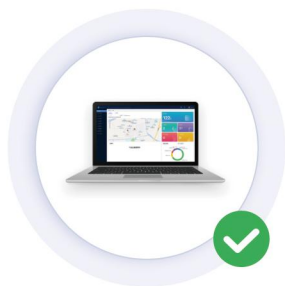


智能中控台
已有柜子智能管理

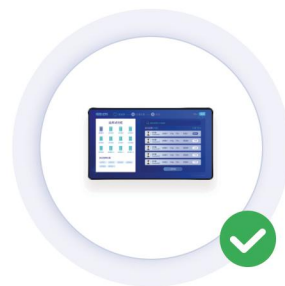
2. 多终端支持：CABO智能柜管理系统



APP



PC



PAD

业务功能说明

- ✓ **化学品操作跟踪**
化学品领取、归还记录可追溯；
- ✓ **智能入库**
一物一码，快速赋码(RFID)，让科研试剂可实时追溯；
- ✓ **科研试剂字典**
科研试剂字典库，支持基础信息查询；
- ✓ **柜面操作**
支持无手机，通过13寸操作中控制台柜面操作；
- ✓ **误操作预警**
化学品归还位置错误，触发报警提醒，引导正确操作；
- ✓ **化学品过期预警**
化学品临期提醒，避免化学品危害；
- ✓ **安全操作指导**
化学品操作注意事项及紧急处理知识；
- ✓ **实时库存**
实时查看智能柜内科研试剂库存情况；
- ✓ **科研试剂定位**
通过CAS号、中英文名称模糊搜索定位科研试剂；
- ✓ **使用量跟踪**
称重支持精度： $\pm 0.01g$ ，量程：5000g；明确每次科研试剂的使用量；
- ✓ **智能柜监控**
实时试剂柜环境：温湿度、空气质量、开关门状态；
- ✓ **低库存预警**
化学品低库存提醒，提醒及时补货；
- ✓ **化学品位置引导**
可查看科研试剂在智能柜中的存放位置，提高查找效率；
- ✓ **有效期管理**
采用先入先出(FIFO)的库存管理方式，减少浪费；
- ✓ **领取审核**
管理员可自定义领取化学品审核流程；
- ✓ **智能柜位置引导**
通过智能中控台，定位智能柜位置，自动开门引导后续操作；
- ✓ **超时归还提醒**
当化学品超时归还，将提醒操作员及时归还；

CABO智能柜 —— 多终端支持

“CABO智能柜” APP



CABO智能柜
释普信息科技(上海)有限公司 >
Offers In-App Purchases

★★★★★ (9999)

GET

CABO智能柜 APP，是为化学品试剂的智能管理提供的一体化解决方案，配合CABO智能柜使用，可实现智能柜管理、RFID快速赋码入库、自动出入库、领用审批、使用量统计跟踪、有效期管理、超时提醒、低库存预警、误操作报警等功能。

“CABO智能中控台” PAD



安卓触屏，WIFI/4G链接，远程管控，RFID识别称重，精细化管理化学品试剂用量。



“CABO智能柜” WEB

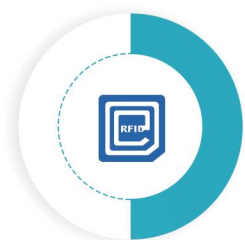


电脑端轻松实现CABO智能柜数据管理，便捷的统计报表预览、导出，让您的智能柜管理更轻松。



CABO智能柜，作为iLabService智慧实验室解决方案的一部分，为科研试剂的全生命周期管理提供一体化的解决方案。

基于大量实验室安全事故的分析，我们关注到实验室化学品、试剂、耗材、样本、药品等管理过程中的痛点，通过对操作流程的自动化、以及对安全管理的规范化，为其提供可监管、可追溯的物联网智能系统。



RFID

一物一码，自动识别，抗腐蚀抗污染，精准定位化学品试剂的出入库状态。



人脸识别

领用审批，权限管理，智能解锁，人脸比对相似度达98.8%。



IoT柜

智能物联网柜，可定义放置化学品试剂种类，屏幕动态显示智能柜信息，视频监控，声光报警。



智能中控台

安卓触屏，WIFI/4G链接，远程管控，RFID识别称重，精细化管理化学品试剂用量。

客户的信赖之选



WWW.ILABSERVICE.COM



释普信息科技(上海)有限公司

📍 上海市浦东新区纳贤路800号1号楼B座6楼

☎ 400-663-4522

🌐 www.ilabservice.com

✉ ils@ilabservice.com

