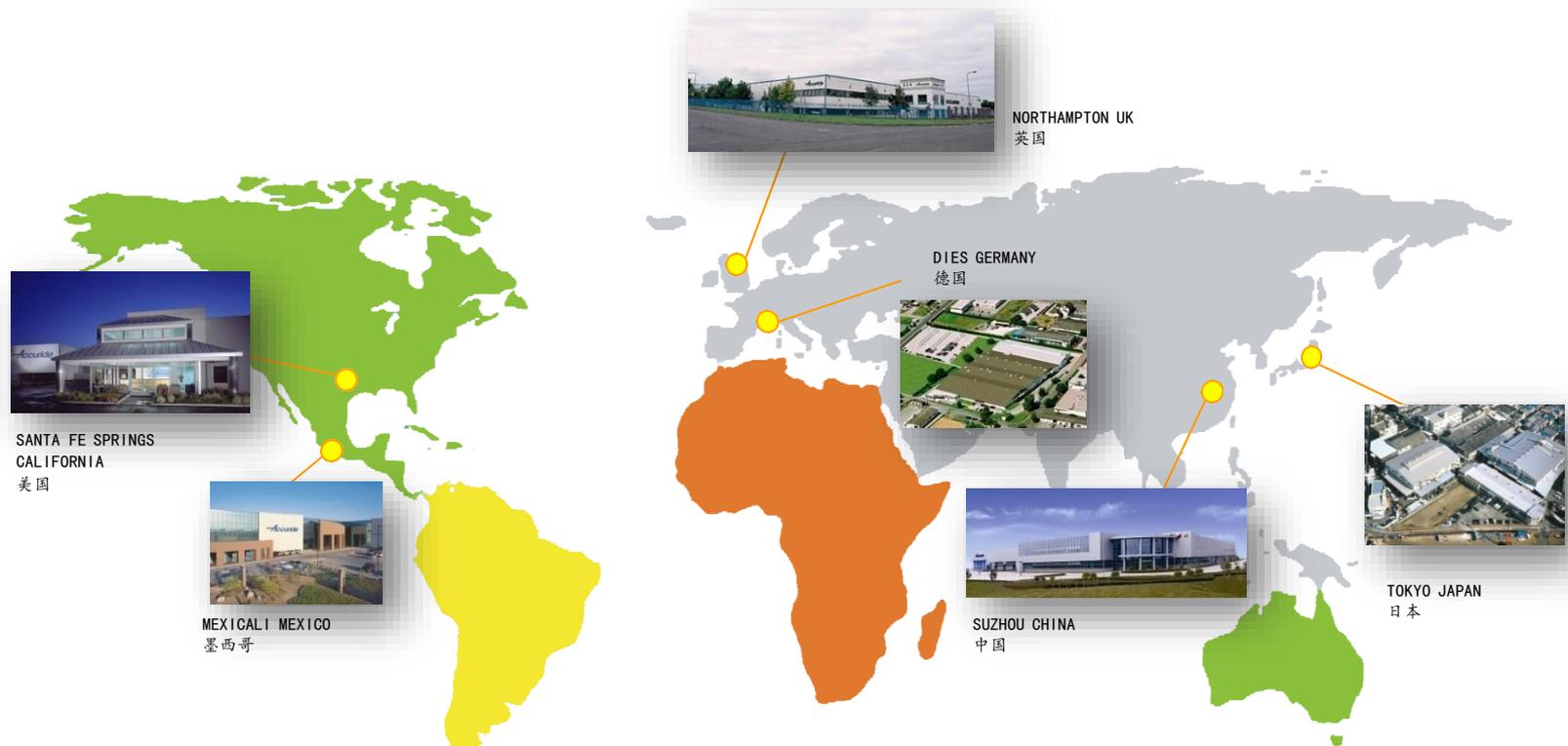


# 雅固拉医疗箱体智能安全访问系统

(医疗/生命科学行业)

# 雅固拉全球



- 1962年，雅固拉由创始人Fred Jordan创立于美国加州Santa Fe Springs
- 雅固拉是世界上最大的滚珠滑轨及电子控制生产商之一，在中国、墨西哥、英国、德国及日本等地设立工厂

# 雅固拉中国

- 中国工厂:在苏州工业园区投资总额3000万美金,占地5万平方米,现有员工500+
- 办事处:北京,上海,深圳,青岛,台湾。



投资总额  
3000万美金

厂房面积  
5万平米

员工人数  
>500

# 雅固拉产品应用领域



## 家电厨电应用领域

冰箱  
烤箱  
洗碗机  
油烟机  
消毒柜



## 机电一体化领域

ATM机  
收银机  
打印复印一体机



## 汽车应用领域

滑动扶手  
后备箱  
行李架  
特殊车辆装备



## 数据存储应用领域

服务器机架  
走线架



## 医疗应用领域

药品分发管理  
护理管理  
医用冷藏箱  
生物安全柜

# 雅固拉在医疗行业的安全访问方案



安全存储管理

痕迹追溯管理

无钥匙化管理

高效移动管理

定时操作管理

进出识别管理

# 安全访问系统-AccuLock标准版 SPEC

型号/Model: A 60EL-1

电压/Power Input	+5~24VDC
电流/Current	Standby : 130mA @ 5VDC Active : 150 mA @ 5VDC
通讯/Communication Function	Wi-Fi (802.11 b/g/n)
读卡距离/Read distance	0~5cm
卡片类型/Card type	Mifare Standard (13.56MHz)
管理员卡数量/ Administrator Card Limit	20 Cards
授权卡数量/ Authorized Card Limit	20 Cards
用户卡数量/ User Card Limit	200 Cards
尺寸/Dimension	90 (W)* 165(L) * 35(H) mm
重量/Weight	250g
工作环境/Work temperature	-20°C ~ + 70°C



➤ 接入系统可选  
(局域网系统/云端系统)

## 安装与使用简单方便

- ❖ 传统冰箱锁
- ❖ 开锁频繁
- ❖ 钥匙丢失后配换麻烦
- ❖ 打孔容易破坏箱体

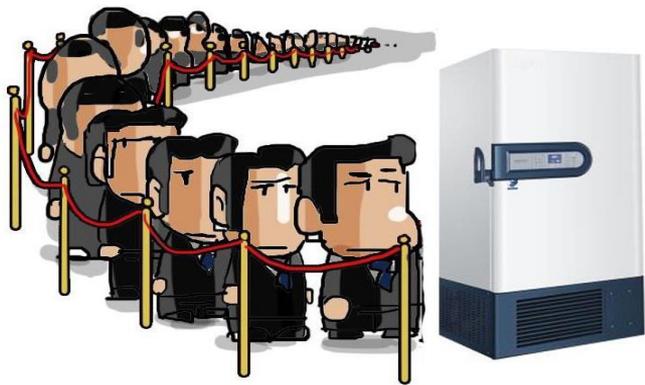


- ❖ AccuLock
- ❖ 刷卡开门
- ❖ 可随时授权&取消授权
- ❖ 无需打孔安装

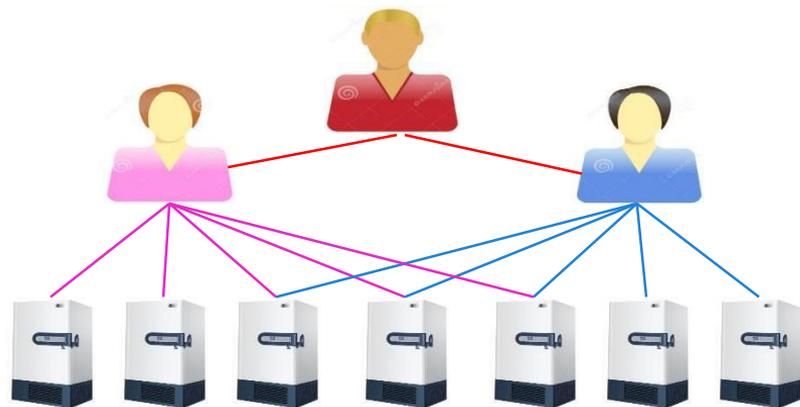


## 可进行复杂授权管理

- ❖ 传统冰箱锁
- ❖ 无法多重授权
- ❖ 实现双人双锁比较麻烦
- ❖ 无法根据等级与时间授权



- ❖ AccuLock
- ❖ 一对多，多对一均可实现
- ❖ 双人双卡，主副卡
- ❖ 时间，等级授权



## 实时在线数据记录便于追溯

- ❖ 传统冰箱锁
- ❖ 开关门数据无法自动记录
- ❖ 手工记录繁琐，耗时，易丢失
- ❖ 追溯困难



- ❖ AccuLock
- ❖ 自动本地或在线实时记录数据
- ❖ 数据可以PDF/EXCEL汇总导出
- ❖ 可分类检索数据并进行分析

■ 数据实时存储

UserList

Search

Username:  User ID:  Department:  Search Add User Log

	Username	User ID	Card ID	Department	Card Type	Access System	System Admin	Reset Password	Auth	Delete
1	Jacoo	90036	3044670361	Marketing	Admin	Enable	Yes	Reset	Auth	Delete
2	Andy	35981	423213872	研发	Admin	Enable	Yes	Reset	Auth	Delete
3	type_ad	100001	1838617239	Test	User	Disable	No	Reset	Auth	Delete
4	type_auth	100002	2607013831	Test	Auth	Disable	No	Reset	Auth	Delete
5	User1	100003	3105096290	Test	User	Disable	No	Reset	Auth	Delete
6	User2	100004	2960397156	Test	User	Disable	No	Reset	Auth	Delete

## 多重报警功能

- ❖ 传统冰箱锁
- ❖ 撬锁无报警，贵重样品丢失
- ❖ 假锁不报警，导致样本损坏
- ❖ 非法卡锁无痕迹



- ❖ AccuLock
- ❖ 防撬报警
- ❖ 假锁报警
- ❖ 强行解锁有记录



## 远程控制 & 紧急安全功能

### ❖ 传统冰箱锁

- ❖ 只能本地开启
- ❖ 持钥匙人不在现场则无法开锁
- ❖ 紧急情况下只能破坏性开锁



### ❖ AccuLock

- ❖ 可远程授权与解锁
- ❖ 紧急情况下可启用安全机械解锁
- ❖ 安全机械解锁有记录



# 安全访问系统-软件特点

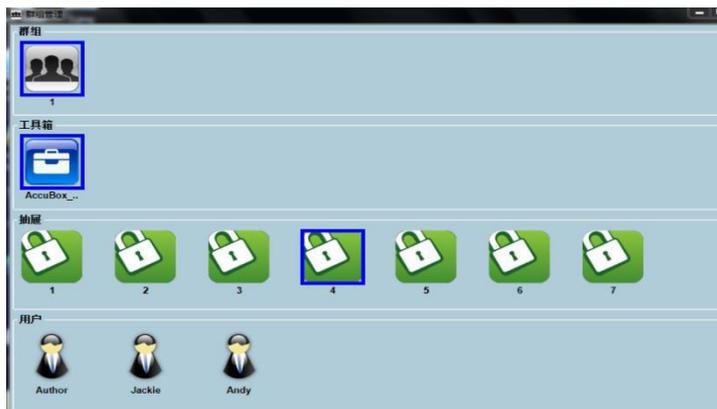
## ❖ 复杂权限管理

姓名	工号	卡号	部门	卡片类别	访问系统权限	系统管理员	重置密码	修改&授权
Author	123456	1231365905	MIS	授权卡	禁用	否	重置密码	修改&授权
Jackie	36036	6367041	Marketing	管理员卡	启用	是	重置密码	修改&授权
Andy	123123	3244770861	MARKING	用户卡	启用	否	重置密码	修改&授权

## ❖ 痕迹追踪管理

设备编号	工号	用户名	资产编号	记录时间	解锁类型	设备状态
2	佰能03	普通卡	test123	2021/7/8 11:54:11	刷卡	感应
2	佰能03	普通卡	test123	2021/7/8 11:53:43		闭锁
2	佰能03	普通卡	test123	2021/7/8 11:53:42		解锁
2	佰能03	普通卡	test123	2021/7/8 11:53:39	刷卡	感应
2	admin	admin	test123	2021/7/8 11:49:34		闭锁
2	admin	admin	test123	2021/7/8 11:49:32		解锁
2	admin	admin	test123	2021/7/8 11:49:32	紧急解锁	
2	1000101	test12	904-02	2020/11/30 13:22:51	刷卡	感应
55	1000101	test12	large01	2020/11/27 16:19:54		感应
2	admin	admin	Lock2	2020/9/7 8:25:02	远程解锁	
2	admin	admin	904-02	2020/9/7 8:24:56	远程解锁	
110	12123	Jackie	110	2020/6/12 8:48:36		闭锁
110	12123	Jackie	110	2020/6/12 8:48:28		报警
110	12123	Jackie	110	2020/6/12 8:48:23		解锁
110	12123	Jackie	110	2020/6/12 8:48:21	刷卡	感应
110	12123	Jackie	110	2020/6/12 8:28:25		闭锁

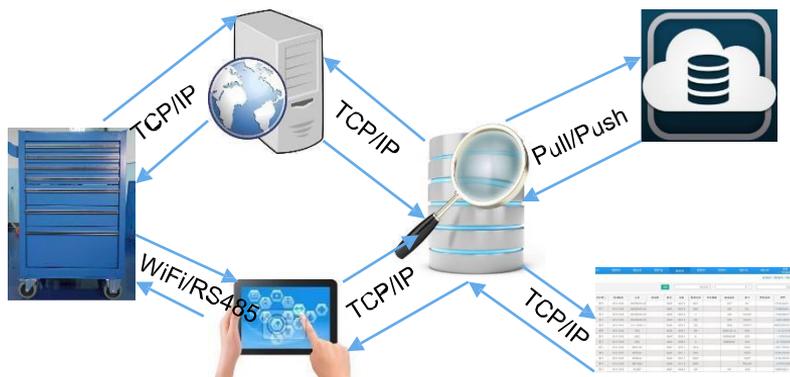
## ❖ 群组管理



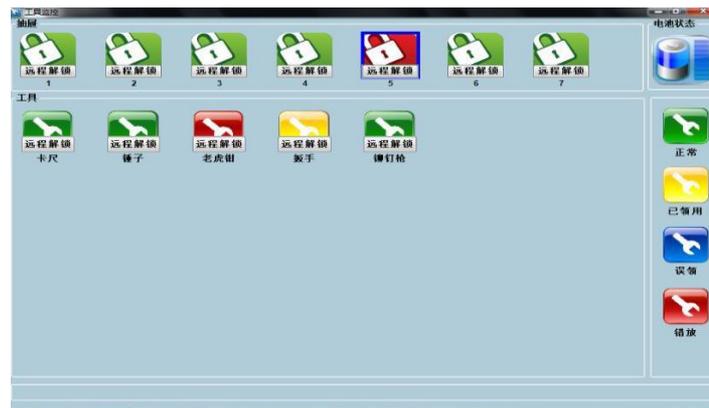
## ❖ 资产设备管理



## ❖ 可与用户数据对接

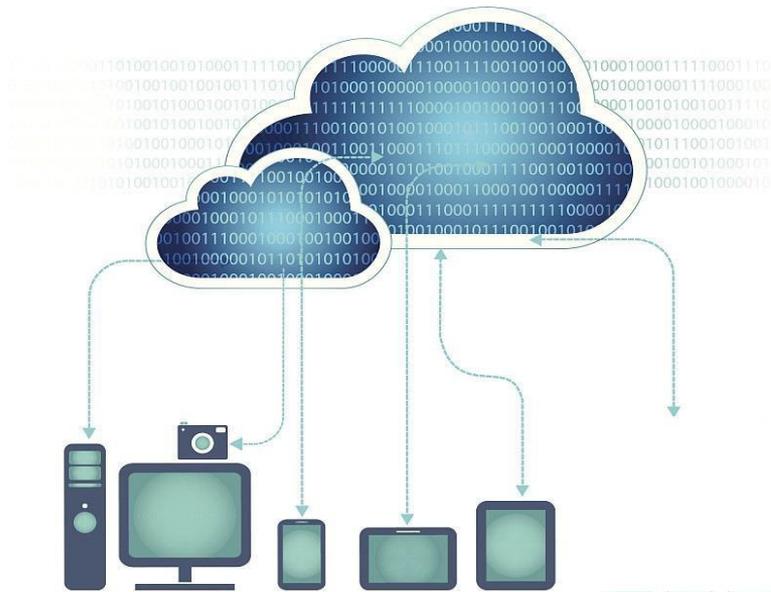


## ❖ 远程监控



# 安全访问系统-软件特点

单机运行、联网操作、云端平台、第三方接入均可实现



样本库、实验室、输血科、病理科、检验科…

## ❖ 传统锁



## ❖ AccuLock



低温冰箱、冷藏冰箱、培养箱、保存箱…



# 安全访问系统-典型客户



中国疾病预防控制中心  
CHINESE CENTER FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION



深圳疾控  
SHENZHEN CDC



PEKING UNION MEDICAL  
COLLEGE HOSPITAL  
1921



中国食品药品检定研究院  
National Institutes for Food and Drug Control

北京华昊中天生物技术有限公司

BEIJING BIOSTAR TECHNOLOGIES, LTD



GHDDI



BeiGene

APELOA 普洛 | yosemade  
优胜 美特



清华大学  
Tsinghua University



中华人民共和国北京海关  
BEIJING CUSTOMS DISTRICT P.R.CHINA



复旦大学附属肿瘤医院  
Fudan University Shanghai Cancer Center



上海市东方医院  
同济大学附属东方医院



中国医学科学院 北京协和医学院  
皮肤病医院 皮肤病研究所  
HOSPITAL FOR SKIN DISEASES - INSTITUTE OF DERMATOLOGY  
CHINESE ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES, PEKING UNION MEDICAL COLLEGE



北京大学  
PEKING UNIVERSITY

Accuride®  
Always Moving Forward

谢谢！