



敏感资产集中管控系统

资产 / 载体 / 档案 / 设备 / 资料 / 文件

陕西飞尚信息科技有限公司



国徽



党徽



海军徽



陆军徽



空军徽



检徽



法院徽



公安徽





目录

CONTENTS

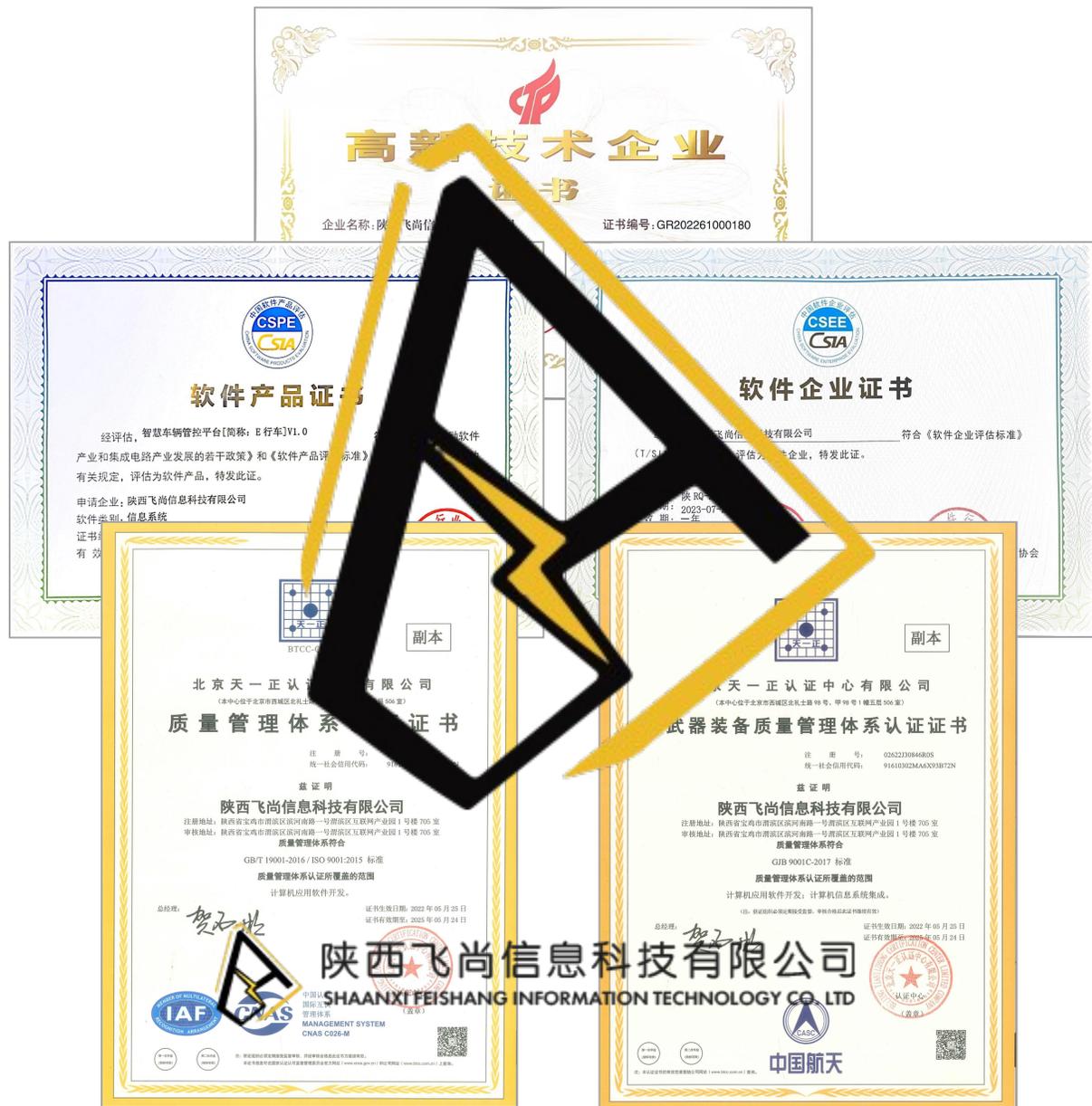
- 1 解决方案
- 2 平台介绍
- 3 核心产品
- 4 应用场景
- 5 产品价值



陕西飞尚信息科技有限公司成立于2016年，公司两处办公地址分别位于宝鸡市行政中心广汇大厦和宝鸡市渭滨区互联网产业园。

公司业务范围主要包括行业应用软件产品研发，信息系统集成项目实施，办公设备国产化替代服务商三个方向。实施项目涉及政府部门、学校、医院、企业和军队信息化，智能化建设等众多行业领域。

公司经过多年努力和沉淀，已通过国家高新技术企业认定，软件企业和软件产品认证，ISO-9001和GJB-9001C质量管理体系认证、科研生产单位保密资格等，拥有近20项软件著作权证书。



陕西飞尚信息科技有限公司

SHAANXI FEISHANG INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD

中国航天

中国航天

中国航天

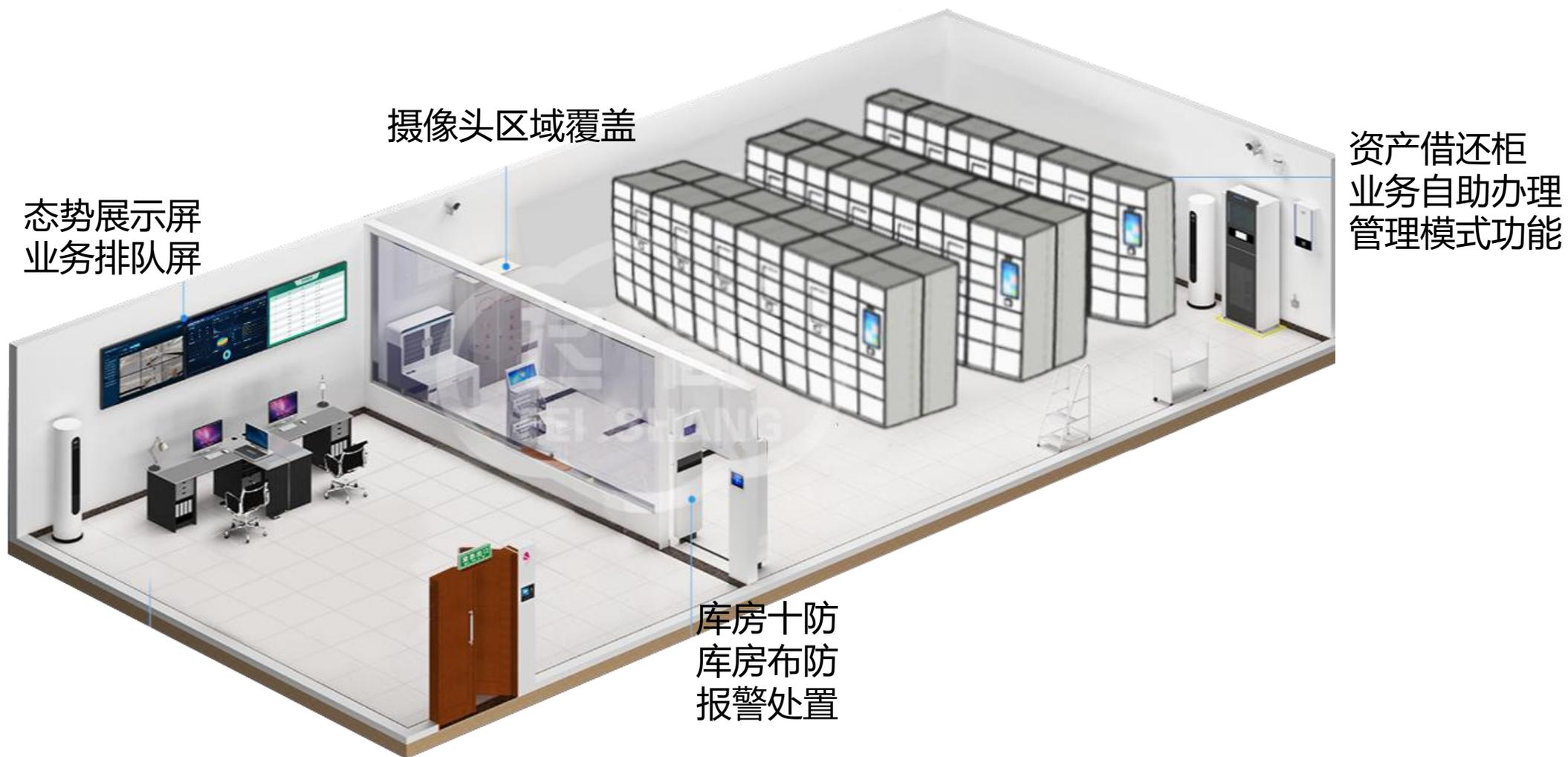
中国航天

中国航天

一、解决方案

一站式解决方案 / 多版本管理平台 / 专属定制







版本	网络版			单机版	
类型	企业版	专业版	标准版	办公Pro版	办公版
业务审批模式	线上审批			线下审批	
打印申请单	不涉及			打印审批单	
部署点位	多点位	同点位	同点位	同点位	同点位
控制主柜	多主柜	多主柜	单主柜	单主柜	无
主副柜扩展	N-N级联	N-N级联	1-N级联	1-N级联	0-N级联
开柜方式	自助	自助	自助	自助	专人开柜
扩展外设	标签打印机 排队显示屏	标签打印机 排队显示屏	标签打印机	标签打印机 办公打印机 高拍仪	标签打印机 办公打印机 高拍仪



审批模式

线上/线下自由选择

+



部署点位

按业务量可散点部署

+



柜体级联数

主副柜多组可级联

=



您的专属定制

适合您业务场景平台

标准软件功能（基础部分）： 由客户按线下场景自由选择

定制软件功能（定制部分）： 按实际需求定制其他业务功能

对接第三方（对接部分）： 可对接客户提供的第三方系统软件

二、平台介绍

平台简介 / 库房部署布局 / 用户角色 / 系统架构
业务功能 / 平台配置维护 / 系统特点 / 功能展示





- 可用于政府、企业、部队重要/敏感资产（设备、档案、文件、信息载体）全寿命信息化管理和集中智能存取。
- 整个系统由资产管控平台和智能存储柜（密集架）两部分构成。
- 资产管理平台是系统的业务实现部分，用于客户管理资产的基础信息管理、履历管理和使用管理，借还审批业务实现和下发。
- 资产借还存储柜/密集架是重要/敏感资产管理系统的前端执行机构，由智能控制系统、存储柜柜体、锁控板控制单元组成。存储柜智能控制系统结合生物识别技术和物联网技术，集成了生物识别终端、电控锁、扫码识别装置。实现对借用人员业务操作（借、还）和管理人员（归还确认、管控开柜、控制配置、开柜记录）的综合管理，是载体借还存储柜的核心。
- 另外可集成视频监控、出入门禁、射频布防、环境监测、安全报警、状态监控等功能。

敏感/重要资产集中管控 系统概述



涉密管控平台

业务随时办理及数据留痕，全寿命管控

数据态势屏

数据分析及辅助

决策

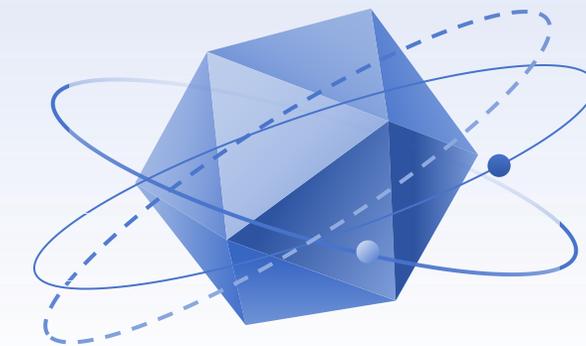
业务排队屏

智能业务引导更

清晰

柜体控制程序

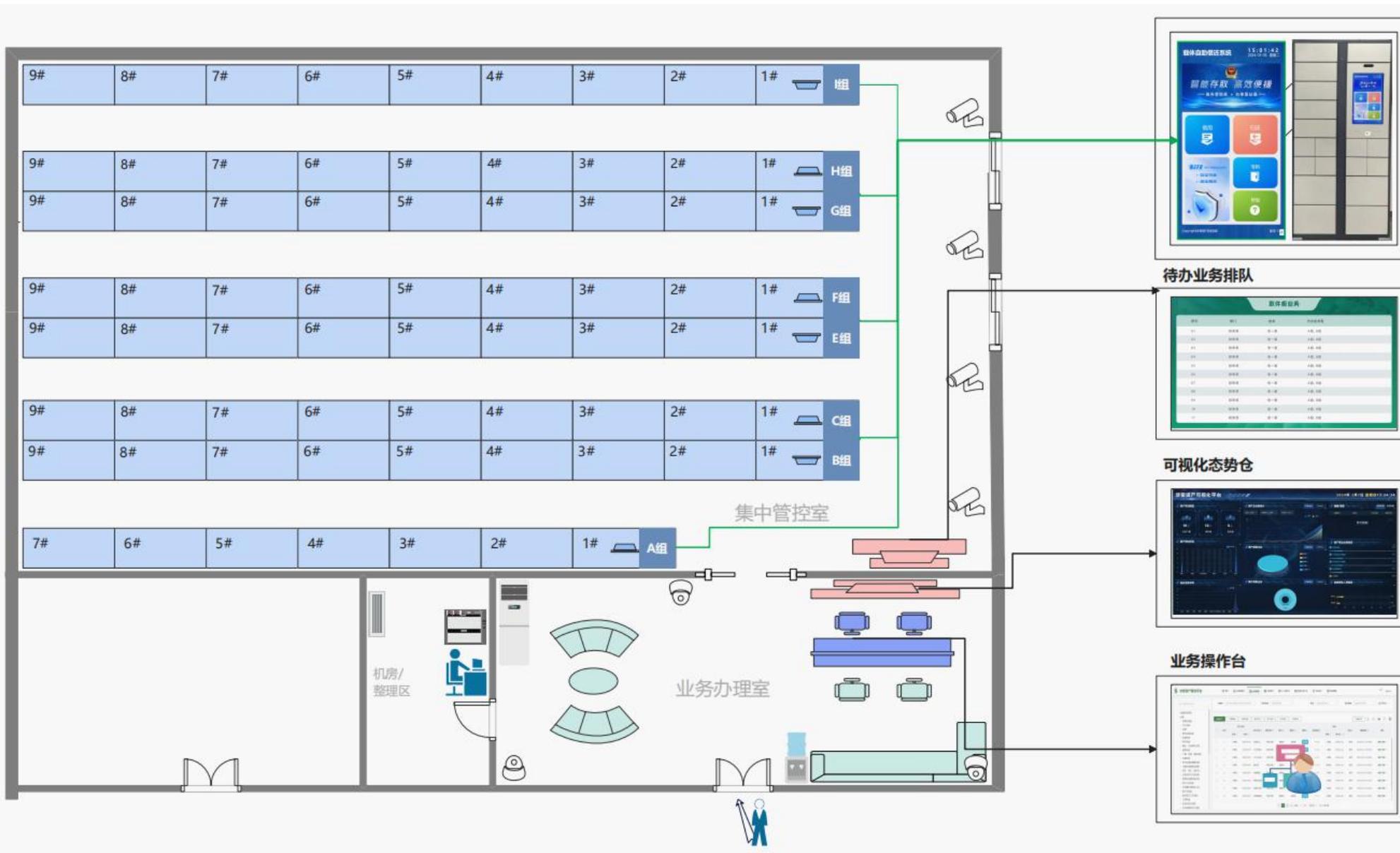
自助控制操作更便捷



涉密管控解决方案



库房部署





01

系统管理员：组织架构、人员、账户、功能、流程、数据字典、系统配置等管理。

02

业务主管：单位全部资产台账管理，分管具体载体履历管理业务；对数据导出上报或导入下级数据。

03

业务操作员：载体的二次加工（标签及存放）、载体业务办理中审批授权等，主要业务办理人员。

04

载体责任人/载体借阅人：载体管理归属责任人，个人载体全生命周期管控，非个人载体可申请业务。

05

审批领导：各科、处、部等各层领导，进行业务审批权限操作，对相关业务进行监督和统计查看。

06

安全审计员：安全审计日志查看，后期追责，查看人借物和物被借历史，系统登录及操作日志。

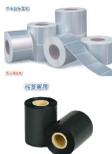


应用平台

集中管控平台

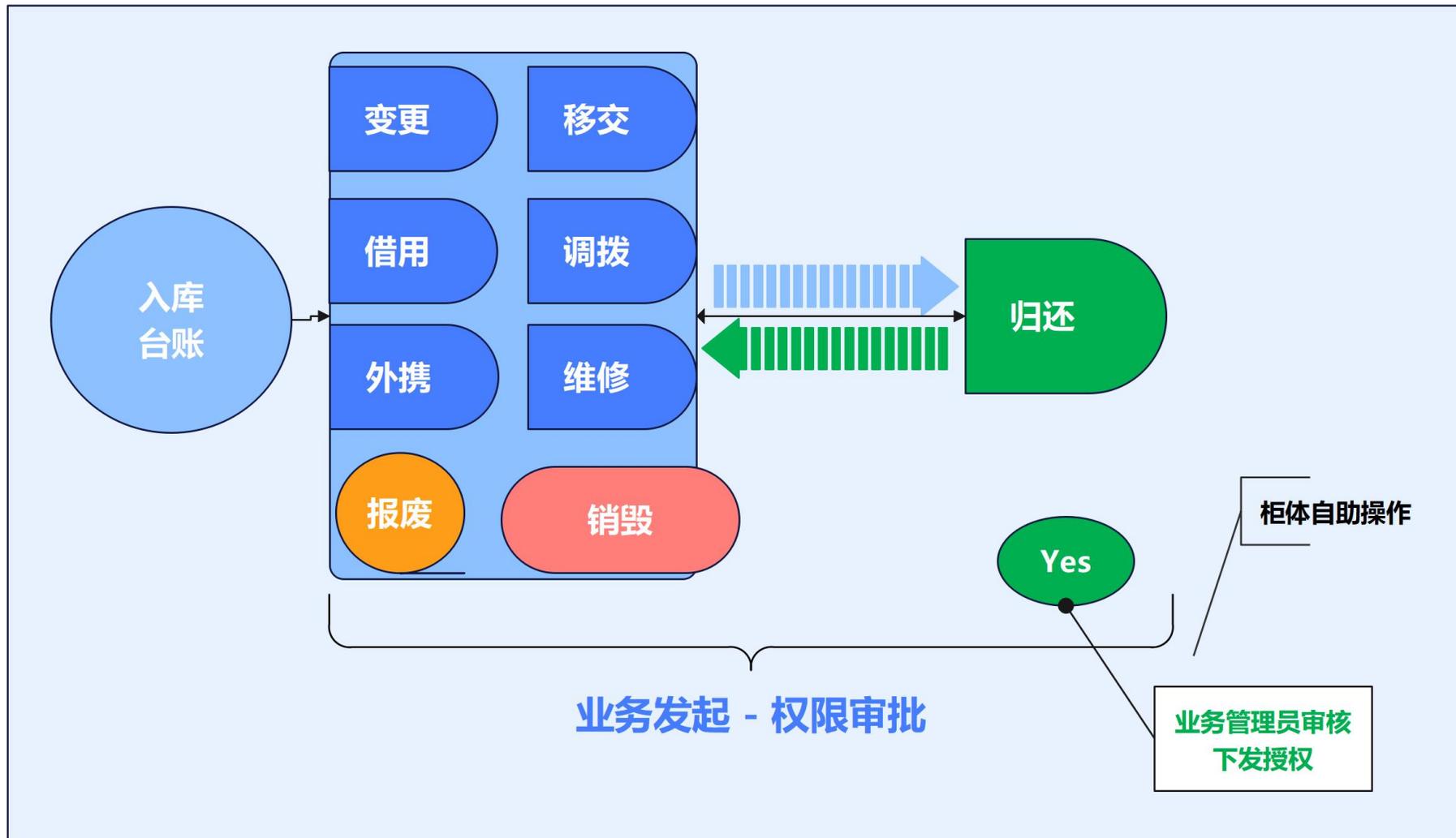


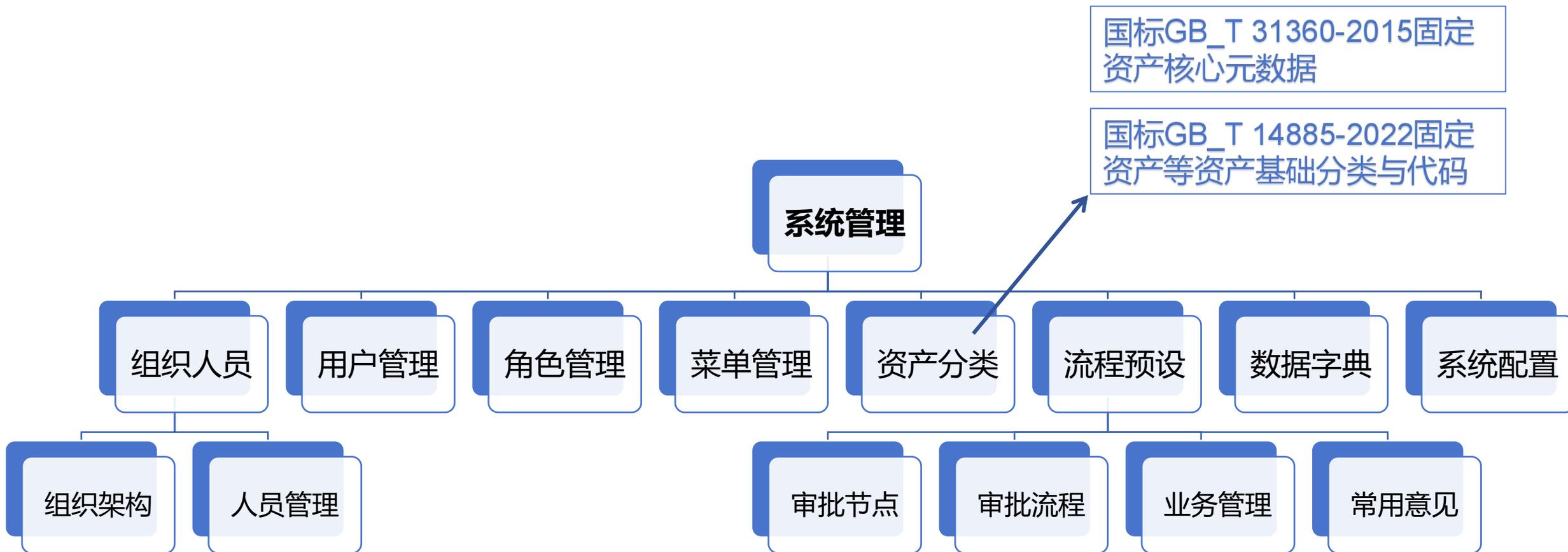
基础设施





业务形成全生命周期履历





流程定制：由客户需求进行流程预设定制，包含密级、跨部门等；

参考标准：资产类别、管理元数据项遵循国家标准，也可按用户标准动态管理；



管理精细化： 采用标签对涉密载体进行唯一标识，对涉密载体全寿命各个环节进行管理监控，有效完善涉密载体的信息化管理手段，系统紧贴载体管控要求，对载体使用精细化管理，以便及时发现失泄密隐患减少失泄密事件，确保涉密载体的绝对安全。

业务网格化： 可单机版用于单个基层单位，也可网络版用于多个单位的分布管理。通过建立单位关系、权限配置和分级管控，单机版和网络版以数据包形式进行上级数据下发、下级数据上报等，按照涉密载体管理制度实现对载体的管控管理。

管控全面化： 管理部门和使用部门、使用人员与管理人员，全员参与管理，对资产使用管理各个环节进行有效监督控制，缓解人少事多矛盾，解决使用和管理脱节难题，全面、准确、适时记录和反映总量、结构及变化趋势，为上级人员提供辅助决策信息。

集成智能化： 系统可连接人脸识别设备、扫码设备、高拍仪等硬件设备，通过软硬件结合，实现从身份识别、合法性验证、自动登记到终端信息显示的无缝智能化管理。

办理规范化： 严格按照国标资产分类，遵照有关规定，载体等管理制度要求，制定了规范的体系结构、业务流程、管理信息项、数据交换方式等。

适配国产化： 平台软件可适配国产化操作系统，集成智能化硬件也国产化是适配，本系统软硬件全面支持国产化替代，可在国产操作系统稳定运行。



态势数据更直观



电子台账更清晰

涉密资产管控平台

关键字: 资产名称/管理人/资产标识码/部门 标识类型: 选择标识类型 状态: 请选择使用状态 资产来源: 请选择资产来源 展开更多

序号	名称	代码	资产名称	使用方向	部门	管理人	标识	存放位置	标识	类型	资产标...	状态	创建时间	操作
1	计算机	A02010100	项目竣工...	单位可信	接警台	赵张凯	铭牌	A-1-15	二维码	XXGAJ-A0...	库存	2024-02-23 14:39:59	查看 更多	
2	计算机	A02010100	POE交换机	单位可信	接警台	赵张凯	铭牌	A-1-16	二维码	XXGAJ-A0...	库存	2024-02-23 14:38:30	查看 更多	
3	计算机	A02010100	232/485转...	单位可信	接警台	赵张凯	铭牌	A-1-15	二维码	XXGAJ-A0...	库存	2024-02-23 14:38:28	查看 更多	
4	计算机	A02010100	激光笔	单位可信	接警台	赵张凯	铭牌	A-1-14	条形码	XXGAJ-A0...	库存	2024-02-23 14:38:26	查看 更多	
5	计算机	A02010100	电脑硬盘	单位可信	接警台	赵张凯	铭牌	A-1-13	二维码	XXGAJ-A0...	库存	2024-02-23 14:38:24	查看 更多	
6	计算机	A02010100	磁带及标签	单位可信	接警台	赵张凯	铭牌	A-1-11	二维码	XXGAJ-A0...	库存	2024-02-23 14:37:09	查看 更多	
7	计算机	A02010100	标签打印机	单位可信	接警台	曹有为	铭牌	A-1-10	二维码	XXGAJ-A0...	锁定	2024-02-23 14:36:28	查看 更多	
8	计算机	A02010100	单目摄像头	单位可信	接警台	赵张凯	铭牌	A-1-9	二维码	XXGAJ-A0...	审批中	2024-02-23 14:36:07	查看 更多	
9	计算机	A02010100	双目摄像头	单位可信	接警台	曹有为	铭牌	A-1-8	二维码	XXGAJ-A0...	锁定	2024-02-23 14:35:22	查看 更多	
10	计算机	A02010100	扫码器	单位可信	接警台	曹有为	铭牌	A-1-7	二维码	XXGAJ-A0...	库存	2024-02-23 14:34:42	查看 更多	

1 2 > 前往 1 页 10条/页 共 16 条记录



业务办理更高效

The screenshot displays the '涉密资产管控平台' (Secret Asset Management Platform) interface. A modal window titled '资产信息' (Asset Information) is open, showing a table of assets. The table has columns for '序号' (Serial Number), '资产分类' (Asset Category), '资产名称' (Asset Name), '标识代码' (Identification Code), '状态' (Status), '部门人员' (Department Personnel), and '来源' (Source). The assets listed include a laptop, scanner, printer, hard drive, and power supply.

序号	资产分类	资产名称	标识代码	状态	部门人员	来源
1	计算机	小米笔记本电脑	XXGAJ-A02010100-2024-3	库存	接警台/曹有为	非涉密
2	计算机	扫描仪	XXGAJ-A02010100-2024-8	库存	接警台/曹有为	非涉密
3	计算机	宽带及标签	XXGAJ-A02010100-2024-12	库存	接警台/赵张凯	非涉密
4	计算机	电脑硬盘	XXGAJ-A02010100-2024-14	库存	接警台/赵张凯	绝密
5	计算机	激光笔	XXGAJ-A02010100-2024-15	库存	接警台/赵张凯	机密
6	计算机	232/485转换器	XXGAJ-A02010100-2024-16	库存	接警台/赵张凯	机密

自助借还更便捷

The screenshot displays the '涉密资产管控平台' (Secret Asset Management Platform) interface. A sidebar on the right features a '载体自助借还系统' (Carrier Self-Service Loan/Return System) overlay. The overlay includes a clock showing '15:01:42' on '2024-03-05 星期二' and a banner for '智能存取 高效便捷' (Smart Access, Efficient and Convenient). Below the banner are buttons for '借用' (Borrow), '归还' (Return), '专柜' (Special Cabinet), and '帮助' (Help). The main content area shows a table of assets with columns for '序号' (Serial Number), '资产名称' (Asset Name), '资产标识' (Asset Identification), '存放地址' (Storage Address), and '操作人员' (Operator).

序号	资产名称	资产标识	存放地址	操作人员
8	专柜使用	未知	A-1-18	admin
9	单目摄像头	XXGAJ-A02010100-2024-10	A-1-9	admin
10	单目摄像头	XXGAJ-A02010100-2024-10	A-1-9	admin
11	单目摄像头	XXGAJ-A02010100-2024-10	A-1-9	admin
12	单目摄像头	XXGAJ-A02010100-2024-10	A-1-9	赵张凯
13	单目摄像头	XXGAJ-A02010100-2024-10	A-1-9	赵张凯
14	单目摄像头	XXGAJ-A02010100-2024-10	A-1-9	赵张凯
15	扫描仪	XXGAJ-A02010100-2024-8	A-1-7	赵张凯
16	扫描仪	XXGAJ-A02010100-2024-8	A-1-7	赵张凯
17	双目摄像头	XXGAJ-A02010100-2024-9	A-1-8	赵张凯
18	双目摄像头	XXGAJ-A02010100-2024-9	A-1-8	赵张凯
19	扫描仪	XXGAJ-A02010100-2024-8	A-1-7	赵张凯
20	扫描仪	XXGAJ-A02010100-2024-8	A-1-7	赵张凯



安全审计更精细

The screenshot displays the '涉密资产管控平台' interface with a '详情列表' (Detailed List) modal window. The modal shows a table of asset operations with columns for '序号' (Serial Number), '资产名称' (Asset Name), '业务描述' (Business Description), and '创建时间' (Creation Time). The table lists 10 entries, including operations like '移交' (Transfer) and '归还' (Return) for various assets such as '标签打印机' (Label Printer), '小米笔记本电脑' (Xiaomi Laptop), and '单目摄像头' (Single-lens Camera).

序号	资产名称	业务描述	创建时间
1	标签打印机	移交:【赵张新】把【标签打印机】移交给【曹有为】	2024-03-12 13:50:24
2	小米笔记本电脑	移交:【赵张新】把【小米笔记本电脑】移交给【曹有为】	2024-03-12 13:50:24
3	单目摄像头	归还:【赵张新】归还了【单目摄像头】	2024-03-11 11:45:10
4	单目摄像头	借用:【赵张新】借用了【单目摄像头】;	2024-03-11 11:25:01
5	华为笔记本电脑	借用:【赵张新】借用了【华为笔记本电脑】;	2024-03-11 11:25:01
6	小米笔记本电脑	归还:【赵张新】归还了【小米笔记本电脑】	2024-03-11 10:30:22
7	华为笔记本电脑	归还:【赵张新】归还了【华为笔记本电脑】	2024-03-11 10:30:22
8	双目摄像头	移交:【赵张新】把【双目摄像头】移交给【曹有为】	2024-03-11 10:24:20
9	扫码器	移交:【赵张新】把【扫码器】移交给【曹有为】	2024-03-11 10:24:20
10	扫码器	变更:使用方向由【自用】变更为【本单位可出借对外】	2024-03-11 10:10:14

系统管理更灵活

The screenshot displays the '涉密资产管控平台' interface with the '用户管理' (User Management) section. It shows a table of users with columns for '序号' (Serial Number), '角色名称' (Role Name), '角色编码' (Role Code), '创建时间' (Creation Time), and '操作' (Action). The table lists 8 roles, including '处长' (Director), '部长' (Department Head), '处长' (Director), '队长' (Team Leader), '审计员' (Auditor), '业务主管' (Business Supervisor), '业务操作员' (Business Operator), and '系统管理员' (System Administrator).

序号	角色名称	角色编码	创建时间	操作
1	处长	CZ	1970-01-01 14:52:48	修改 删除 分配权限
2	部长	BZ	1970-01-01 14:52:57	修改 删除 分配权限
3	处长	SZ	1970-01-01 14:48:58	修改 删除 分配权限
4	队长(责任人/借用人)	ZTZR	1970-01-01 13:48:26	修改 删除 分配权限
5	审计员	SY	1970-01-01 13:46:32	修改 删除 分配权限
6	业务主管	YWZG	1970-01-01 13:45:40	修改 删除 分配权限
7	业务操作员	YWZY	1970-01-01 13:45:05	修改 删除 分配权限
8	系统管理员	XTGLY	1970-01-01 13:44:48	修改 删除 分配权限



三、核心产品

柜体功能 / 业务流程 / 外观及参数





业务功能

载体自助借还系统

15:01:42
2024-03-05 星期二

智能存取 高效便捷

»»» 服务零距离 ★ 办事壹站通 «««

借用



归还



科技 TECHNOLOGY

- ✓ 安全可靠
- ✓ 稳定智能



专柜



帮助



Copyright@陕西飞尚信息

版本:1.0

借用

归还

专柜

帮助

管理员功能



当日归还确认

管理模式开锁

管理控制配置

开锁记录查看

Copyright@陕西飞尚信息

版本:1.0

选择柜门开锁

当前柜组为B-号柜组

B-1-1

B-1-12

B-1-2

B-1-3

B-1-4

B-1-5

B-1-6 B-1-7

B-1-13 B-1-14

B-1-8 B-1-9

B-1-15 B-1-16

B-1-10

B-1-17

B-1-11

B-1-18

确认打开

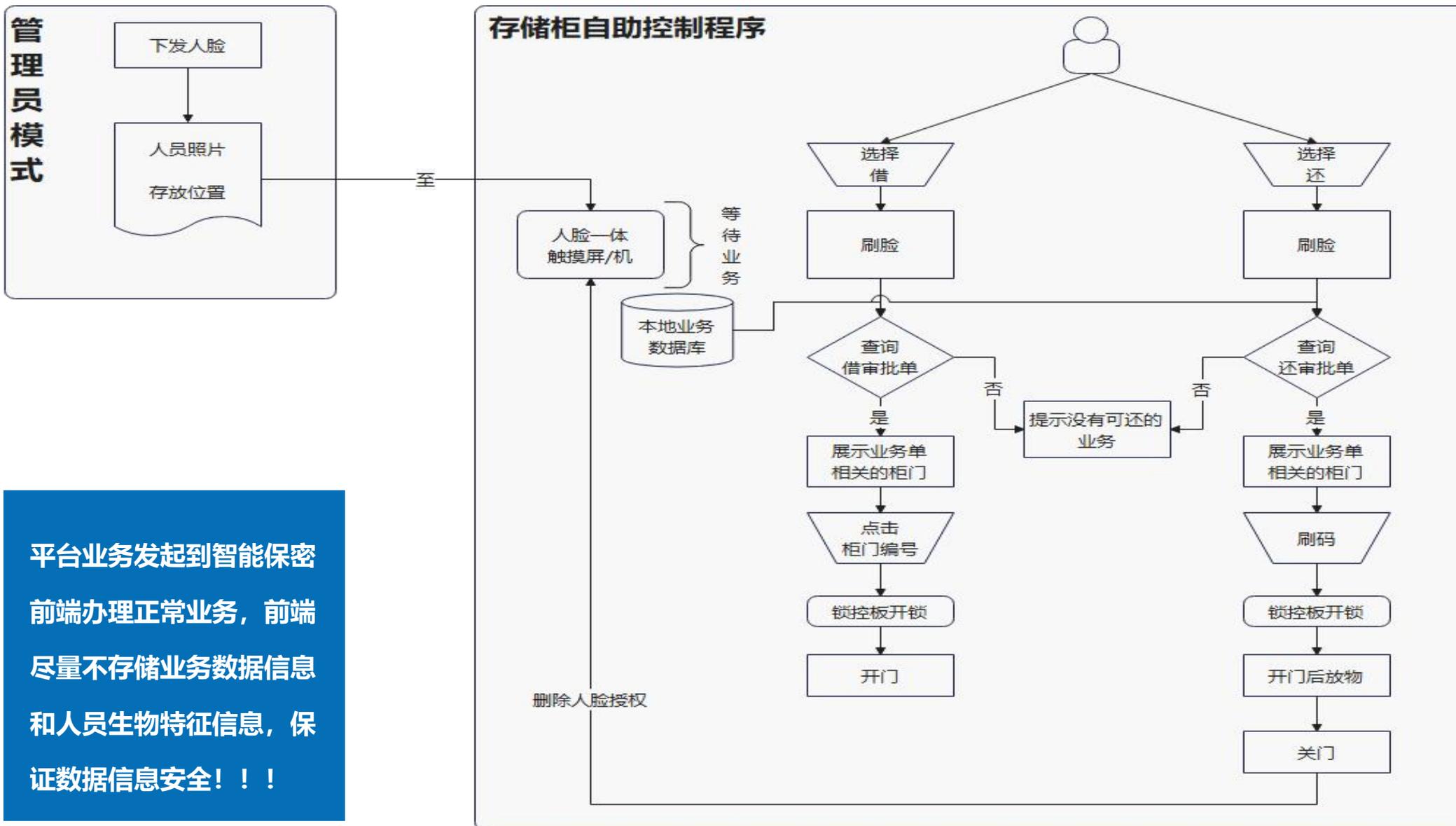
一键全开

当日归还

管理模式

控制配置

开锁记录



平台业务发起到智能保密
前端办理正常业务，前端
尽量不存储业务数据信息
和人员生物特征信息，保
证数据信息安全!!!



柜体材质：优质鞍钢冷轧板，柜体平整无锈迹，无开裂与变形，焊缝应牢固、均匀，无裂纹、焊穿、豁口、咬边等缺陷；进行脱脂、除锈、磷化、清洗等处理，工件表面无水印；柜门等可定制；

控制主板：24线路/组；锁控modbus开发协议，电源、锁控板连接线等配套；

板材厚度：常规裸板1.0mm、1.2mm，可定制

操作触摸屏：标配21.5寸触摸屏，可定制

操作系统：国产麒麟操作系统，可选择

生物识别：标配人脸离线识别，可定制

扫码模块：标配一维二维自动扫码器

承重要求：依据甲方要求达到承重要求，可定制

从硬件、软件可100%达到国产化



四、应用场景

资产 / 载体 / 档案





系统能满足并实现对党政军系统机要部门敏感和要害部位使用和保管密件的安全管控；通过“安全认证、权限控制、统一管控、集中审计”的功能设计满足管控需求；使用条码技术达到对涉密资产的库存状态在位检测，一键生成资产台账的精细化、便捷化管理；形成资产全寿命履历信息；对使用和保管达到认证到人且不可抵赖；依赖技术手段实现权限分离和有效控制，确保按制度履行；统一的监控系统资源可实现本级监控管理；全系统的使用、管理过程，可管、可控、可追溯；审批过程清晰、操作维护简便、系统功能可扩展。



- 随着越来越多的政府机关、军队、企事业单位等涉密组织机构开始广泛使用计算机、外设、网络设备 etc 设备和系统，同时随着信息化建设进程的推进，涉密资产的种类和数量也不断增加，包括涉密文件、涉密数据库、涉密通信设备等。
- 涉密资产管理的重要性也日益凸显，涉密资产不仅包含了重要的信息和数据，还涉及到国家安全和社 会稳定等重大利益。因此保护和管理涉密资产对于国家安全和社 会发展具有重要意义。然而由于涉密资产的数量庞大、种类复杂，传统的人工管理方式已经无法满足需求。面对日益复杂的安全威胁和风险，建立使用科学、规范、高效的**涉密资产管控平台**，以实现 对涉密资产的全面管理和保护。
- 主要功能：资产分类及属性元数据管理、业务在线发起、逐级审批，集成智能密集货架开架定位取物。



- 涉密载体是各保密、机要单位保证涉密信息安全、防止涉密信息泄露的重要工具。随着信息化技术改进，涉密信息载体种类逐渐增多，包含涉密纸质文件、涉密U盘、涉密光盘、涉密硬盘等。
- **涉密载体管控平台**主要管理单位内部使用的、具有存储功能的智能设备，结合信息化系统实现载体设备的使用、归还以及全寿命周期管理等业务。系统能够有效管理多样化智能设备，避免传统通过线下登记带来的效率低下和不便追查的情况，有效提高部队信息化安全管理水平，规范使用尽可能杜绝失泄密风险。
- 主要功能：载体全类型、全流程、全生命周期管控，线上/线下相结合业务发起，管理授权，集成载体自助借还柜自助取还。



- 涉密档案管控平台可以广泛应用于政府、军队、国防科研单位、金融机构等需要管理和保护涉密档案的组织。通过使用该系统，可以提高档案管理的效率 and 安全性，保护国家和组织的核心利益。
- 使用**涉密档案管控平台**，可全面管理档案，从档案的入库整理、归档发布、查询借阅调拨、报废销毁等方面进行全过程控制和管理，实现档案信息管理传输的自动化、档案档案一体化、标准化、规范化和共享化。管理平台的应用将有效降低管理人员的工作量，提高工作效率，提升馆藏管理能力，有效提高单位档案信息化安全管理水平，尽可能杜绝失泄密风险。
- 主要功能：档案及型号、批次、专业管理等综合管理，检索业务发起，集成智能密集架开架体，并定位取物。

五、产品价值

核心价值 / 经济效益 / 推广价值





- **载体电子台账**：管理记录涉密载体的详细信息，包括载体编号、密级、所属部门、持有者、涉密载体状态、履历卡片等内容，并自动记录业务信息。
- **智能存取记录**：通过人脸识别查阅业务单，判断开柜编号，一键借还避免出现放错、遗漏等问题，并跟踪形成载体履历。
- **生命周期展示**：系统可以查看载体的全生命周期，并可以以载体内容相同为基准，查看关联载体的全生命周期。并以时间线直观展示。
- **统计分析态势**：系统提供载体被借次数、人员业务次数Top排行榜功能。同时以图形和表格等多种方式进行展现形成报告。
- **事后定位追查**：对异常时间安全审计管理员、业务管理员等角色可对权限范围内载体履历记录进行查看审计。



系统帮助用户节省时间和金钱，并提高投资回报率主要体现在以下三方面：

1. 节约成本：

通过电子化系统记录的方式，可减少每年纸张的使用；

快速的借还方式将大大降低人员投入。

2. 提高效率：

自助申请自助取物等模式，提高借还效率；

日志记录模式缩短事后追查的信息查询时间。

3. 降低风险：

一物一格存储模式更安全，降低被盗风险；

动态跟踪形成业务事件发生轨迹，降低人为记录出错风险和载体失泄密事件风险。



实现对涉密载体的智能化、规范化、标准化管理，广泛应用于保密、机要单位以及企事业单位等有涉密载体保管需求的行业。

- ① **先进的系统安全保障能力：**系统采用用户密码安全机制、涉密信息处理防护机制、管理员权限分离机制等一系列先进的技术手段及安全机制保证系统运行过程中的安全可控。
- ② **多载体管理模式的支持能力：**系统同时支持个人保管模式和集中保管模式。个人保管模式为在用载体由用户个人持有保管；集中保管模式为在用载体由部门指定的载体管理员集中持有保管，普通用户个人只持有借阅中的载体。
- ③ **用户需求定制能力：**系统基于 workflow 引擎、数据关联分析等核心技术和完善的载体业务模型，能够快速基于客户现场实际需求进行定制研发。
- ④ **国产设备支持能力：**为了响应国家推进国产专用信息设备的战略要求，系统的服务端在支持 Windows 信息设备（主要组成：Windows 操作系统、X86 CPU）的同时，也完全支持在国产专用信息设备（主要组成：国产操作系统、国产 CPU）上部署运行。
- ⑤ **便捷部署及运维能力：**系统提供了简单的服务器安装步骤。同时系统提供了各种类型数据导入导出、数据同步功能以降低系统运维成本。



感谢观看 THANK YOU

欢迎莅临公司指导!

陕西飞尚信息科技有限公司

官网: <http://www.shanxifeishang.com>

地址: 陕西省宝鸡市渭滨区滨河南路一号渭滨区互联网产业园1号楼705室

地址: 陕西省宝鸡市金台区行政大道5号广汇大厦A座15层南1502