**更新说明：**

* 视频采集：
  + 新增预览主子码流配置，主子码流切换；
  + 新增业务信息水印叠加，水印叠加显示/隐藏；
  + 新增USB摄像机预览、视频录像；
  + 新增预览过程中抓图功能；
  + 优化：优化登录流程：若当前账号只有一个通道直接显示预览画面，不再选择通道；
  + 优化：视频预览、回放控件工具栏风格统一，效果优化。
* 业务录像：
  + 新增理财产品话术模板功能；
  + 新增水印叠加4/8切换功能；
  + 新增业务单字段中心可配置增、删；
  + 新增业务关联模块可按照客户信息、产品信息进行检索；
  + 新增业务单打印功能；
  + 新增录单时产品选择方式：1.下拉列表选择 2.产品名称检索并自动回显其他信息；
  + 新增上传失败录像重新上传功能；
  + 新增录像名称可修改的功能；
  + 新增录像可删除（未关联）功能；
  + 新增业务单可再次编辑功能。
* 视频补录：
  + 新增单通道实现视频补录的功能；
  + 新增可按照时间段进行录像查询、回放；
  + 新增补录录像管理业务单，并上传至中心；
  + 优化：补录录像时长限制为1小时，避免结束时间选错的情况出现；
  + 优化：补录录像查询成功之后，才可进行补录操作。
* 录像回放：
  + 新增本地文件回放；
  + 新增云存储录像回放；
  + 新增KMS录像回放；
  + 新增回放抓图、剪辑；
  + 新增云存储、KMS录像下载；
  + 新增支持全屏展示静态地图。
* 组织管理：
  + 新增支持组织机构的导入、导出；
  + 新增支持按机构名称检索；
* 服务管理：
  + 新增支持平台服务维护和配置；
  + 新增支持查看平台服务状态；
* 权限管理：
  + 新增支持用户禁用、启用；
  + 新增支持用户导入、导出；
  + 新增支持用户密码重置；
  + 新增支持用户按用户名、员工编号、网点查询检索；
  + 新增支持角色自定义，角色按角色名称、角色描述维护；
  + 新增支持角色分配功能权限；
  + 新增支持角色复制；
  + 新增支持角色按角色名称检索；
  + 新增支持管理员分配角色；
  + 新增支持管理员分配组织区域权限；
  + 新增支持理财经理按岗位证书分配产品权限；
  + 优化支持理财经理分配理财摄像机权限。
* 资源管理：
  + 新增支持存储设备导入导出；
  + 新增支持设备在线、离线状态检测；
  + 新增支持存储设备弱密码检测；
  + 新增支持存储设备总容量、剩余容量显示；
  + 新增支持存储设备按设备名称、IP地址、密码等级，在线状态检索；
  + 新增支持采集设备导入导出；
  + 新增支持远程配置采集设备；
  + 新增支持采集设备主子码流切换。
* 产品管理：
  + 新增支持自定义多层级产品类型；
  + 新增支持产品信息维护，产品信息包括产品名称、产品编码、发行机构、风险等级、产品期限、视频保存时间、话术模板；
  + 新增支持产品禁用、启用；
  + 新增支持产品导入导出；
  + 新增支持证书信息维护；
  + 新增支持产品分配到岗位证书；
  + 新增支持产品按产品名称、产品编码、风险等级，启用状态检索；
  + 新增支持产品的复核。
* 参数配置：
  + 新增证件类型维护；
  + 新增支持平台文字，平台Logo，登录图片自定义；
  + 新增支持采集端回放带宽限制；
  + 新增支持录像删除天数提示设置；
  + 新增支持是否字符水印叠加设置；
  + 新增支持日志保存天数设置；
  + 新增支持密码保鲜设置；
  + 新增支持业务单信息字段设置；
  + 新增支持密码安全等级设置。
* 理财录像：
  + 新增支持业务录像导出；
  + 新增支持业务录像的延迟处理；
  + 新增支持到期录像的查询和显示；
  + 新增支持到期录像信息导出；
  + 新增支持到期录像标记处理。
* 报警管理：
  + 新增支持报警信息按区域、报警时间、报警类型、处理状态查询；
  + 新增支持报警信息处理；
  + 新增支持报警信息删除。
* 统计分析：
  + 新增支持进行合规统计；
  + 新增支持业务统计。
* 日志查询：
  + 新增支持日志导出；
  + 优化日志删除机制。