

某大型国有银行金融终端系统管理平台 >>

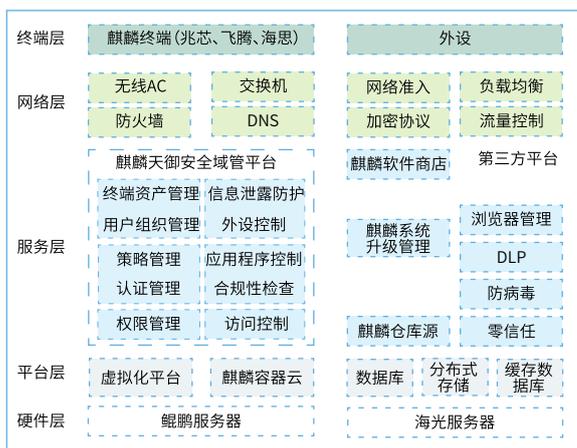


为满足金融行业国产芯片终端设备、国产桌面操作系统及应用程序的运行管理，保持同业领先水平，同时加快国产桌面操作系统应用生态建设，确保技术体系供应链的安全可信。某国有控股银行联合麒麟软件进行联合研发创新，基于自主技术体系研发打造新一代终端系统管控平台，同时完成技术架构全面提升，对接该银行运维管理体系，具备金融级的运维管理水平，在金融以及其他行业都具有借鉴意义与推广价值。

● 关键产品

银河麒麟桌面操作系统 V10、麒麟天御安全域管平台 V3、银河麒麟软件商店管理平台（私有化版）

● 解决方案



针对终端系统域管痛点难点，该银行联合麒麟软件研发的终端系统域管平台旨在打造一套覆盖面广、多功能的管理体系，提升终端系统管控能力；

终端系统域管平台提供基础支撑及终端系统管理与运维能力，其中基础支撑包含身份认证、用户组织管理、策略管理、系统补丁管理、应用商店及计算机资产管理等功能模块。终端系统管理与运维包含访问控制、外设控制、应用程序控制、合规性检查、基础信息泄露防护、系统内核管理、运营管理等功能模块。

同时，为加强自主创新浏览器应用管理，实现浏览器配置策略、插件的统一部署，建立XC浏览器管理平台。

● 建设内容

由于本次项目桌面终端体系存量应用数量多、体量大，涉及的总行应用和分行特色应用合计达到千余个，桌面终端XC转型整体推广任务较为艰巨。该行软件开发中心与麒麟软件研发团队通力合作，成立专项项目小组展开技术攻关任务，历时一年多的时间顺利完成终端管控平台的研发、测试、迭代和部署调优工作，最后通过客户验收，性能指标均有提升。

项目从2020年11月启动，经历了麒麟终端系统管控平台需求调研、系统功能设计、平台架构设计和业务场景流程设计和开发阶段，于2021年11月进入开发测试阶段，并在2022年4月完成平台开发和联合测试验收。2022年5月在该行投入试点。2022年8月份麒麟终端系统管控平台在该行的数据中心正式投产。

● 客户价值

- 多终端架构统一管理功能解决客户在使用多个CPU架构的终端时无法纳管于同一个运维管理平台的问题；
- 可信的终端网络准入功能不用增加网络建设成本也能保障客户网络安全；
- 多因子网络身份认证功能为客户提供多元化的选择，用最新科技提升信息安全；
- 企业级应用软件商店支持私有化部署，为客户量身定制专属商店；
- 终端运营管理后台能提供海量数据供管理者使用，为大数据分析奠定基础。