

渔翁信息**用密码技术**让智慧城市更安全

山东渔翁信息技术股份有限公司

fisec 渔翁

目录

CONTENTS

- 01 关于渔翁
- 02 企业定位
- 03 方案介绍
- 04 生态图谱

国产密码技术领航者 国产密码产品及方案优秀提供商

- 专注国产密码技术解决网络安全问题20载
- 国家密码科技进步奖获得者
- 10余次承担国家级科学专项
- 国家密码标准委员会专家成员

代表产品

- 信创高性能云密码服务器
- 信创IPV6高性能云VPN网关

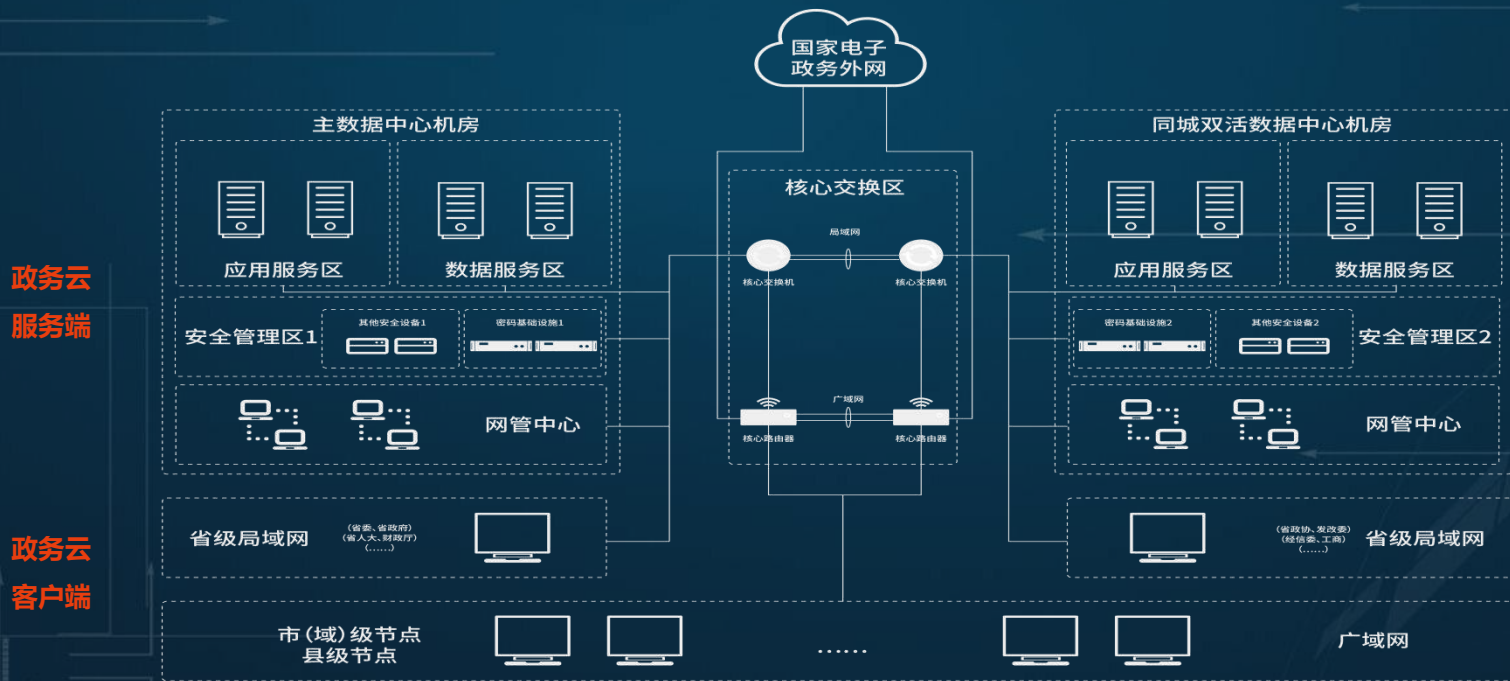
代表方案

- 电子政务云密码应用整体解决方案
- 政务大数据密码应用整体解决方案
- 密码测评整改方案

渔翁信息——致力于用密码技术解决网络安全问题

国产密码产品及方案优秀提供商

方案介绍一 | 大数据云密码应用方案



方案背景

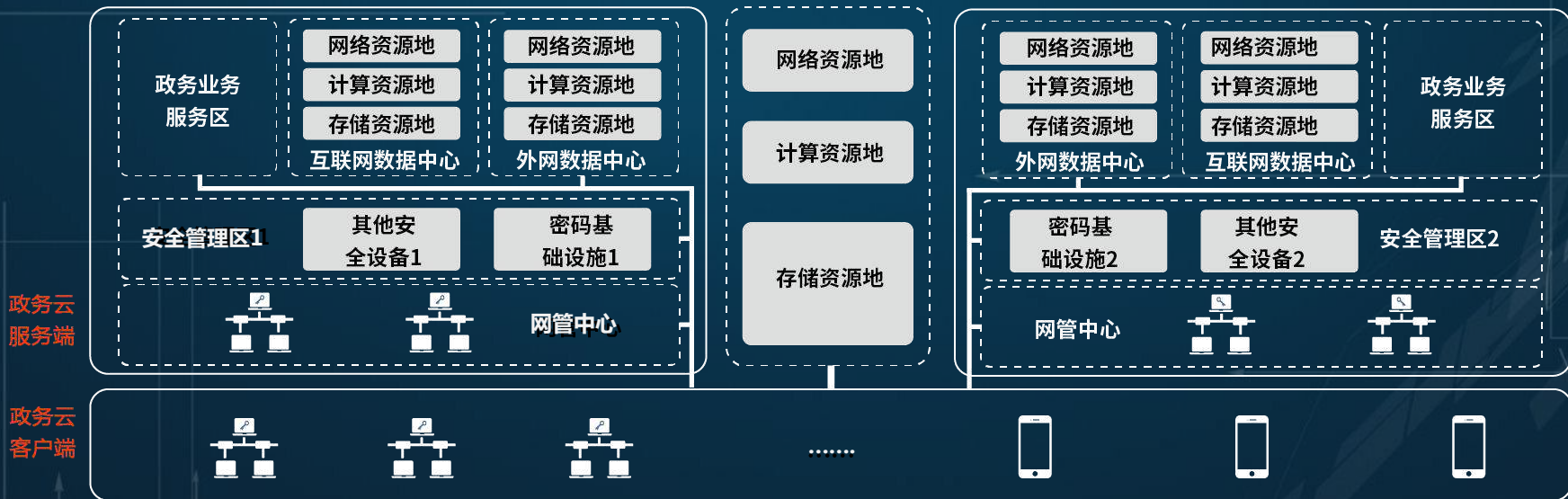
- ▶ 大数据应用成为电子政务系统主流
- ▶ 大数据安全问题突出
- ▶ 密码应用水平低，合规合法性问题突出
- ▶ 无法满足等保2.0、密码测评有关要求

方案价值

- ▶ 核心系统强管控
- ▶ 合规——等保2.0+密评
- ▶ 可用+好用

方案介绍二 | 电子政务云密码应用整体解决方案

fisec 渔翁



应用案例:工信部信创三期项目

建设目标

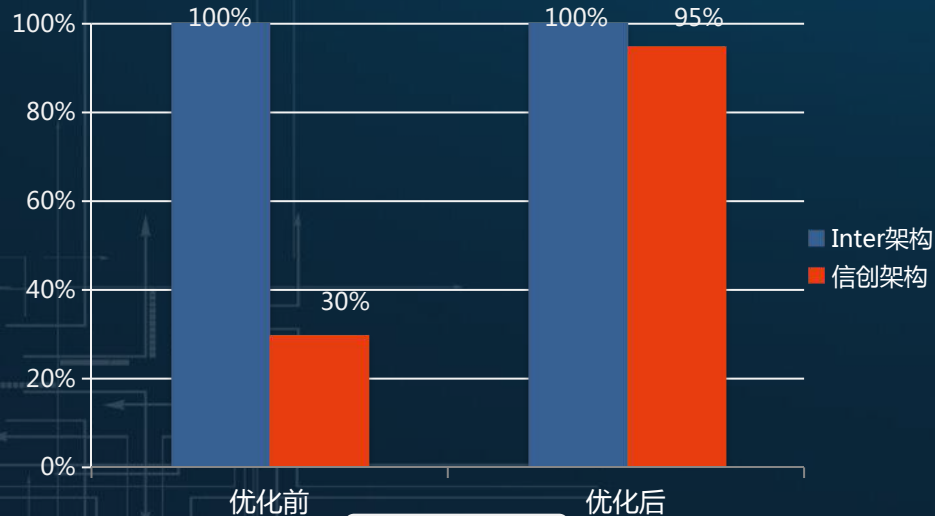
- ▶ 外防黑客, 内防家贼, 做到“进不来、拿不走、改不了、看不懂、跑不了、可审计、打不垮”。
- ▶ 打通政务业务协同计算、协同服务、协同数据共享的信任瓶颈, 实现政务业务“战略上体系防御、战术上主动防御”。
- ▶ 能够满足云计算环境下政务业务身份认证、数据安全、隐私保护等安全需求。

亮点优势

- ▶ 【技术亮点——一体化服务】具有弹性可扩展的一体化服务能力, 满足大量业务系统稳定高速的密码服务需求。
- ▶ 【服务亮点——虚拟化服务】集约化建设密码资源池, 提高资源利用率, 显著降低了建设成本、管理运维成本。
- ▶ 【管理亮点——可视化服务】提供全方位密码应用、运行和状态视图, 实现密码运维可见、可控、可管。

性能突破

突破国密性能瓶颈，当前信息技术应用创新密码产品的性能已达到国外同类型Intel架构密码产品的**95%**，进一步优化后有望达到国外密码产品**同等水平**。



国密算法性能对比

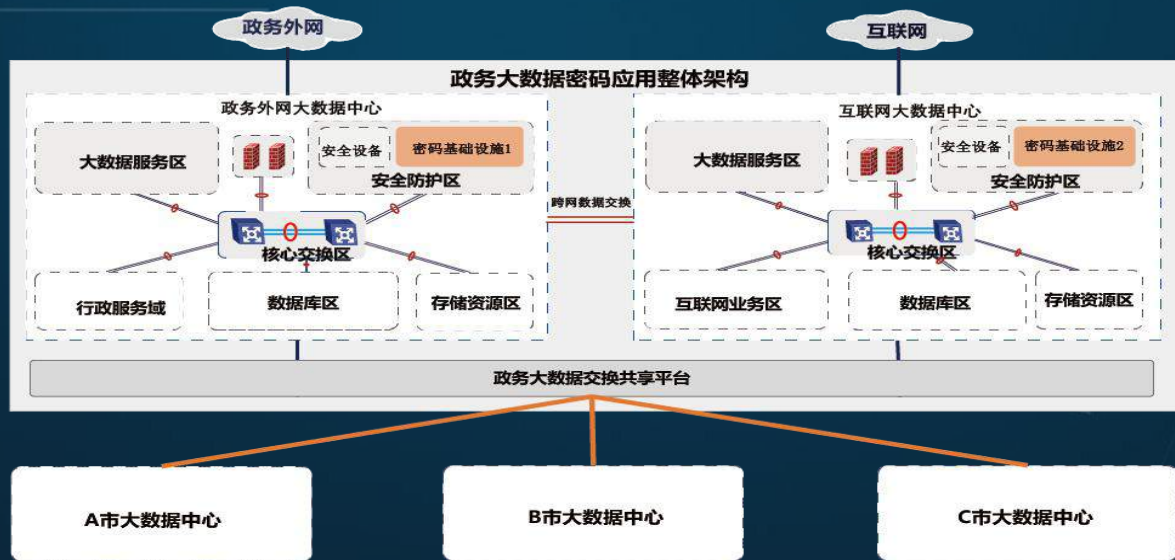
可视化服务

提供全方位密码应用、运行和状态视图，实现密码运维可见、可控、可管。



可视化展示效果

方案介绍三 | 政务大数据密码应用整体解决方案



应用案例:上海大数据中心项目

建设目标

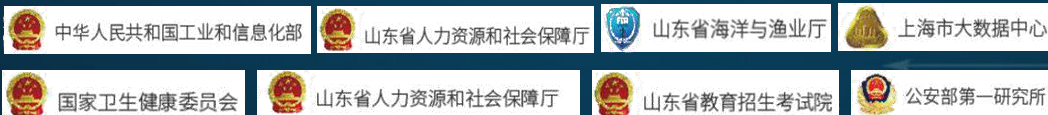
- ▶ 国产全替代,国密全覆盖,符合《金融及重要领域密码应用与创新发展规划》等要求。
- ▶ 满足《密码测评GM/T 0054》及等保2.0三级等相关标准。
- ▶ 首创“一体化、虚拟化、可视化”服务平台。

亮点优势

- ▶ 【数据安全防护】维护网络数据的完整性、保密性和可用性,防止网络数据泄露或者被窃取、篡改。
- ▶ 【数据安全共享】实现海量政务数据的安全采集、传输、交换和共享,构建数据全生命周期安全保障体系。
- ▶ 【密码态势感知】有效支撑大数据平台网络安全工作,实时掌握密码应用态势,及时掌握重要信息系统相关密码资源使用情况。

合作伙伴

政务行业



金融财险



企业集团



安全厂商



产品兼容互认



感谢观看与指导

立潮头 安天下