

# 密评改造方案 密评 国泰网信科技有限公司

产品名称	密评改造方案 密评 国泰网信科技有限公司
公司名称	北京国泰网信科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区昆明湖南路51号中关村科学城四季科创中心B座3层303
联系电话	13366380840 13366380840

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京国泰网信科技有限公司

### 加强商用密码基础建设

建立和完善以密码技术为基础的网络信任体系，实现网络环境下安全可信的接入、传输和应用，推进电子政务和电子商务的发展。按照网络化、设施化、规范化的要求，构建覆盖范围、布局合理的密钥管理基础设施。为证书系统、多种密码设备和密码应用提供密钥支撑服务。建立和完善密码分析测评中心，实现对各信息系统的密码设备和密码系统的科学、的检测和评估。积极推进商用密码标准和法规建设

(1) 密码标准是密码理论与技术发展的结晶，是国家保护自主知识产权的重要，也是一个国家商用密码发展水平的重要标志。要加快推进商用密码标准化的进程，制定相应的与相衔接的、与我国信息化发展需要相适应的商用密码规范和标准。

(2) 密码法规是社会信息化密码管理的依据。要按照[2003]27号文件提出的进一步完善密码管理法规的要求，提出适应国家信息化发展的密码工作法规的框架体系和实施步骤，推进密码工作法规建设，密评服务，逐步将社会信息化密码管理转变到依法管理的轨道上来。

## 加强商用密码理论研究

(1) 开展信息隐藏、密码、混沌密码等新型保密通信和新型密码的研究。大力发展密码技术，研究开发多算法、多应用、多协议的密码应用平台，满足电子政务、电子商务发展的需要，解决密码设备的互通、兼容性问题。

(2) 建立面向芯片实现的国家密码算法体系，研究开发的密码算法芯片（ASIC）和密码算法系统集成芯片（SoC）。

(3) 加强密码设备安全防护能力的研究，强化密码模块的抗解剖、抗能量攻击和抗定时攻击等防护能力。适应一体化、嵌入式的要求，加强密码技术和通信技术、密码技术和其它安全技术融合的研究。我们要通过提高对密码新技术的预测能力，取得并保持密码领域的优势。

## 商用密码的特点

- 1、高度安全：商用密码设置应具备一定的复杂度，密评改造方案，应做到足够高的安全级别，以防止；
- 2、经常变换：商用密码使用过程中，应遵守安全管理的规定，应要求到定期变换；
- 3、简单明了：商用密码应以简并明了的形式设置，密评，而不能太复杂，以备用户便于使用和记忆的；
- 4、实行多重复核：业务系统在审核某用户登录成功后，应予以多重复核，规则有：次日密码不可重复使用，当前密码也不可重复使用，且密码长度有一定要求；
- 5、提高安全性：系统应采用新安全技术，提高密码安全性，密评整改解决方案，如利用指纹、双重身份确认、数据智能算法等。

总之，商用密码是个技术极为重要的安全保护工具，采取一定措施保护密码安全是衡量个人电脑和商业系统安全性的一个重要指标，也是为了保障系统安全和保护好用户的隐私。

密评改造方案-密评-国泰网信科技有限公司(查看)由北京国泰网信科技有限公司提供。北京国泰网信科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！

