

# 东加云等保解决方案

合规保护 无限价值

CONTENTS

# 目录

等级保护需求

等保解决方案

方案优势价值



### 中华人民共和国 网络安全法

含草案说明

中国法制出版社

#### 第二十一条

国家实行**网络安全等级保护制度**。网络运营者应当按照**网络安全等级保护制度**的要求，履行下列安全保护义务，保障网络免受干扰、破坏或者未经授权的访问，防止网络数据泄露或者被窃取、篡改。

#### 第三十一条

国家对公共通信和信息服务、能源、交通、水利、金融、公共服务、电子政务等重要行业和领域，以及其他一旦遭到破坏、丧失功能或者数据泄露，可能严重危害国家安全、国计民生、公共利益的关键信息基础设施，在**网络安全等级保护制度**的基础上，实行重点保护。关键信息基础设施的具体范围和安全保护办法由国务院制定。国家鼓励关键信息基础设施以外的网络运营者自愿参与关键信息基础设施保护体系。

国家安全五个领域  
(海、陆、空、天、网)

目标：网际空间自主可控安全可靠

总体牵头：中央网信办总体牵头

监管单位：公安/工信/广电/国办（非密领域管理指导监督检查）

国M/国A/保M/机要/中B/科工委（涉密领域管理指导监督检查）

互联网  
安全领域



刚性需求上升

重要系统  
基础设施安全领域



需求伴随十三五

涉及国家MM  
安全领域



需求伴随N网

国产化替代  
安全领域



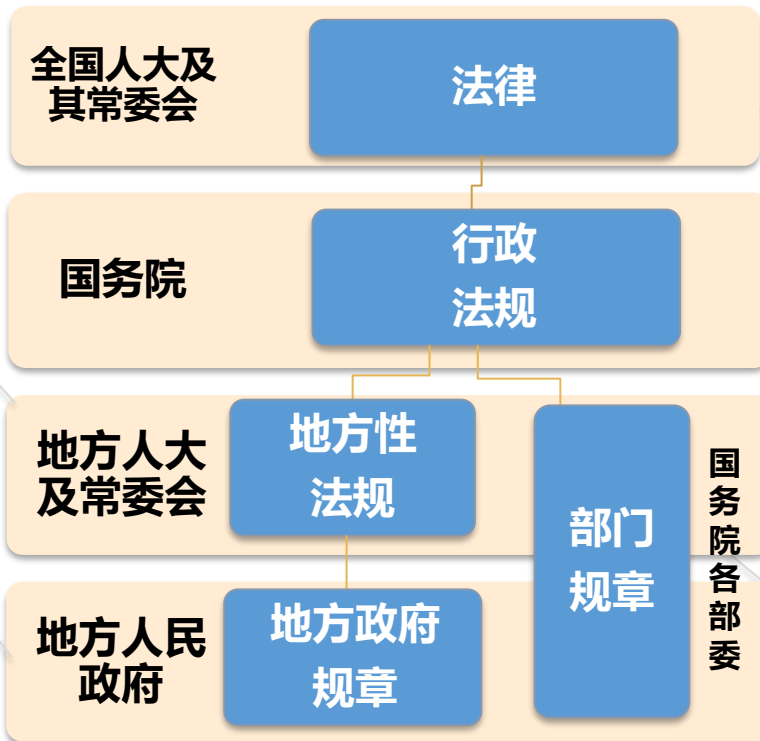
试点推进



**没有网络安全就没有国家安全**

## 中国网络安全法是网络安全领域的基本法

### 多级立法



- 北京市信息化促进条例
- 辽宁省计算机信息系统安全管理条例
- ...

- 北京市公共服务网络与信息系统安全管理规定
- 上海市公共信息系统安全测评管理办法
- ...

- 宪法、刑法 (部分条款)
- 国家安全法 (部分条款)
- 保守国家秘密法
- 电子签名法
- **网络安全法**
- 反恐法
- 关于加强网络信息保护的決定
- .....

- 计算机信息系统安全保护条例
- 互联网信息服务管理办法
- 商用密码管理条例
- .....

- 公安部 (安全专用产品等)
- 原信产部 (互联网域名等)
- 国新办 (互联网新闻信息服务)
- 保密局 (保密等)
- .....

### 制定网络安全法的迫切性和必要性



是落实党中央决策部署的重要举措,是维护网络安全、国家安全的迫切需要

是维护网络空间国家主权的迫切需要

是深化网络安全等级保护制度、保护国家关键信息基础设施和大数据安全的迫切需要

是打击网络违法犯罪、维护广大人民群众利益的迫切需要

是参与互联网国际竞争和国际治理的迫切需要

# 网络安全法整体框架

“防御、控制与惩治”三位一体

# 7章79条

第一章 总则	14条规定	简述法律目的，范围，总则，部门职责，总体要求等
第二章 网络安全支持与促进	6条规定	定义国家直属部门、政府在推动网络安全工作上的职责
第三章 网络运行安全	19条规定	定义网络运营者与关键信息基础设施的运行安全规定
第一节 一般规定	10条规定	针对网络运营者的网络运行安全要求与职责规定
第二节 关键信息基础设施的运行安全	9条规定	针对关键信息基础设施的安全规定与保护措施要求
第四章 网络信息安全	11条规定	定义个人信息保护的有关规定
第五章 监测预警与应急处置	8条规定	定义国家网络安全监测预警与汇报机制
第六章 法律责任	17条规定	定义处罚规定
第七章 附则	4条规定	相关名词释义与其他附则



章节	核心内容解读
第三章 网络运行安全	第一节： <ul style="list-style-type: none"><li>● 国家实行网络安全<b>等级保护制度</b></li><li>● 网络产品、服务应当符合相关国家标准的<b>强制性要求</b></li><li>● 网络关键设备和产品应强制取得<b>国家安全标准认证</b></li><li>● 对网络运营者提共标准的安全职责工作说明</li></ul>
	第二节： <ul style="list-style-type: none"><li>● 针对<b>公共通信和信息服务、能源、交通、水利、金融、公共服务、电子政务</b>等重要行业和领域，在网络安全<b>等级保护制度</b>的基础上，实行<b>重点保护</b></li><li>● 每年至少进行一次检测评估</li><li>● 定期组织安全应急演练</li></ul>

**安全等保上升到法律高度，不做等保防护，是属违法!**

章节	核心内容解读
第四章 网络信息安全	个人隐私保护、发布信息监管
第五章 监测预警与应急处置	网络安全预警监测、安全风险评估、应急预案、风险发布
第六章 法律责任	最高 <b>100万</b> ：违反22/27/33/34/36/38/41/42/43，最高100万，主管10万 最高 <b>50万</b> ：违反22/24/27/37/46/47/69

**信息通报制度上升为法律**

“

为了配合《网络安全法》的实施，同时适应新技术（移动互联网、云计算、物联网等）、新应用情况下等保工作的开展，等保2.0标准针对共性安全保护需求提出安全通用要求及针对新技术、新应用领域的个性安全保护需求，形成新的等保基本要求标准

”

### 等级保护V2.0安全要求

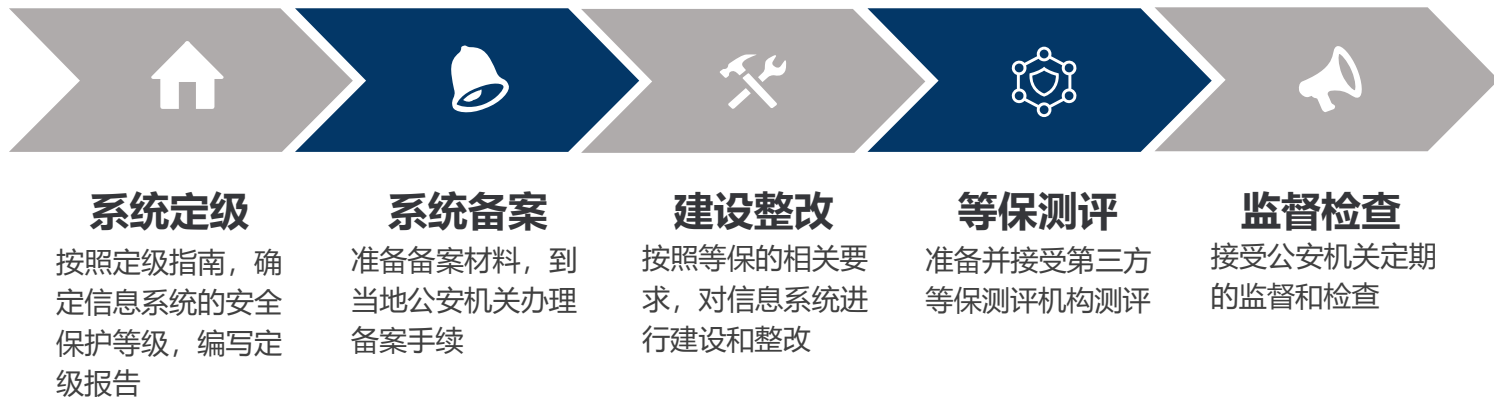
安全通用要求

云计算安全扩展要求

移动互联网安全扩展要求

物联网安全扩展要求

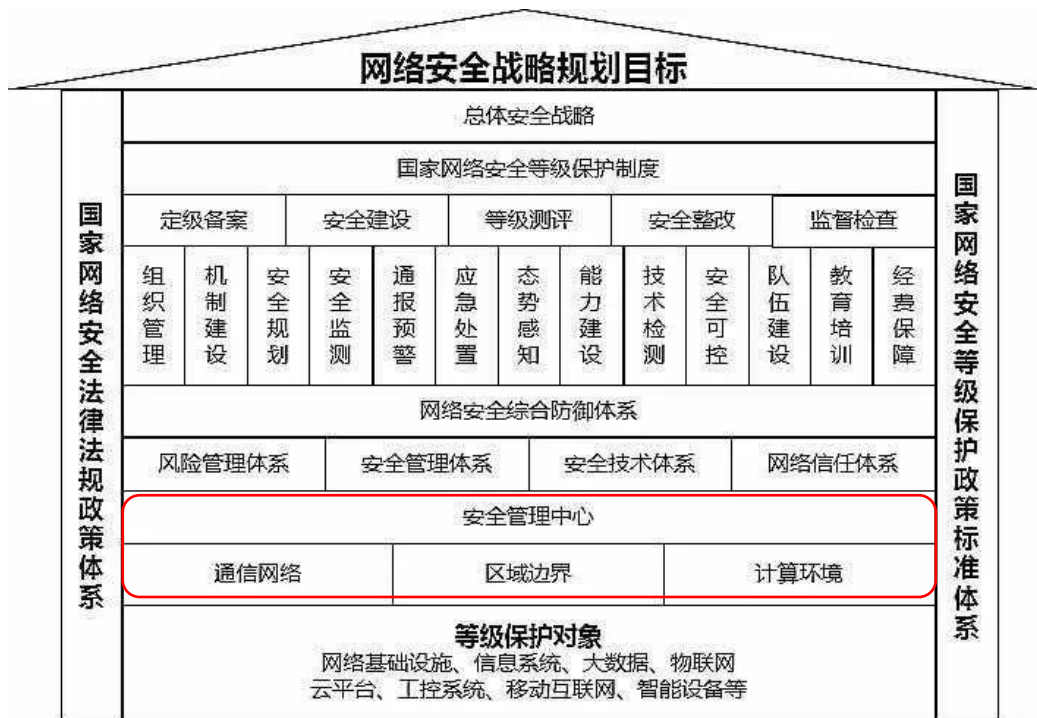
工业控制系统安全扩展要求



## 1.12 等级保护基本工作目标

“ 等保2.0贯穿了通信网络、区域边界、计算环境等几方面的安全防护，从被动防御转变成主动防御，以“一个中心，三重防护”的理念，构建网络安全纵深防御体系。

”



### 如何做



怎样定级备案  
如何联系测评机构  
怎样进行整改

### 问题多



自建机房条件不合规  
安全产品不够齐全  
安全制度需要完善

### 成本高



传统安全设备成本高  
采购、部署的周期长  
后期安全运维难度高

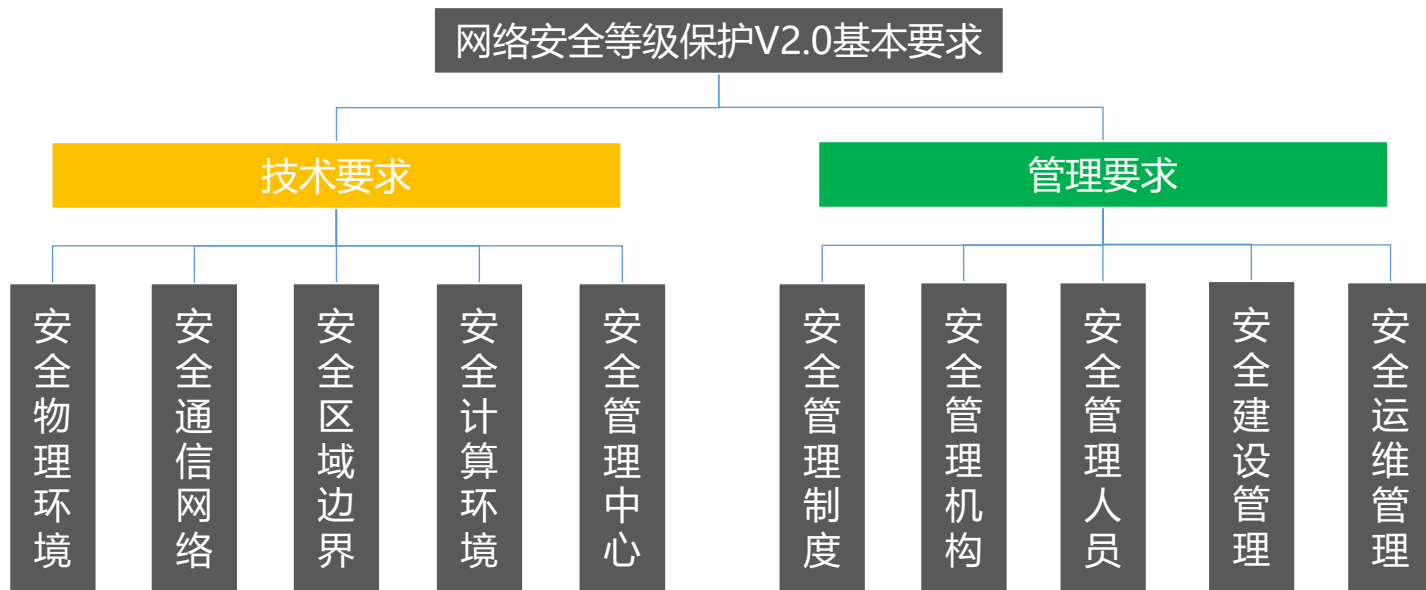
# “一站式”的等保咨询服务



// 东加科技严格按照等保2.0的规范要求，为客户提供定级备案、等保差距分析、安全整改实施、协助等级测评、安全运行维护5大阶段的等保全生命周期解决方案，保障顺利完成项目建设与运营。







//

根据定级备案阶段目标系统定级结果与目标系统当前的网络架构与运行状态，东加提供等保差距分析服务。东加安全工程师依据等保基本要求将对目标系统进行现场检测与评估，并出具差距分析报告。

//

### 检测评估方式



技术与管理  
差距检测



等保合规  
基线检测



漏洞扫描  
渗透测试

// 根据信息系统风险评估情况和等保差距情况，结合客户安全实际需求和建设目标，基于“合规保护，无限价值”的理念，东加为客户提供等保整改方案设计服务、等保制度编写与指导服务（管理部分）、等保整改实施服务（技术部分）。

### 等保整改方案设计

根据等保要求与客户实际情况，提出网络安全规划与整改方案



### 等保制度编写与指导 (管理部分)

协助客户完成等保安全管理制度编写



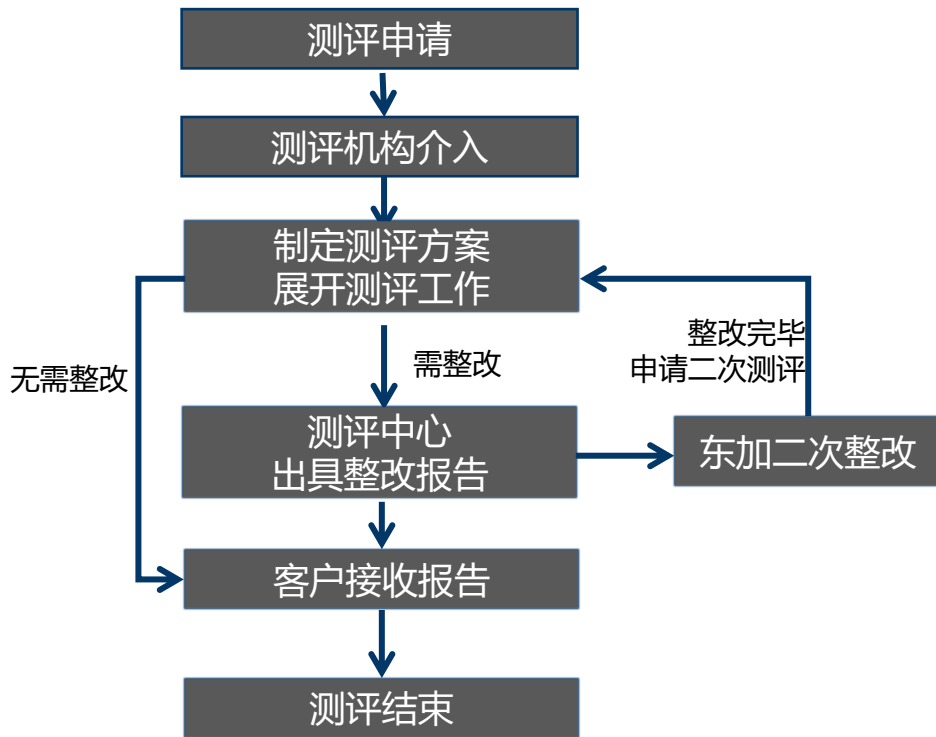
### 等保整改实施 (技术部分)

落实建设整改、安全加固



## 2.1.4 等保咨询服务——等级测评

“ 等保测评服务是由各省市等保测评机构提供的等级保护测评服务。**东加联合各省市与国家级测评机构为客户提供专业性等保测评服务**，并协助和指导客户通过测评机构的测评工作并获取等保测评报告。具体流程如图：



”



### 漏洞扫描

针对系统、应用、web等进行综合性安全漏洞扫描，及时发现漏洞并提出解决方案



### 渗透测试

在安全范围内模拟黑客攻击，深入挖掘系统、应用等安全漏洞及风险，并提供解决方案



### 安全加固

基于网盾基线检查模型，检测系统、数据库、网络、应用等安全配置缺失，并提出解决方案



### 风险评估

对信息系统进行全面“体检”，找出潜在风险，并提供风险控制方案



### 应急响应

安全专家团队提供7X24紧急响应服务，针对突发的安全事件，协助运维人员快速处理、

# 东加等保建设方案

东加以“合规保护，无限价值”为核心理念，为客户构建符合用户业务需求和行业特性的安全防护体系，在满足等保合规要求的基础上，全面提升企业安全管理水平和技术能力，降低企业安全风险，提升企业声誉与品牌价值，为企业发展创造更多价值。

### 合规要求

- 业务系统满足等保2.0标准合规要求

### 安全体系化

- 全面构建安全体系：防御体系、集中管控、可视化管理，全面提升安全防御能力及安全管理效率；

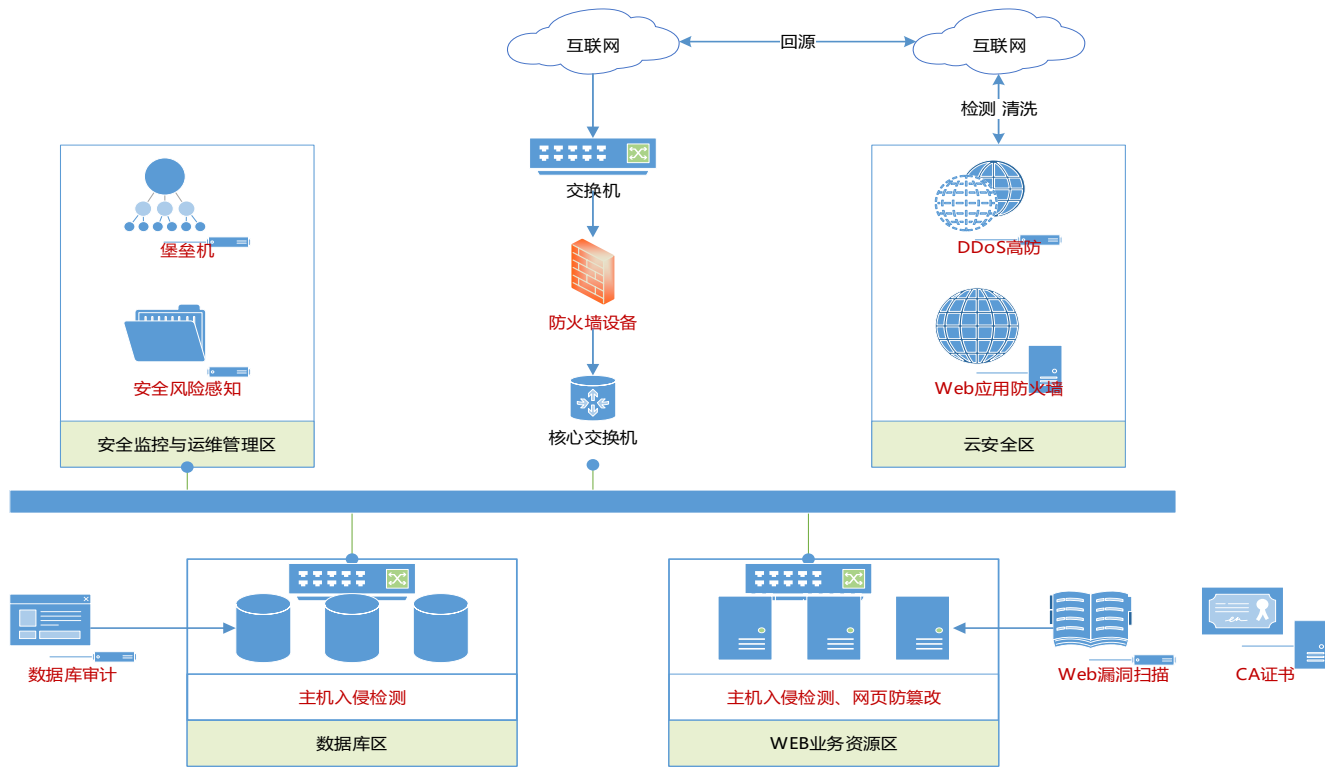
### 全覆盖

- 东加提供“全覆盖”的安全产品体系，协助客户进行等保整改实施；

### 弱改造

- 基于东加合规资质，减少网络基础环境改造和安全产品投入；

## 2.2.1 东加等保建设方案——整体业务架构





## Part3. 方案优势与价值

---

“

东加云等保解决方案，以 **“合规保护，无限价值”**

为核心理念，构建符合用户业务需求和行业特性的安全防护体系，**全面、有效的提升企业安全管理水平和技术能力降低企业安全风险**，提升企业声誉与品牌价值，为企业发展创造更多价值！

”



**省时**，等保自适应

**省钱**，按需开通，弹性扩展

**省心**，成熟的等保合规生态

## 3.2.1 优势1：省时，等保自适应



### “全覆盖”的安全产品

拥有完备的安全产品体系，能够覆盖常见的等保安全需求，安全产品一键开通。



### “一站式”的等保咨询服务

提供全生命周期的等保咨询服务，指导解决等保做什么、怎么做的问题。



## 3.2.2 优势2：省钱，按需开通、弹性扩展



软件定义安全

- ✓ 云平台原生的网络模块可以解决边界隔离、访问控制的要求，不需要另外购买。
- ✓ 云安全产品基于云平台进行构建，与云平台深度整合，兼容性有保障。



按需开通 弹性扩展

- ✓ 用户可根据业务实际规模按需开通安全产品，节约成本。
- ✓ 云安全产品支持横向扩展，当业务规模扩大时，不需要重新购买安全设备。
- ✓ 跟传统的硬件安全设备相比，云安全产品部署灵活，价格便宜。

### 3.2.3 优势3：省心，成熟的等保合规生态

- ✓ 拥有丰富的等保建设经验，通过建立“等保合规生态”，联接测评单位，为客户提供全生命周期的等保解决方案。
- ✓ 配备专业的项目服务团队，连接客户与测评单位，为客户减少大量的组织沟通工作。

#### 一站式等保服务

