《数字时代一基于行业最佳实践的安全保护框架》

数十位产业、行业安全专家智慧结晶

PCSA ● 数世咨询 ● 数说安全● CIO时代/安全学院

中国信息协会 信息安全专业委员会

2022年6月18日 联合出品

聚合中国关键安全能力,赋能数字智能时代

第二篇:《安全保护框架》研究过程及意见反馈



李少鹏,计算机与信息管理专业学士学位,数世咨询创始人,中国网络安全能力50强/百强/能力图谱/全景图/点阵图等品牌的创立者。中国网络空间协会外部专家、中电智慧基金管理有限公司专家委员,《财经界》杂志长期撰稿人,社会工程学名著《欺骗的艺术》首译者,网络安全知识与理念的普及者,九年《中国信息安全年鉴》编纂经验,十七年信息安全从业经验。





研究过程

历年来,研究团队成员参与数十个行业,上百家安全运营单位的安全顶层规划设计、安全建设、安全运营和实战演练, 总结凝练多方经验,自2019年起着手研讨安全保护框架事宜,为此持续开展了多个专题研究,包括安全场景研究、安全模 块研究、安全业务研究、安全框架研究,逐步积淀形成了《数字时代—基于行业最佳实践的安全保护框架》(2022版)。

年限	部分研究成果					
2017年	云安全: 行业云安全八大解决方案					
	共性方案:"业务+数据"定义安全的网络安全态势解决方案					
2018年	共性问题:如何杜绝豆腐渣工程的研究与实践					
	安全发展:信息安全1.0、网络安全2.0、数字安全3.0					
	数据安全:主责数据保护与安全流动监管					
2019年	开发安全:代码托管及开发测试全流程一体化管控					
	关基安全: CII突出问题及关键点研究					
	共性研究:年度红蓝攻防全景推演系列套图(公开发布) 2020年5月					
2020年	资产安全:资产关联全景关键技术研究(完成)					
	可信数据:安全可信数据源课题研究					
	关基安全:挂图作战-三化六防(公开发布) 2021年3月27日					
2021年	智能安全:智能安全引擎关键技术研究					
	供应链安全:供应链管理及安全审查					
	关基安全:体系对抗下的看管监控一体化的安全中枢					
2022年	关基安全: 实战化智能安全运营中心					
	安全框架:基于行业最佳实践的安全保护框架(公开发布) 2022年6月					

•••••



聚合中国关键安全能力 赋能数字智能时代









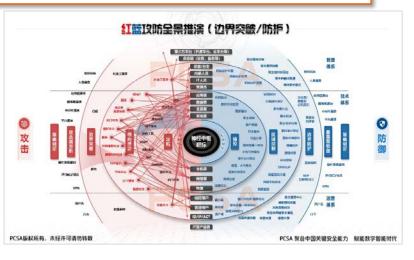


研究过程:2020年完成安全攻防场景研究

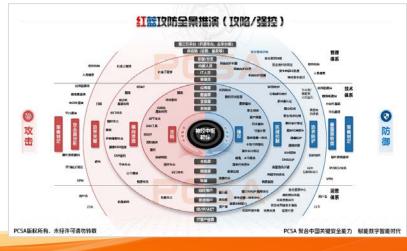
深入研究了国家层面、行业层面、公共及个人层面的不同安全场景,最终聚焦于行业安全场景,并于2020年公开发布了《年度红蓝攻防全景推演系列套图》,全面刻画了网络安全实战攻防的全景对象和步骤推演。

















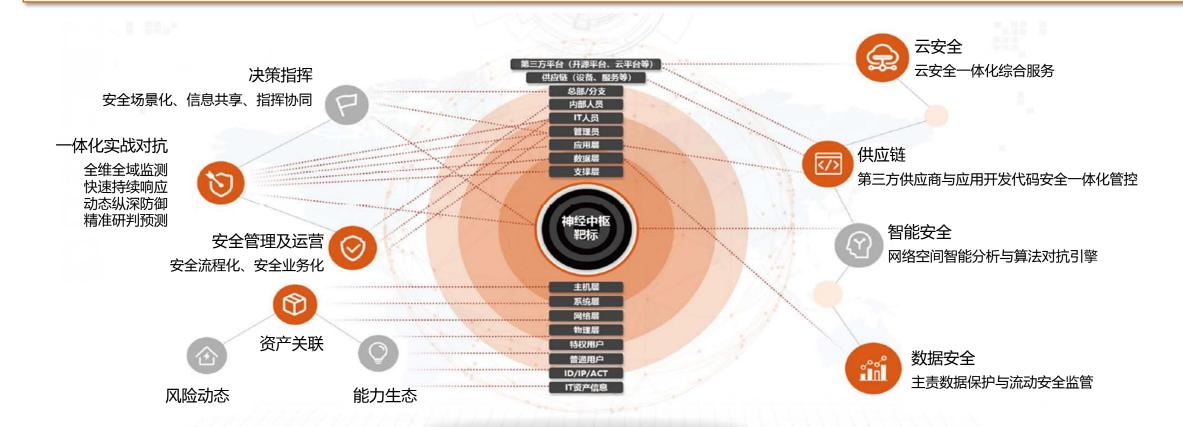






研究过程:2021年完成安全基础模块化研究

分模块、分领域地研究了包括安全运营、资产、风险、数据、供应链等内容,涵盖关基安全、数据安全、资产安全、供应链安全、智能安全等多个方面,形成了多个维度可落地的研究成果。













研究过程:2021完成安全业务化研究

深入研究安全管理及运营一体化运转模式,支撑安全工作业务化,于2021年形成了公开发布的《关键信息基础设施 三化六防挂图作战总体架构图》,通过构建四层架构,实现一体化安全管理运营与指挥协同挂图作战。







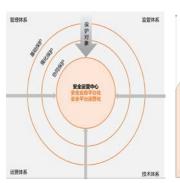






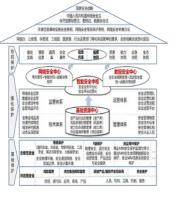
研究过程:2022年开展安全框架落地研究

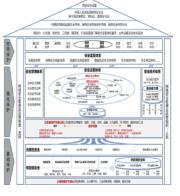
以安全场景化、安全模块化、安全业务化为积淀,结合多年安全实战经验,参考并借鉴国际安全保护框架优秀思路,经历持续、大量的研讨、评判、推翻、重来、修订的推演打磨,形成了《数字时代—基于行业最佳实践的安全保护框架》。

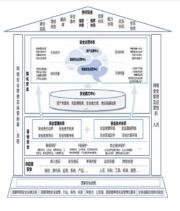


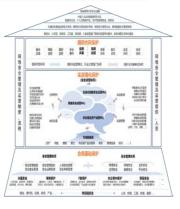


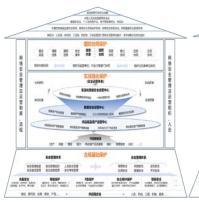




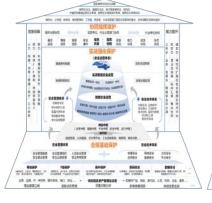


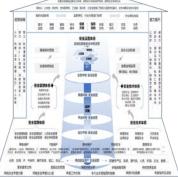




















保密协议 背景调查 权限管控 安全技能

数字时代: 基于行业最佳实践的安全保护框架





总体国家安全观/国家网络空间安全战略

网络安全法 数据安全法 保守国家秘密法 密码法 个人信息保护法 关键信息基础设施安全保护条例 网络安全审查办法等

网信办 公安部 保密局 密码管理局 工信部 国资委 人民银行 能源局等监管部门及各行业主管部门相关要求 业务战略及数字化规划 指挥协同保护层 资源保障 能力提升 行业单位协同 安全 安全 安全 安全场景化 常态化 业务化 安全战略宣贯 匹配业务发展 多机构 业务愿景 实战强化保护层 平 多部门 数字化规划 多角色 行业特点 多环节 动态纵深防御 发展步调 精准研判预测 安全运营体系 主动 精准 快速 动态 规则算法 专题研判 精准预测 技防策略动态评估 剧本编排 手动防御 IP研判 ID研判 事件研判 多维威胁研判 组织机制保障 强化安全同步 半自动防御 全自动防御 适度反制 一键解封. 攻击链研判。 识别域 决策层 智能化引擎 同步规划 管理层 同步标准 快速持续响应 可信任/可训练/可持续数据 实时响应 全维全域监测 执行层 同步建设 运营层 多角色联动 高效响应 实时动态 快速深度 能力生态化 战时: 备战 迎战 决战 复盘 数据安全运营 暴露面 安全域边界 网络层 主机系统层 平时:发布 执行 跟踪 闭环 数据层 应用层 平台层 用户层 策略层 流动追溯 动态监管 持续资金保障 夯实软硬实力 层类级 密脱敏 据画像 限可控 态可察 入准出 连贯性 安全意识 延续性 人才技能 融合 资产安全运营 敏捷迭代 平台工具 动态底账 弹性扩展 安全威慑 首席安全官 技能考核 关键业务链识别 攻防演练 监督问责 协同联控 仿真验证 多人专岗 强化培训 有效性检测 威胁情报 强化 数据中枢 平台中枢

业务系统 基础网络 大型专网 云平台 大数据平台 物联网 工业控制系统 智能制造系统 新型互联网 新兴通讯设施 ... 安全技术体系 安全管理体系 **□ +n t= au/o +c =**

安全设计 安全建设 安全运行 评测审计

管理制度 管理	理组织 人员管理	建设管理 运维管理	考核管理	台 规	全城流水		物理安全	网络安全 主	E机安全	应用安全	数据安全	平台安全
等级保护 一个中心 三重助护 五级保护 定级备案 建设整效 等保測评 监督检查		F级保护 严控红线 技管结合 三级保护 系统定密 系统建设 系统测评 上线运行	数据安全 主责数据保护 安全与开放 流动安全监管 分类分级 风险评估 应急处置 安全审查 出口管制		密码保护 核心 普通 商用 两类三级 四类机构 范围明确 密评合规审查		商业秘密 全程全域 四个阶段 两级要求 明确范围 系统对标 规划实施 运行废止			个人信息保 信息处理规则 信息的 权利与义务 职责与	跨境规则	
健全制度	完善机制	延伸	构建组织	梳理底账		准入验证	安全审查	延伸	Į,	动态监测		持续改进
供应商	/////	第三方人员	信息服务	5	ICT供应链管理		软件开发	系	统硬件		系统软	件

及网络安全审查

开源检测 代码质量 上线评测 持续评估

PCSA版权所有, 未经许可请勿转载

匹配性 可靠性 稳定性 信誉度 透明度 成熟度

业务连续 兼容适配 安全加固 信创可控

稳定可用 安全可靠 冗余备份 信创可控











2022年5月开展安全保护框架征求意见



征求意见反馈综合分析

以关基运营单位和重要行业单位为基础,开展各行业安全专家意见征求工作,为期20天左右。截至目前,共计对数十个行业300余家单位近500人进行意见征求,反馈率达70%以上,其中意见、建议及寄语分别约占10%、20%、40%。经研究团队进一步研讨,约30%的有效建议予以采纳。同时,众多专家给予了寄语和厚望。











征求意见反馈:意见及建议分类梳理

反馈建议主要来自于电子政务、国防科技、交通、金融、科研院校、能源、软件和信息技术服务、物流、医疗、制造、 媒体、安全产业单位等12个行业安全专家,经过综合梳理,形成四大类建议并进行优化完善。

A 根据各行业特点,细化具备行业特性的安全保护框架

B 进一步明确安全保护框架定位、对象、保护范围

C 安全保护框架中四大支柱维度和粒度不统一

D 安全保护框架中体系结构及部分表达有待探讨

后续邀请专家进一步持续研讨和细化落地

配套安全保护框架详细阐述

调整四大支柱,保持一致性

已查阅大量资料,进行调整优化











征求意见反馈:寄语分类梳理

反馈寄语主要来自于电子政务、国防科技、建筑、交通、金融、科研院校、能源、运营商、软件和信息技术服务、物流、 医疗、制造等12个行业众多安全专家,各安全专家均对安全保护框架给予高度评价。

	躬	所属行业	专家姓名	用户单位	职务	专家寄语	
Г	1				安全管理处处长	在数字时代,网络安全涉及方方面面,需要从战略和全局的视角来全面考虑和保障信息安全。编制组非常用心,从法律法规、国家行业标准及各业务的最佳实践入手,全面梳理网	
	1		△秋I	来信息中心	女王官理处处区	络安全从合规、管理、技术、运营和实践各方面,让从业人员有一个全局、直观、方便的了解国家、行业的政策和最佳实践,对自身应该如何实施网络安全具有非常的指导意义。	
	2		专家2	某部委	安全处处长	挺全面,也有深度,挺好的。	
						"基于行业最佳实践的安全保护框架"总结提炼了国际国内网络安全实践优秀成果,结合我国法律及有关政策环境,创造性地提出了可供各行业落实国家网络强国战略的行动指南	
	3		专家3	某部委	副总工	。安全保护框架有助于解决各行业在加快推进数字化、智能化转型中存在的网络和数据安全顾虑,能够为各行业开展网络安全工作和实施网络安全规划、开展信息化项目建设提供	
L						切实有效帮助。	
	4		专家4	某信息中心	正高级工程师-安全主管	"安全保护框架"层次分明、结构清晰、考虑全面、管理与技术并重,是对国家整体网络安全工作的一次系统性解构,希望可以继续优化完善,为国家级企事业单位安全工作开展	
L	7		₹30/1	*100.1.0	工间-次工任/中 父王工旨	、安全产业发展均提供有力指引。	
			专家5			(数字时代:基于行业最佳实践的安全保护框架)站在体系化、系统化的高度,以网络安全问题的产生、预警、防护、处置为主线,从法规、政策、标准、资源配置、人力资源、	
	5			某中心	党委书记	认证评估、新技术应用、一体化运营等多要素出发,总结了多年网络安全保护的成功经验和最佳实践,为进一步解决网络安全技术和产品分散、体系化不足、产业不够发展、运行	
L						保障模式陈旧等一系列重要问题进行了有益的探索,提出了基本框架,具有很强的指导意义。	
L	6	电子政务	专家6	某部委	安全处处长	整体感觉很用心,思路很清晰,理念也挺贴近实战的。	
L	7	0,140,1	专家7	某部委	信息中心高工	衷心祝愿:PCSA安全联盟在创新中发展!在关键信息数据安全智能安全供应链安全事业上成果硕硕!	
	8		专家8	某部委	教育信息化与网络安全处处长	在数字化转型的时代背景下,"安全保护框架"给出了建立融合管理、技术、运营为一体的安全体系,值得各行各业仔细研读,对照监管要求和实战需要,补齐发展中的安全短	
L			120-	//urx	MAINTON STRANZER	板,走上智能化协同保护之路。	
	9		专家9	某信息中心	信息安全部 处长	开拓进取,守护信息化的生命线	
L					MOTION 747	砥砺前行,铸就网络空间的万里长城	
L	10		专家10	某司局	安全处处长	数字时代保护框架基于行业最佳实践,顶层设计逻辑性强,架构层次关系清晰,符合税务行业安全体系建设需求,有较强的指导作用。	
						《基于行业最佳实践的安全保护框架》是在中国信息协会信息安全专业委员会的指导下,由五家产业研究单位协同多个行业实践单位,对十三五期间和十四五开始的众多行业安全	
						规划、建设、运营的落地实践进行深刻总结提炼,共同提出的。该框架由"1-3-3-4"架构组成,即:1个顶层指引、3个保护层次、3个安全体系和4个重要支柱。	
	11		专家11	某部委	信息中心专家	该框架可以为网安产业、行业用户和安全从业者提供一个共性安全保护框架模型,主要用于如下几个方面:	
			43/11	/NHFX	1001000	一、为颁布新安全政策、标准体系与现有安全合规基础体系的融合衔接提供支撑;	
						二、为在新形势下具备全局安全视野、识别关键要素、突破共性问题提供路径;	
L						三、为在新时代满足安全监管要求,逐步实现安全管理、安全技术和安全运营多体系融合,实现看管监控、平战结合一体化提供方法。	
	12	国防科技	专家1	某央企	信息中心主任	安全保护框架开拓性地提出了一个共性安全保护模型,对监管要求、顶层规划、建设与运营等多个方面的落地实践具有较强的指导作用,有助于解决企业在数字化转型中安全防护	
L		出例作以				的痛点和难点,为企业数字化转型保驾护航。	
	13		专家1	某央企	科数部高级经理	"安全保护框架"充分结合了我国网络安全新战略、新部署、新要求,全方位、多角度系统勾画了顶层工作思路,便于企业结合自身特点,梳理事前、事中、事后各阶段管理和技	
F		建筑			÷*************************************	术工作重点,持续完善本行业制度体系建设,精准落地各项保障工作,有效提升企业网络安全整体防护水平。	
ŀ	14		专家2	某央企	安全处处长	报告成果为国内近年来网络安全发展准确把脉,提出的安全架构体系完善,方向精准,能够有效指导国内企业网络安全建设!	
	15		专家1	某央企	信息所高工	"安全保护框架"在"网络安全"上解决绵上添花的问题;在"数据安全"上,此框架充分结合了我国数据安全的背景,通过行业最佳实践的安全保护框架,有效解决网络安全方	
ŀ						面"摸着石头过河"的现状,保证了企业数据安全建设的合规化、有序化、时效化。□	
	16	交通	专家2		科信主任	《数字时代:基于行业最佳实践的安全保护框架》(征求意见稿),立意深远,层次清晰,注重顶层设计,突出体系化、机制化,具有较强的实用性和前端性,对当前包括铁路在	
ŀ							
	17		专家3	专家3	某央企	高工	联合工作组编制的(基于行业最佳实践的安全保护框架),参考了大量的材料,为关基行业用户做好网络安全防护,提供了有益的参考。希望联合工作组继续深入研究不同行业的
ŀ	-					用户特点,从落实"三防六化"的角度,继续沉淀和完善"基于最佳实践网络安全保护框架",协助用户做好用户单位的网络安全项层设计工作。	
	18		专家1 专家2	专家1	某央企	科技部总经理	《数字时代:基于行业最佳实践的安全保护框架》深刻总结遗炼能源、交通、金融等行业国内外先进实践经验,构建了"五个融合"一体化的安全保护框架,整合多方安全能力, 图86657418867747872。对于1947年8月18日中央工作,仅至5118年8月8日中央工作日本以
ŀ	_					臓能病的代数学化建设、对于他好网络与信息安全工作,促进企业健康发展具有指导意义。 (学校) - 11 - 11 - 12 - 13 - 13 - 13 - 13 - 13	
	19			某中央金融企业	科技部副总经理	党的十八大以来,在习近平总书记关于网络强国的重要思想,特别是关于网络安全工作"四个坚持"重要指示指引下,我国网络安全工作进入快车道。基于行业最佳实践安全保护 框架的出台,是需彻党中央对网络安全指示的重要举措,是对"十四五"期间以及新形势下各行业物好彻实网络及信息安全保护工作的强有力指导,对构建立体化安全体系,筑牢	
	19						
ŀ						数字安全屏障,营造开放、健康、安全的数字生态,促进数字经济陶大纳强具有形极意义。 《数字时代:基于行业最佳实践的安全保护框架》在系统施理十三五时期关基行业和产业各方最佳安全实践的基础上,总结凝练形成了面向未来的"1-3-3-4"网络安全保护架构,	
	20		专家3		业副总经理	\双子的11、参丁行业取证头线的交主除广任来》在杀的加强于二五的朋大参行业和广业各分取证文主头线的参加上,总统统统形成了面向未未的 1·3·3·4 网络女主除广采榜, 内容丰富,层次清晰,逻辑严密,具有较强的参考价值。	
H	21		土 中4	某央企	总经理	1945年前,唐八周初,发现"金",具有玫瑰的多专川间。 当下数字时代,筑牢网络安全的堤坝,对国家、对企业、对个人都是重中之重。祝愿PCSA在网络空间安全、资产安全、数据安全、运行安全等方面,积累更多的实践与成果。	
	22		专家4	某央企	总经理	当下效子的11、34年网络女主的规则,对国家、对正型、对17人的定量中之重。忧愿PC3A任网络主时女主、负广女主、效然女主、延行女主寺万国,怀条更多的头战与成果。 非常有参考性的框架解决方案,希望分行业出台更多落地实践参考方	
_			专家5 专家6			3-14-1999(12010年末界大力条,布室力力並出口更多落地失為多多力 数字化转型一定要重视网络安全、系统安全、数据安全和应用安全,信息安全就是国家安全,安全保护框架源自实战攻防溃疡。是有法可依、依法建设的数字新基建的安全底座蓝	
	23				副总经理	数子化完全"元文里例内培文主、水坑文主、双伯文主机应·伯文主,后志文主派定当家文主,文主术广任朱原白关印以则决场、定有法可怀、怀太连以的数子前举连的文主周建监 图,极具参考价值!	
ŀ	-					国,依吴多亏50亩: 12-3-3-4安全保护框架集安全要求和行业实际落地于一体,是目前少有的安全保护框架之一,为国家网络安全能力提升提供途径和措施。希望可以推广复制到更多的行业,提升各行	
	24		专家7	某中心	中心安全处处长	1-5-5-4女主术广任未来文主女孙州J亚关州省地了一种,定日朋之有的女主术广任未之一,为自家州省女主的力使广泛的巡任相信顺。布主马以由《复州到史夕明J亚,使广台门 各小网络安全能力。	
ŀ	25		专家8	某央企	信管部主任	"1334"安全保护框架完整,技术路线先进,管理与技术有机融合。	
L			4 30.0	*/*	HENTH	A STATE INVAME INVENTMENT DE TANDES	

序号	所属行业	专家姓名	用户单位	鹏	专家寄语					
26			副院长	智能、安全、可控是网络安全发展的方向,当今时代需要PCSA出台更多这种落地性强、前瞻性强的成果和实践。						
27	利用贮长	专家2	某研究院	当前,国家已经把信息安全提升为国家安全战略,信息领域安全的法律、法规和标准不断颁布实施,该"框架"创造性提出了多体系融合的理念,对行业监管 设运营等多个方面的落地实践具有重要意义和指导作用。						
28				博士	数字射代基于行业最佳实践的安全保护框架,既有"一个顶层指引、两层基础台阶、三个保护层级和安全体系、四个重要支柱"高层建瓴的宏观架构,在微观处又有基于行业最佳 实践对三个保护层级,和三个安全体系中网络安全保护框架建设要点的指引,体现了数字新时代网络安全行业专家的集体智慧,为国家关键信息基础设施和重点行业网络安全防护体系建设提供了全面细数的落地指导。					
29		专家1	某部委	中心副主任	这个框架综合了国内外政策法规标准和实践,规模宏大,内容丰富,信息量很大,涵盖了各个层面工作以及管理和监管,技术和运营多个体系,实属不易,对网络安全中长期规划和总体设计具有较好的指导性。					
30 草等2 某央企 应用开发首席工程师,网络安全,方向。本次发布的"基于行业最佳实践的安全保护框架",给合梳理了网络安全 运营小组负责人 的将合规要求与实际场景进行结合,并且一步一步进阶,在满足合规的基础上。					PCSA自2020年以来,相继发布了"年度红蓝攻防全景推演系列套图"、"三化六防挂图作战解决方案"研究成果,每次我都会认真学习研究,为网络安全工作提供和很多思路和方向。本次发布的"基于行业最佳实践的安全保护框架",综合梳理了网络安全管理者、安全运营者在面对日益严格细致的合规要求以及常态化的网络安全对抗环境下,如何有效的将合规要求与实际场景进行结合,并且一步一步进阶,在满足合规的基础上,实现体系化对抗能力,从中也看到了一体化运营在其中发挥的巨大作用。该框架为关基单位开展网络安全工作提供了基本的指导。希望PCSA未来不断总结实践经验,结合网络安全发展特点,推出更多有指导意义的网络安全解决方案。					
31		专家3	某央企	主任	大道至简.极境至臻。绵绵若存,用之不勤。					
32		专家4	某央企	规划咨询部总经理	PCSA以价值导向和特有的视角支撑着企业网络安全建设,是企业网络安全保障的好参谋。希望再接再厉,成为数字时代企业网络安全保障的智库和能力库。					
33	能源	专家5	某央企	信息管理部总经理	很好、很专业					
34		专家6	某央企	信息中心主任	"安全保护框架"结合基础保护要求,在网络安全实战化条件下提出了"一体化"概念,并给出了行业最佳实践,可以为企业的网络安全体系建设提供有效的指导,并提升企业的威胁发现、监测预警、应急指挥、攻击涨源能力,希望本框架能够发挥指引作用,帮助更多的企业更快、更好地开展网络安全工作。					
35		专家7	某企业	安全总监	作为一个多年的信息安全从业者,很欣慰中国人有了完全符合自己需求的安全保护框架,希望再接再厉,以此为基础,在每个安全子域持续挖掘创新,做最好的行业引领者。					
36		专家8	某企业	高工	凝聚了诸多专家长时间的研究成果,很好。					
37		专家9	某央企	网络安全主管	《安全保护框架》结合当前攻防技术特点,全方位、全系统的规划、阐述了安全保护的理论和方法,内容较为全面,为电力企业做好网络安全防护工作提供了较好的思路和 电力企业网络安全防护工作具有较好的指导意义					
38	8 专家10 某电力行业 信管部安全处长		信管部安全处长	"框架"立足于行业最佳实践,以国家网络安全整体战略为导向,将安全技术、管理、运营三个方面相结合,全面梳理总结了企业网络安全体系的建设思路。为企业如何建立"平战一体"的安全运营体系起到了指导和示范作用。						
39	软件和信息技术 服务	专家1	某研究所	行业安全中心主任	框架紧密贴合国家的政策、标准要求,汇票相关行业安全规划、建设、运营的实践经验,形成基于行业最佳实践的安全保护模型,可满足国家安全政策、标准体系的要求,适应新形势下网络安全突出问题,提升运营者一体化安全管理水平。					
40	物流 专家1 某集团 信息安全专家 这是一个非常接地气的安全实践框架,很符合中国企业安全建设的现状和诉求,不仅涵盖常规的技术和管理体系,对合规、供应链安全、安全监管等全维度 为未来企业安全建设和能力的全面提升提供了"导航",让我们用正确的方法、到达安全的胜利彼岸!			这是一个非常接地气的安全实践框架,很符合中国企业安全建设的现状和诉求,不仅涵盖常规的技术和管理体系,对合规、供应链安全、安全运营、安全监管等全维度给出参考, 为未来企业安全建设和能力的全面提升提供了"导航",让我们用正确的方法、到达安全的胜利彼岸!						
41		专家1	某企业	首席信息安全官	很荣幸能提前一睹为快,能有机会对新的基于行业的最佳实践的安全保护框架进行系统的研读,本框架顶层设计到核心技术、制度流程、支撑保障、合规审查等进行了全面的设计,希望能覆盖更多特性化的行业,也更多考虑一下全球市场影响之下的企业法域的问题,不同法域要求也会不同,对人才综合性考量也更严格。希望本框架能为更多的企事业单位等提供更好的实践参照,起到灯塔效果,用最短的路跑出最好的成绩。					
42	医疗	专家2	某央企	信息中心主任	安全保护框架具有很强的时代性,对过去一段时间的政策进行了充分研究,对技术体系进行了透彻总结,是具有很强参考意义的安全体系建设指南					
43	西汀	专家3 某中心 安全处长			我认真拜读了一遍,感觉考虑还是非常全面的,从台规到实战以及相关协同,从平时到战时,从资产安全运营强化数据安全等等诸多方面都考虑到了,联系卫生健康行业的网络安全现状,感觉差距还是非常大的,还有很长的路要走。					
44		专家4	某中心	中心处长	"安全保护框架"以习近平主席的"四项原则"和"五点主张"为指引,紧密结合网络安全新战略、新标准、新要求,充分运用新理念、新技术、新模式,保基本、强基础、促提升,让更多人在网络安全的战场上放心的把"后背"交给你们。					
45		专家1	某央企	安全主管	该框架立足于国家合规要求和企业数字化转型需求,构建了一套适用于大型企业的网络安全保护框架,具有划时代的意义,生动描绘出大型企业网络安全工作的放方方面面,希望你们再接再厉,蜗化局部、优化生态、强化落地,为企业数字安全提供更有力的支撑。					
46] [专家2	某央企	科信中心安全负责人	整体方案很好,很全面,很先进。对企业安全运营很有帮助。					
47	制造	专家3	某企业	某企业 信息安全高级专家 信息安全商级专家 信息安全的整体全级图,为行业企业做出了一定的指导性和目标。 \$P\$在此安全保护框架基础上,深化、细化行业特点,提炼出共性需求和安全 素、安全重点,并提炼出不同层级的安全重点和推进建议。						
48		专家4	某企业	部长	新形势下安全至关重要。目前国际安全形势日趋严峻,将安全战略与业务发展相融合,与国家长远发展相结合,安全保护框架势在必行。 希望尽快发布。					















公开发布:共性经验智慧——行业最佳实践

正式对外发布《数字时代—基于行业最佳实践的安全保护框架》

持续研讨:多轮线上线下,解答讨论

就正式发布的安全保护框架,组织开展为期两个月的持续线上研讨和线下征求意见

行业研讨:形成行业特色安全保护框架

邀请行业专家,就某行业特色,开展专项研讨,形成行业版安全保护框架

感谢

欢迎各个单位与研究团队建立联系,共同研讨,感谢参与

联系人1:徐研究员 <xuyuhui@cnpcsa.org>

联系人2:淮研究员<huaihuarui@cnpcsa.org>