

安全体检

天翼云科技有限公司



1.	产品分	个绍4
	1.1.	产品定义4
	1.2.	产品优势4
	1.3.	功能特性4
	1.4.	应用场景6
	1.5.	术语解释6
2.	计费证	兑明7
	2.1.	计费模式7
	2.2.	产品订购8
	2.3.	产品升配10
	2.4.	产品降配11
	2.5.	产品续订12
	2.6.	产品到期13
	2.7.	产品退订14
3.	快速)	入门15
	3.1.	免费试用15
	3.2.	首次执行16
4.	用户打	旨南19
	4.1.	体检 IP 管理19
	4.2.	连通性检测21
	4.3.	通知信息管理

目录



	4.4.	开始体检	24
	4.5.	报告解读	25
	4.6.	体检后的处置建议	26
5.	常见问	可题	27
	5.1.	产品类	27
	5.2.	购买类	31



1. 产品介绍

1.1. 产品定义

安全体检是一款面向具备互联网业务的用户,提供周期性、精准、 全面的互联网 IP 安全检查的产品,帮助用户监测、发现业务风险, 生成体检报告,实时掌握业务安全状况。

安全体检产品支持弱口令检测、漏洞开放检测、高危端口开放检 测等,帮助用户全面掌握互联网业务安全状况,并结合体检报告提供 处置建议,帮助用户快速完成加固。

1.2. 产品优势

全面的互联网 IP 风险识别

兼容 CVE、CNVD、CNNVD 漏洞库,支持高危端口开放检测及弱口 令检测,全面发现互联网暴露情况,识别安全风险。

易用的体检报告

自动生成 PDF 体检报告,包含总体安全状态、漏洞情况、端口开 放情况,弱口令等内容,全面易读。

便捷的使用体验

多体检引擎支持,一键快速开始体检任务,减少排队等待时间, 体检完毕自动发送体检报告,方便快捷。

1.3. 功能特性

一键启动体检

每次只需点击立即体检,即可全面检测系统健康状况与安全隐患。 操作简单直观,快速生成报告,助您即时掌握设备安全状态,轻松维



护系统稳定与安全。

弱口令检测

弱口令检测是一项重要的安全措施,旨在帮助用户识别和避免使 用易于被猜解或破解的密码。弱口令通常是指那些简单、常见或者容 易被猜测的密码,例如"123456"、"password"或与用户个人信息 相关的简单组合。安全体检弱口令检测能力可以提高系统的整体安全 性,减少因密码被破解而导致的安全事件。

漏洞开放检测

对于攻击者来说,IT系统的方方面面都存在脆弱性,这些方面包 括常见的操作系统漏洞、应用系统漏洞、弱口令,也包括容易被忽略 的错误安全配置问题,以及违反最小化原则开放的不必要的账号、服 务、端口等。

安全体检能够全方位检测 IT 系统存在的脆弱性,全面发现网络安 全建设过程中存在的各种脆弱性问题,同时可发现系统开放的账号、 应用、服务、端口等,形成整体安全风险报告。帮助安全管理人员先 于攻击者发现安全问题,及时进行修补。

高危端口开放检测

在 IT 系统安全管理中,经常会遇到由于业务需要而改变默认应用 服务端口的情况,改变协议默认端口能够规避业务冲突、减少设备投 入、充分利用资源,但某种协议在非标准端口上如何识别和扫描也成 为安全管理产品需要解决的问题。

安全体检产品应用先进的非标准端口识别技术、以及丰富的协议



指纹库,能够快速准确识别非标准端口上的应用服务类型,并进一步 进行漏洞检测,极大避免了扫描过程中的漏报和误报。

1.4. 应用场景

重要时期安全保障

重保期间,安全体检可以助您完成关键业务安全检查,分析业务 互联网暴露情况及漏洞开放情况。您可以根据体检结果完成安全加固。

新业务上线检查

新业务上线前,安全体检可以帮助您全面检查新业务安全状况, 减少新增高危漏洞及开放端口暴露,降低新业务带来的安全问题。

日常安全监控

日常安全运营工作中,您可以通过安全体检定期对互联网 IP 开展 安全检查,全面了解业务安全风险,结合报告自动发送能力及时通知 业务部门完成整改加固。

1.5. 术语解释

CVE

CVE (Common Vulnerabilities and Exposures)的全称是公共漏洞 和暴露,是公开披露的网络安全漏洞列表。

CNVD



国家信息安全漏洞共享平台,简称 CNVD,国家计算机网络应急技术 处理协调中心联合建立的信息安全漏洞信息共享知识库。

CNNVD

中国国家信息安全漏洞库(英文简称: CNNVD)是中国信息安全测评 中心为切实履行漏洞分析和风险评估的职能,负责建设运维的国家信 息安全漏洞库,为我国信息安全保障提供基础服务。

连通性检测

检测体检出口 IP 到目标 IP 的网络连通性,减少因防火墙、黑白名单等导致的网络不通,造成体检失败。

2. 计费说明

2.1. 计费模式

安全体检产品采用预付费,默认购买周期为一年,用户可自订单 生效之日起享受购买期限内的服务,当购买的服务到期后,服务自动 停止。服务为按照 IP 数量定价,单个互联网安全体检规格包含 5 个 互联网 IP 授权,详细价格参考如下表格(本服务当前仅支持按年购 买、不支持按月付费):

产品规格	产品描述	年付价格 (元/年)
	提供 5 个及以内互联网 IP 安全体检服务,发	
标准版	现 IP 风险暴露情况、漏洞开放情况,推送安	2800
	全体检报告。	



试用版	试用授权 IP 数量 5 个,	试用次数为1次。	免费

说明:试用仅对历史上未开通过商用资源的用户有权限,若您已经购 买过安全体检付费版本,无论商用资源是否还在有效期内,均无试用 权限。试用结束后,您仍然可以通过产品控制台预览、下载体检报告。 如您希望继续使用本产品,请您及时完成订购。

2.2. 产品订购

购买须知

安全体检产品是针对您天翼云上弹性 IP(EIP)提供服务,购买安 全体检前,请确认您已有或计划购买天翼云弹性 IP 产品,并绑定业 务使用,否则可能导致安全体检产品无法正常提供服务。

服务内容

- 高危端口、弱口令、漏洞开放检测。
- 提供安全体检报告,报告含处置加固建议。
- 自动发送邮件通知,您需要提前配置通知信息。
- 单个互联网安全体检规格包含 5 个 IP 授权,您可根据业务规 模增减订购规格数量。

操作步骤

登录产品控制台。

点击"立即购买"按钮,跳转到安全体检订购页面。



全体检 期间安全体检	欢迎 天道 况。	X短镜用安全体检产品 开展示安全体检产品 开展示安全体检产品 开展示安全体检产品 开展示安全体检产品 不要示空体检查合成。在现代有限用户,提供用期性、構成、全面的互联网产安全检查的产品、检查用产监测、发现业务风险、生成体检报告、及对逻辑业务安全 ア品 ア品 ア品 ア品 ア品 ア					
	核心能	はか 全面的互联网P风险识别 参照でVE、CNVD、CNVVD展現年、支持条約5回2日折始近月 及用こうを行き、企业交配互联邦編集研究、その研究を知識。	1	漏用約林拉报告 自动生活POFH相报告,包点自由交全状态、漏时等风、端 口开放情况,则口令传奇,全面包点。	9	使建的使用体验 多体验引擎支持,一般投进开始体和任务,减少提获等得到 间,体验可护在利润运送体值制造,方便快速。	
	应用坂	日本 重要対期安全保障 画原期時、安全体統可加加部門成工場由等空合核合、分析 空か互引用電源部分20週期目後落め、空可UKE器体統結果 可成在全加目。	٩	新业务上结检查 新业务主场地,完全体结何以其他的全面经常新业业大会全社 文、成本和新的定期现开始如口事高,种后新业头信中的 空全问题。	N	日常安全意控 日報委会議宣工作中,即可以通过安全体验管期时且联邦种 开期委会经济。全部了推动杂夺公式器,结合物造用动政派 能力动种通机业务部门和局籍或加强。	

在订购页面根据实际需要体检的互联网 IP 数量,选择订购数量(请 注意单个规格包含 5 个互联网 IP 授权,如果您有 3 个互联网 IP,仅 购买1个互联网安全体检即可),安全体检当前仅支持按年订购,开 通自动续订后,服务到期将为您自动续订1年。阅读并勾选服务协议, 点击右下角"立即购买"跳转到支付页面。

< រោ	「购安全体检		
NC3	置详情		
• 7	-品规楷	EURRESING	
<i>Pi</i>	品配置		
•13	「狗飲量	- 1 + ☆ 由今編8435分目前與P#862, 司義101前	
• 17	顶时长	1#	
· e	計時使订	● 开照 发动 esskat/IEEk/n#	
	🤇 本次订购共包合:	回教师PEED版 5 个、有效题:年,	
	我已阅读,理解并	#愛(学会はA微麗時心)	
配置	ma ¥ 2800.	00	取得 立即购买

在"支付"页面,请选择付款方式进行付款。 付款成功后,返回安全体检产品控制台,查看订购状态。 订购并开通完成后,即可开始录入体检 IP 及通知信息。



2.3. 产品升配

安全体检支持增加授权体检 IP 数量,在控制台页面,点击"增加 IP 数"按钮,进入安全体检升配页面,用户可根据自身需求输入要增 加的规格数量(请注意单个规格包含 5 个互联网 IP 授权,如果您需 要增加 6 个互联网 IP,仅购买 2 个互联网安全体检即可)。然后点击 立即升配并支付。

操作步骤

登录产品控制台。

点击控制台增加按钮,跳转到安全体检产品增项页面。

1) 添加互联网IP	2 添加通知人	3 开始体检
互联网IP指您在天翼云订购的且已绑定云主机的弹性IP,通过 安全休检,您可以全面掌握互联网IP的安全状况,包括漏洞情 况、高危端口开放情况及是否配置了弱口令。	安全体检任务结束后,会自动向通知列表内的人员发 知。您可以将业务相关人员信息添加到系统内,方便 体检报告。	送邮件通
+ 立即添加	+ 立即添加	立即体检
风险IP数/总IP数量	开始体检(0 / 20) 授权体检P数	体检有效期
风险IP数总IP数量 0 / 0	开始体检(0 / 20) 授权体检P数 25	体检有效期 2025/08/13
风险IP数/总IP数量 0 / 0 © 上次体检	开始体检(0 / 20) 授权体检P数 25 + 増加P数 - 減少P数	体检有效期 2025/08/13 目 续订休检
风险P数/总P数量 0 / 0 © 上次体检 体检记录	开始体检(0 / 20) 授収体检P数 25 + 増加P数 - 減少P数 刷新 体检F	体检有效期 2025/08/13 画 续订体检

在升配页面,输入互联网安全体检规格订购数量,并点击"立即 升配"按钮,跳转到支付页面。



<	升配安全体检			
	配置详情			
	* 产品规格	互联网安全体检		
	产品配置			
	* 订购数量	- 1 + 単个規修包含5个互联网P1授权,可最加订购		
	* 到期时间	2025/08/13		
	✓ 本次升配共包含:	互联网IP授权数 5 个,到期时间 2025/08/13		
	✓ 我已阅读, 理解并	能受《安全体检服务协议》《安全体检服务等级协议》		
			取消	立即升起

在"支付"页面,请选择付款方式进行付款。 付款成功后,返回产品控制台,查看升配结果。 订购完成后,即可开始录入体检 IP 及通知信息。

2.4. 产品降配

安全体检支持减少授权体检 IP 数量,在控制台页面,点击减少 IP 数按钮,进入安全体检降配页面,用户可根据自身需求输入要减少的 规格数量(最低可减少至 1)。降配后,请您及时访问控制台,清理 多出的互联网 IP,以免影响体检任务。然后点击立即降配按钮即可完 成降配操作,并等待退款到账。

操作步骤

登录产品控制台。

点击控制台增加按钮,跳转到安全体检产品增项页面。



风险概念			08	Exeste
Ядривлонтова. 0 / 0 © _173жы -	1860aaaaraa 30 + aaaaraa - xeooraa	attakenti 2025/08/13 © wittes	anistro 181_1888 inst Class	R#
体验记录			Gilip action 31 manie	A .H
4588		开始时间 体检进度 化成时间 重作	88	
	服无政策		C PBA BAR BAR LIPHANNA B	Ht:
		用 0 条 10 -> < 1	W元和38	
			現日長 5 - (1) 前住 1] #
•			18101928 830	-
			* Emm	8

在降配页面,输入减少数量,并点击"立即降配"按钮,跳转到 退款页面。

\$2940	< 開配安全移植	
正即用数全体地	628599 * 78476	SERViyan
	Páblicite • critaria	1 © MINITA ● MINITATIONER # +
	14288	- 1 + ↑ ● 148845651538949466, 1480.018
	0 M655±	DARMEST and astronomen. attention underess.
	other of the	E 200

在"退款"页面,核对退款金额,并及时查看账单信息。 降配成功后,返回产品控制台,及时清理超出授权数量的体检 IP,否 则无法正常开启体检任务。

2.5. 产品续订

安全体检产品当前支持按年订购,您可在产品服务到期前,选择 续费,或者开通自动续费,服务到期前,将为您自动续费1年。

安全体检续费操作步骤

登录产品控制台。



点击"续订体检"按钮,跳转到安全体检续订界面。

风险概赏			
安全体检流程引导 尊敬的用户想好,感谢想订购安全体检产品,请想很要此引导完成配置及供	用。		
 ・		 2) 添加通知人 空全体社任务信奉局,会自动构造和列表内的人员发送邮件通知,参可以并让势信托人员信息高级任务统内,方便及对接收体 包括用。 + 立即表加 	
RU함(PR)/엄마원플 카Hotstabio7.20) 0 / 0 © 上穴球論	接収体验P数 25 十 増加P数 (- 減少P数	455年60期 2025/08/13 ■ 第1745章	
体检记录			同新
任务名称		开始时间 体检进度 完成时间 操作	
		留无波语	
		共0条 10 〜 < 11 > 約	往 1 页

在续订页面,点击"立即续订"按钮,跳转到支付页面。

< 做订安全得险	
ажити • мала <u>зернова</u>	
PALOR I © #1608650100000000. Results 'URMS 1 # 'URMS 1#	
Compensation2(0) (compensation2(0) (compensation2(0) Senter R, R,RCBR)	
KIRAN ¥2800.00	\$2% <u>0.8</u> 1653

在"支付"页面,请选择付款方式进行付款。

付款成功后,返回产品控制台,查看续订结果。

2.6. 产品到期

安全体检产品到期后,如您未开通自动续订,产品将自动冻结,



届时您将无法操作体检 IP、通知信息、启动体检、下载或预览报告等操作,产品将持续冻结 15 天,15 天后,如您仍未完成续订操作,产品将销毁,您的所有数据将被清除并无法恢复。

2.7. 产品退订

如安全体检产品无法满足您的业务需求,您可通过邮件反馈使用 建议,反馈邮箱: ctyun-mdr@chinatelecom.cn。

如您确实需要退订,请按照以下流程操作。

登录天翼云账号,并进入"费用中心",选择"订单管理"后进入"退订管理",找到产品订单后,选择"退订"按钮。

三 〇〇 天興石	控制	恰					Q. 接致	费	# 1# 1	臨 支持 合作	¢ 0	s******
费用中心		退订管理								😑 满意度评价	查看帮助 9	8元问题 资源被锁定(
周恩		③ 想还可以进行 0 次七天无理由退款	τ									
订单管理 ^												
我的订单		请输入产品名称搜索 ~	调输入订单号	搜索								
待支付订单		我重要作结果										
续订整理		产品名称		资源ID / 订单号	资源池	资源状态	资源名称	企业项目	倒计时	时间		操作
退订管理										0.000.0004	00.00.40.05.40	
资金管理 ~		> 二 安全体检			-	有效	-	default	365 天	⑤ 到期:2025 ⑤ 到期:2025	08-28 10:05:13	過灯

点击退订按钮后,即可进入退订申请页面。

订管理/退订申请						😏 满意度评价	资源被锁
通订须知: 1. 通订成功后治原不可依复; 2. 德主思订前建议完成数据 3. 除特殊的运行可能会导致地传存在 通订可则的查看:通订预则通查看:通订预则通查看:通订预则通查看:通订预则通查看:通订预则通查看:通订预则通查看:通订预则通查看:通订预则通查看:通行预测通查看:通行预测通道和	第位成義教2週15時; 同環想要要用の第次の局、週17后的原立面944次)以外、週17后的6 月間 月 月 月	1原将被以冻结形式侵留16天后释故;					
产品名称	资源ID	资源池	资源状态	时间	产品金额	可退订金额	
> 安全体检			有效	 ① 前線:2024-08-28 10:05:13 ② 到期:2025-08-28 10:05:10 	2,800.00 元	2,791.95 元	
请选择退订原因:						产品金额: ¥	2,800.00 ;
 购买云服务时选错参数(配置、时长、台数等)					退订金额: ¥2,791	1.95 元
○ 云服务功能不完善,不满	足业务需求						
	高						
○ △吻四时半相误						🛛 我已确认本次退订金额和	口相关费用
○ 其他						退订	取消

选择退订原因并勾选"我已确认本次退订金额和相关费用"后, 点击"退订"按钮,即可完成退订。



退订须知:

- 1、退订成功后资源不可恢复;
- 2、确定退订前建议完成数据备份或者数据迁移;
- 3、除特殊约定(云电脑、云间高速尊享版两款产品,退订后资源 立即释放)以外,退订后的资源将被以冻结形式保留 15 天后 释放;
- 4、退订可能会导致其他存在的关联业务产生影响。

3. 快速入门

3.1. 免费试用

安全体检支持免费试用,用户首次使用时无需订购即可试用1次体检 服务,可对5个IP进行体检授权。试用结束后仍然可以通过产品控 制台预览、下载体检报告。如希望继续使用本产品,需完成订购。

前提条件

已注册天翼云账号并完成实名认证。

1.登录天翼云官网。

2.选择"产品 > 安全及管理 > 安全管理 > 安全体检"产品详情页,选择"管理控制台"。



3.选择"免费试用"进入试用页。



进入试用页后会出现如下弹出,选择"开始试用"。

安全体检	风险概览			~收起流程引导
互联网安全体检	安全体检流程引导。尊敬的用户地好,顺谢也们购安全体检产品	,请您根据此引导完成配置及使用。		
	1. 読加互联時中 日本時の中間などを第二にはなかする。それまた日本的などを見たいのからい。 日本の中下時などを第二にはなかする。それまた日本の中である。 中本の日本の中である。 中本の日本の中である。	2 添加適知人 空会性的信息地表现。每日300%和0%的的 激化。你可以你這些相定人员他思想的的原始 能说他的思想。 ¥#這個期間(30%)一個「全人」(20%) 」 ##這個期間後,導行的[25%] ##################################	0.4.59525697 の人の59525697 (中心日本) 19523 (中心日本) 19523 (中山日本) 19523 (+42.255, A897
	体检记录	205	体检IP	HENRY GATE 1520 ALA
	任务名称 开始时间 体检进度 完成	(时间 操作)	授求	
	暂无数据		Pield 资源地 联洲	生上次检测时间
	共0条 1	0 ~ < 1 > 前往 1 页	皆无救据	
			共0条 5	

后续体检流程请参考 3.2.首次执行。

3.2. 首次执行

为了帮助您更好地理解和使用安全体检,我们准备以下快速入门 操作指导,当您完成产品订购并开通后,您也可以在控制台上查看此 操作指导,并通过右上角按钮展示/隐藏此引导。



险概览		い牧起席程
安全体检流程引导 尊敬的用户您好,感谢您订购安全体检产品,请您根据此引导	包蒙距置及使用。	
 添加互联网P 互联网P相约在天景云订购的自己增速云主机应到增加,通过安全体验。 何可以全接原理正规的Pro安全状况,包括原即指见,而他面口并依据见 及是完合定了和目令。 	2 添加通知人 安全体给任务结束后、会自动问题切列表内的人员发达邮件通知、参可以 将业务相关人员属国家加利斯病外、方便及时接收体给指示。	3 开始体验 您已经为减加置可以点击【公郎体验】进行体验。您啊天最多可体验。 次、蛋白管药增体验计划。
+ 立即添加	+ 立即凝加	立即体检

请按照以下步骤进行操作:

第一步:添加互联网 IP

进入安全体检产品控制台。

点击"安全体检流程引导"第一步的"立即添加"按钮,打开添加体检 IP 对话框。

选择已开通弹性 IP 的资源池,产品将自动获取 IP 地址列表。

资源池			\sim
搜索			Q 刷線
	IP地址	资源池	

勾选 IP 地址,点击确定后,体检 IP 将被添加至体检 IP 列表。



第二步:添加通知人

点击"安全体检流程引导"第二步的"立即添加"按钮,打开添 加通知对话框。

*姓名	通知人1	4/20
* 邮箱	tongzhi@xxxx.com	
* 分组	业务组1	~

输入姓名、邮箱、分组信息后,点击确定,通知信息将被添加至 通知列表,体检报告生成后,将自动发送至通知列表内的邮箱地址。

第三步:开始体检

点击"安全体检流程引导"第三步的"立即体检"按钮,弹出体 检提示对话框。

安全(本检包含互联网IP漏洞检测、高危端口开放检测、弱口令检测等内容,开始体检前,您需要关注以下内容:
1、建	议您选择低业务影响时段进行体检,以减少对用户正常访问的影响。
2、提	前通知IT团队、业务负责人以及可能受影响的第三方,避免体检期间产生不必要的告警或混淆。
3、体	检前对重要系统及关键数据做备份,以防万一发生问题时可以快速恢复。
4、体 展遇3	·检期间,请您持续关注系统性能,确保体检活动不会导致服务中断,此外,您应准备好应急响应计划,以便快 到问题时的快速恢复流程
5、您 问题。	濡确保有权对目标系统进行扫描,并确保扫描活动符合当地法律和组织的内部政策,您需承担因未授权导致的

点击"我已明确上述内容,开始体检"按钮,将开启安全体检。



请遵循以上步骤,开启您的安全体检之旅。如有任何疑问或需要 进一步的帮助,请随时联系我们的客服团队。祝您使用愉快!

4. 用户指南

4.1. 体检 IP 管理

体检 IP 是您在天翼云上订购的,且已绑定云主机的弹性 IP (EIP),您可以根据资源池选择弹性 IP,并添加到体检 IP 列表,后续每次体检任务,将检测体检 IP 列表的所有 IP 的安全状况。

添加体检 IP

点击"添加"按钮,打开添加体检 IP 对话框,并选择资源池,等 待系统自动获取 EIP 信息,请注意:已在体检 IP 列表中且未完成绑定 的 EIP 信息不在此显示。

添加体检	IP						×
以下是您说	起定资源池下	的所有EIP,	请您选择需要加入体核	佥的EIP, E	已在体检列表中的不	生此显示	
资源池	芜湖×	北京1 ×				~	
搜索						Q	刷新
	IP地址			资源池			
			暂无数据				
					取消	确定	



选择资源池时,如您通过下拉无法快速选择到目标资源池,您可 通过输入资源池名称,快速检索所有资源池。比如您希望选择北京1 资源池,则输入"北",则可快速检索出"北 XXX"资源池。

如您所选资源池内含有大量 EIP 信息,无法快速定位,同样可通过搜索功能快速检索 EIP 信息,搜索功能支持模糊搜索。

点击"刷新"按钮,可立即刷新当前选定资源池下的 EIP 信息。

您根据业务需求,选择需要添加至体检 IP 列表内的 IP 地址,点击确定,即可完成添加。

删除体检 IP

您可以点击每条 IP 地址操作列的删除图标,删除一条体检 IP,也可以多选 IP 地址后,选择右上角"批量删除"按钮,快速删除多条体检 IP。删除多条 IP 地址时,需要二次确认,点击确定后,即可完成删除操作。



搜索体检 IP

您可在体检 IP 列表内搜索框输入想要搜索的 IP 地址,点击搜索按 钮完成搜索。搜索框支持模糊搜索。

刷新体检 IP 列表

点击体检 IP 列表右上角刷新按钮,您可以主动刷新体检 IP 列表数



据。在您执行连通性测试时,方便主动获取检测结果。

4.2. 连通性检测

体检 IP 连通性检测是开始体检任务前的一项重要工作。体检 IP 与体检引擎互联网 IP 网络不通将会导致体检失败。

您可以点击体检 IP 列表右上角"检测联通性",检测所有体检 IP 与体检引擎互联网 IP 的网络连通性。

当单个体检 IP 网络不可达时,您可以点击此体检 IP 的刷新按钮, 完成单个 IP 的检测。

体检IP				检测联通性 添加 批量	删除 刷新
搜索					Q
	IP地址	资源池	联通性	上次检测时间	操作
		西南1	⊗ 不可达 🕻	2025/03/11 11:25:07	圃

当前体检引擎 IP 到此 IP 地址网络不可达,建议您检查:

1、安全组策略是否限此 IP 访问;

2、防火墙配置是否限制此 IP 访问;

- 3、体检引擎互联网 IP 是否添加至白名单;
- 4、此弹性 IP 是否正确绑定云主机;

5、云主机是否正常开机。

4.3. 通知信息管理

每次安全体检任务结束后,将自动生成体检报告,如您已经在体 检列表内配置通知信息,报告生成后,将自动发送至通知人邮箱内。



因报告数据汇总及报告渲染原因,体检结束至报告发送至邮箱,可能 会有一定延迟,请您耐心等待报告发送。

添加通知信息

点击通知列表右侧"添加"按钮,打开"添加通知"对话框,并 输入姓名、邮箱、分组信息,点击"确定",即可完成添加。

* 姓名		0 /
* 邮箱		
* 分组	请选择	

分组支持选择当前已有分组,直接输入代表新建分组,您可以根据实际业务情况,创建不同部门分组,实现体检报告快速分发至相关责任人员。

添加分组

添加通知信息时,您可以直接输入分组名称,并选择下方弹出的 分组名称,如当前分组已存在,则自动加入已有分组,如当前分组不 存在,选择并点击确定后,将自动新建分组。



姓名	研发	2/20
「邮箱	yanfa@xxxxx.com	
分组	请选择	\sim

刷新分组

如果您添加通知信息后,通知列表内没有正确显示,请您点击右 上角"刷新"按钮,手动刷新数据。

通知列表	添加刷新
▼ 研发组	圓
研发 y****@xxxx.com	圃

删除通知信息

您可以通过点击通知列表右侧"删除"图标,删除已经添加的通 知人员信息及分组信息,删除后数据无法恢复,请您谨慎操作。

通知列表	添加	刷新
▼ 研发组 研发 y****@xxxx.com		۵ ش

如点击单个通知信息的删除图标,信息将自动删除,如删除后分 组内无其他通知人员信息,则此分组自动删除。



点击分组删除按钮时,系统将弹窗再次确认是否删除,点击确定 后,此分组及分组下的所有通知信息都将被删除。

删除分组

删除	余通知组		×
0	此组内包含多个通知人信息, 吗?	删除后无法恢复,	确定删除
		取消	确定

以上是通知列表管理的所有功能,请根据实际业务情况,维护通 知信息。

4.4. 开始体检

您完成添加体检 IP 后,即可开始体检。点击"开始体检"按钮, 产品弹出体检提示信息:

体检提示	×
安全体检包含互联网IP漏洞检测、高危端口开放检测、弱口令检测等内容,开始体检前,您需要关注以下内容:	
1、建议您选择低业务影响时段进行体检,以减少对用户正常访问的影响。	
2、提前通知IT团队、业务负责人以及可能受影响的第三方,避免体检期间产生不必要的告警或混淆。	
3、体检前对重要系统及关键数据做备份,以防万一发生问题时可以快速恢复。	
4、体检期间,请您持续关注系统性能,确保体检活动不会导致服务中断,此外,您应准备好应急响应计划,以便快速 展遇到问题时的快速恢复流程	开
5、您需确保有权对目标系统进行扫描,并确保扫描活动符合当地法律和组织的内部政策,您需承担因未授权导致的法 问题。	律

我已明确上述内容,开始体检

点击"我已明确上述内容,开始体检"按钮,即可创建体检任务, 并在体检记录中,生成一条体检记录。



日务名称	开始时间	体检进度	完成时间	操作
且联网IP体检	-	① 失败	-	预览报告 下载报告

等待体检完成后,您可以预览或下载体检报告。如果您已经配置 通知信息,则会向您配置的邮箱内自动发送 PDF 版体检报告及漏洞详 单附件。

刷新体检状态

体检进度受体检 IP 数量、体检任务总数影响,任务完成时间可能 存在差异,您可以点击体检记录右上角"刷新"按钮,刷新当前体检 任务进度,或者等待体检完成后,自动发送报告邮件。

4.5. 报告解读

体检任务完成后,产品将根据本次体检结果,自动生成 PDF 格式 体检报告以及 Excel 版本漏洞详单。您可以通过控制台预览或下载报 告及漏洞详单,如果您已经配置通知信息,将自动向指定邮箱发送报 告及详单内容。

报告名称:《安全体检服务报告.pdf》

报告内容:

 安全体检报告共包含体检概述、体检结果概述、急需处理的高 危端口、急需处理的弱口令、急需处理的高危漏洞、漏洞详单、 报告说明等7大块内容。



安全体检报告内包含详细的处置建议,您可以根据报告内容快速开展修复工作。

4.6. 体检后的处置建议

体检完成后,您可以根据体检报告及漏洞详单查看互联网业务的 漏洞开放、弱口令、高危端口开放等安全问题。体检报告包含推荐的 处置建议,产线可根据这些建议,完成漏洞修复并及时更新线上系统, 防止被攻击人员利用,造成损失。

通用处置建议

- 安全体检建议对存在漏洞的主机参考附件中提出的解决方案进行 漏洞修补、安全增强。
- 建议所有 Windows 系统使用"Windows Update"进行更新。
- 对于大量终端用户而言,可以采用 WSUS 进行自动补丁更新,也
 可以采用补丁分发系统及时对终端用户进行补丁更新。
- 对于存在弱口令的系统,需在加强使用者安全意识的前提下,督 促其修改密码,或者使用策略来强制限制密码长度和复杂性。
- 对于存在弱口令或是空口令的服务,在一些关键服务上,应加强
 口令强度,同时需使用加密传输方式,对于一些可关闭的服务来
 说,建议关闭该服务以达到安全目的。
- 对于 UNIX 系统订阅厂商的安全公告,与厂商技术人员确认后进行 漏洞修补、补丁安装、停止服务等。
- 由于其他原因不能及时安装补丁的系统,考虑在网络边界、路由



器、防火墙上设置严格的访问控制策略,以保证网络的动态安全。

- 建议网络管理员、系统管理员、安全管理员关注安全信息、安全
 动态及最新的严重漏洞,攻与防的循环,伴随每个主流操作系统、
 应用服务的生命周期。
- 建议采用安全体检系统定期对网络进行评估,真正做到未雨绸缪。
- 远程安全评估系统建议对存在不合规检查项的主机参考对应的检查点详情中提出的调整方案和标准值进行修正。

5. 常见问题

5.1. 产品类

1、什么是安全体检产品

天翼云安全体检产品是一款面向具备互联网业务的用户,提供周期性、精准、全面的互联网 IP 安全检查的产品,帮助用户监测、发现业务风险,生成体检报告,实时掌握业务安全状况。

安全体检产品采用黑盒扫描方法,检验互联网 IP 高危端口开放、 弱口令、漏洞开放情况,并对所检测系统的整体安全状况作出具体分 析和加固建议。

2、安全体检包含哪些体检内容?

安全体检主要包含以下内容:

- ▶ 针对全量体检 IP 进行高危端口开放探测。
- ▶ 针对全量体检 IP 互联网开放服务进行弱口令探测。



- ▶ 针对全量体检 IP 的操作系统漏洞、中间件漏洞进行探测和发现, 提供修复建议及加固参考。
- 3、高危端口处置建议有哪些?
 - 1) 对于不使用的高危端口,应立即关闭或禁用,以减少攻击面。
 - 2) 使用安全组限制特定 IP 地址或子网对这些端口的访问。
 - 3) 通过配置防火墙策略阻止对高危端口的未授权访问。
 - 对于远程管理端口(如 SSH、RDP),实施多因子身份验证,增 加访问安全性。
 - 5) 制定应急响应计划,在检测到高危端口的攻击时迅速反应。
- 4、弱口令常见的处置建议有哪些?

个性化密码

用户不应在其密码中包含任何与他们自己或系统相关的明显信息,例如用户名、系统名、生日等。

更改默认密码

初次登录时应强制用户更改默认密码。

不应使用出厂预设的默认密码。

避免密码重复使用

不同系统和服务应使用不同的密码。

避免部门或团队内部使用相同的密码。

密码存储安全

对存储的密码进行加密处理,避免以明文形式存储。

使用安全的哈希算法,并考虑加入盐值(salt)来增加破解难度。



定期更改密码

定期更新密码,但也要考虑到频繁更改可能带来的用户体验问题。 **多因素认证**

在可能的情况下启用多因素认证(MFA),以增加额外的安全层。

5、为什么企业需要定期进行安全体检?

企业定期进行安全体检至关重要,因为这有助于及时发现可能被 黑客利用的安全漏洞。随着网络安全威胁的不断演变,新的漏洞和攻 击手段层出不穷。定期的安全体检可以帮助企业保持最新的安全态势, 确保关键数据和资产免受侵害。此外,定期的安全体检还能帮助企业 满足合规性和监管要求,从而避免因不合规而产生的损失。

6、安全体检能发现哪些类型的问题?

安全体检能够发现多种类型的安全问题,包括但不限于:

- 操作系统漏洞:未打补丁的操作系统可能导致攻击者利用已知漏洞。
- 配置错误:不当的系统配置可能暴露不必要的端口和服务,增 加被攻击的风险。
- 弱密码:使用容易猜测的密码会增加账户被破解的可能性。
- 软件缺陷: 第三方应用程序中的漏洞可能会被恶意利用。
- 恶意软件感染:安全体检还可以帮助检测是否存在已知的恶意 软件。
- 7、安全体检的结果应该如何处理?

一旦安全体检完成,组织需要采取以下步骤:



- (1) 优先级排序: 根据漏洞的严重程度和潜在影响为每个漏洞分配 优先级。
- (2) 制定计划: 创建一个具体的行动计划来修复漏洞,包括分配资源和设定修复期限。
- (3) 修复验证:修复后重新进行扫描,确保漏洞已被成功解决。

(4) 持续监测: 建立持续的安全监测机制,确保系统的安全状态。

8、安全体检会对业务运营产生影响吗?

大多数现代的安全体检工具设计为尽量减少对业务运营的影响。 然而,在进行安全体检时,仍然需要注意以下几点:

- 计划时间:选择非高峰时段进行体检,以减少对正常业务的影响。
- 性能考量:确保工具的使用不会导致网络拥塞或系统性能下降。
- 资源调配:合理安排人力资源,确保体检过程中出现问题时能
 够迅速响应。
- 9、安全体检可以完全防止数据泄露吗?

虽然安全体检是预防数据泄露的重要步骤之一,但它并不能保证 完全防止数据泄露。这是因为新的漏洞可能随时出现,而且安全体检 工具只能检测到己知的安全问题。为了进一步增强安全性,组织还需 要结合其他安全措施,例如员工培训、访问控制策略、加密技术和事 件响应计划等。

10、安全体检的频率应该是多久一次?

安全体检的频率取决于组织的具体需求和安全政策。一般而言,



建议至少每月进行一次安全体检,特别是在重大系统变更、新项目上 线或发现重大安全事件之后。对于关键系统或高风险环境,可能需要 更频繁地进行安全体检。

11、企业内部团队是否可以自己执行安全体检?

企业内部团队完全可以执行安全体检,但前提是他们具备必要的 技能和经验。如果内部团队缺乏相关知识或资源,可以考虑购买专业 的安全服务,如托管检测与响应服务。专业团队不仅拥有专业的工具, 还具备丰富的经验和专业知识,能够更有效地识别和解决问题。

5.2. 购买类

1、安全体检计费模式是什么?

安全体检产品采用预付费模式,默认购买周期为一年,用户可自 订单生效之日起享受购买期限内的服务,当购买的服务到期后,服务 自动停止。服务按照 IP 数量定价,单个互联网安全体检规格包含 5 个互联网 IP 授权,详细价格参考如下表格(本服务当前仅支持按年 购买、不支持按月付费):

产品规格	产品描述	年付价格(元/年)
	提供 5 个及以内互联网 IP 安	
互联网安全体检	全体检服务,发现 IP 风险暴	2800
	露情况、漏洞开放情况,推送	2800
	安全体检报告。	



2、安全体检可以免费试用吗?

可以,未开通过商用的用户支持免费试用1次,试用授权 IP 数量5 个。若您已经开通过付费版本,无论资源是否在有效期内均无法再进 行免费试用。

3、安全体检如何升配?

安全体检支持增加授权体检 IP 数量,在控制台页面,点击"增加 IP 数"按钮,进入安全体检升配页面,用户可根据自身需求输入要增加 的规格数量(请注意单个规格包含 5 个互联网 IP 授权,如果您需要 增加 6 个互联网 IP,仅购买 2 个互联网安全体检即可)。然后点击立 即升配并支付。

4、安全体检支持的体检次数是多少?

安全体检订购后,支持 20 次/年的体检次数授权,请您合理安排体检。 安全体检本身是为了发现和修复系统中的安全漏洞,从而提高系统的 安全性。然而在某些情况下,漏洞扫描也可能带来一定的危害性或负 面影响,包括可能造成目标系统负载上升、目标系统瘫痪及合规性问 题。建议您每次扫描前跟业务方确认好体检时间及体检频率。