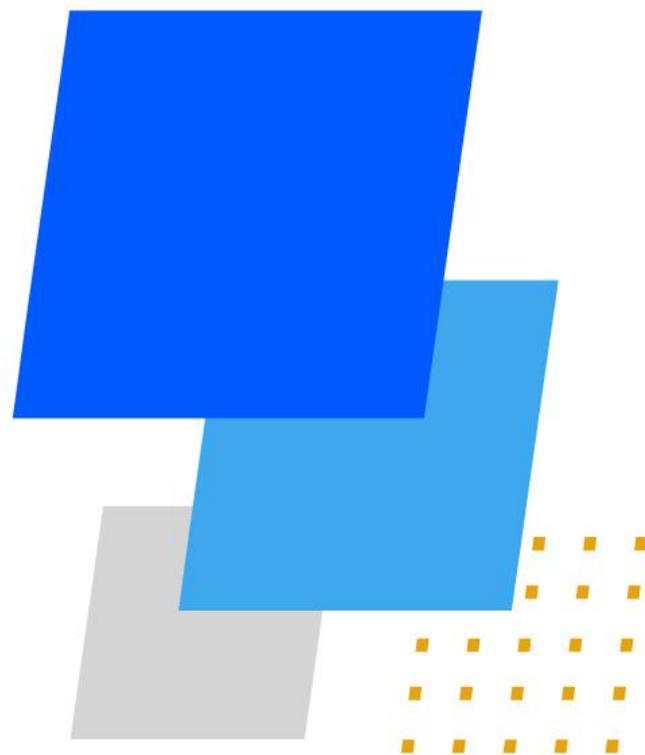




腾讯安全
产业数字化升级的安全战略官

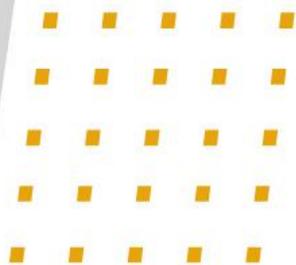
目录

■ 腾讯安全介绍	03
■ 产业安全战略观	06
■ 核心优势	09
■ 业务体系	16
■ 行业认可	24





腾讯安全介绍



腾讯安全里程碑

个人安全领军品牌

- 2006年发布QQ医生，后升级为腾讯电脑管家，保障个人用户PC安全
- 2011年发布QQ安全助手，后升级为腾讯手机管家，保障个人用户手机安全
- 2014年腾讯宣布推出“腾讯安全”品牌战略。
- 2015年腾讯手机管家市场份额达到行业第一

2006-2015

互联网安全新生态首倡者

- 2015年作为互联网安全领先品牌，升级定位为“互联网安全新生态首倡者”。
- 2015年举办首届CSS互联网安全领袖峰会，聚合各个产业领域、网络安全行业力量，构筑业界共同参与的常态化、机制化的产业互联网安全合作交流平台，共同建设“安全+新生态圈”。
- 2016年建立国内首个联合安全实验室，专注安全技术研究及安全攻防体系搭建，安全防范和保障范围覆盖了连接、系统、应用、信息、设备、云六大关键领域。
- 2016-2018屡获Pwn20wn冠军、DEFCON亚洲冠军、三大国赛大满贯等国际荣誉。

2015-2018

产业数字化升级的安全战略官

- 2018年腾讯“930”变革，腾讯旗下安全业务整合，toB、toC业务并举。
- 2019年5月21日，顺应产业数字化升级下的安全态势变化，腾讯安全升级定位，致力于成为产业数字化升级的安全战略官。

2018 —



腾讯安全介绍

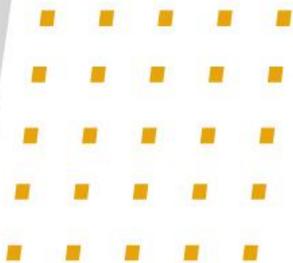


腾讯安全

腾讯安全， 致力于成为产业数字化升级的安全战略官

腾讯安全作为互联网安全领先品牌，致力于成为产业数字化升级进程中的安全战略官，依托20年多业务安全运营及黑灰产对抗经验，凭借行业顶尖安全专家、最完备安全大数据及AI技术积累，为企业从“情报-攻防-管理-规划”四维构建安全战略，并提供紧贴业务需要的安全最佳实践，守护政府及企业的数据、系统、业务安全，为产业数字化升级保驾护航。

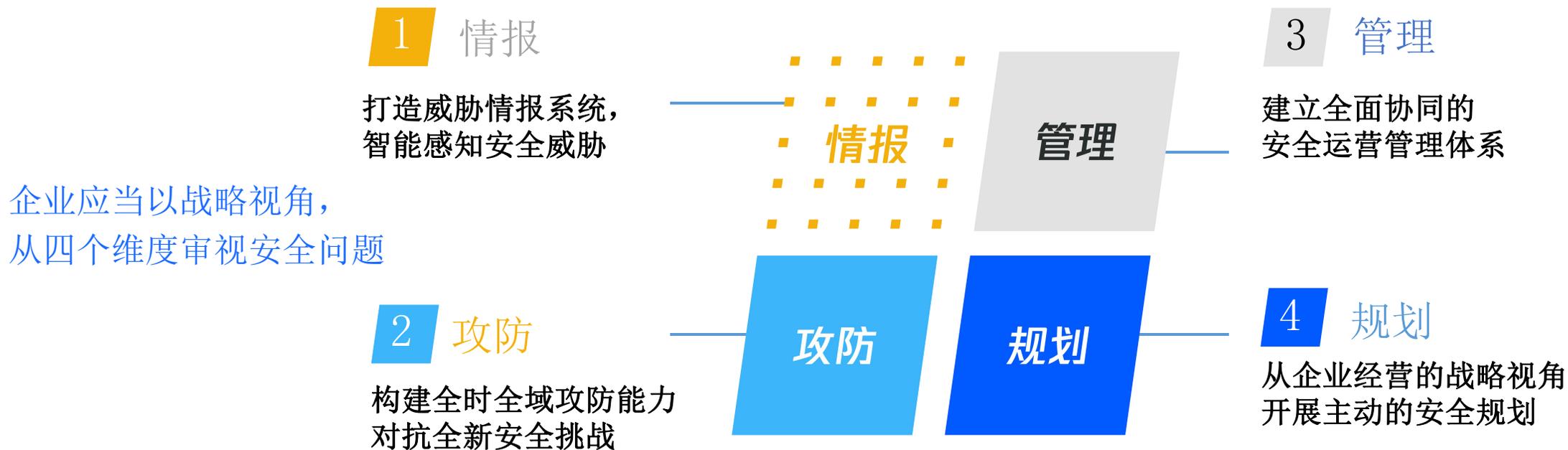
产业安全战略观





产业互联网安全重构，需要从战略视角规划企业安全

- 随着数字经济演进，数字资产成为企业运营发展的核心，安全建设趋势发生三大变化：
 - 安全的主体：从过去以个人为主，到现在的以产业为主；
 - 安全的形态：从过去的合规导向，到现在的数字原生；
 - 安全的思维：从过去的被动防御，到从战略视角主动规划。





腾讯安全从四个维度为企业客户构建产业时代安全战略

1 情报

腾讯安全拥有全球领先的威胁情报能力，让企业占领先机。

云管端全栈、全球最大安全数据库，领先的大数据AI分析技术能力，顶尖的安全人才及经验，共同打造全球领先的威胁情报，帮助企业完善安全系统，让企业在威胁预测、感知、响应上占领先机。

3 管理

腾讯安全为企业输出最佳管理实践，实现安全态势可知、可见、可控的闭环。

腾讯安全凭借前瞻的安全管理理念，20年多业务安全管理经验及技术储备，完备的安全数据，结合业界领先的智慧安全运营中心，帮助企业实现全网安全态势可知、可见、可控的闭环。

2 攻防

代表行业顶尖的攻防实力，为企业提供有效保障。

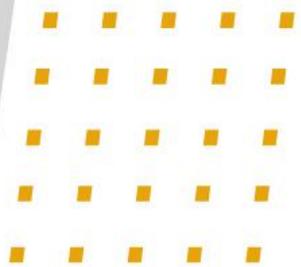
腾讯安全联合实验室，汇聚顶尖安全人才，专注安全技术研究和安全攻防体系搭建；20年灰黑产攻防经验，配合一体化智慧安全防护体系，全面有效保障企业客户安全。

4 规划

腾讯安全行业专家服务团队，为企业全周期拟定贴合业务需要的安全规划。

腾讯安全依托经验丰富的行业专家服务团队，结合腾讯安全运营管理实践，贴合企业业务发展阶段及其需要，为企业客户量身定制最优的安全战略规划

腾讯安全核心优势





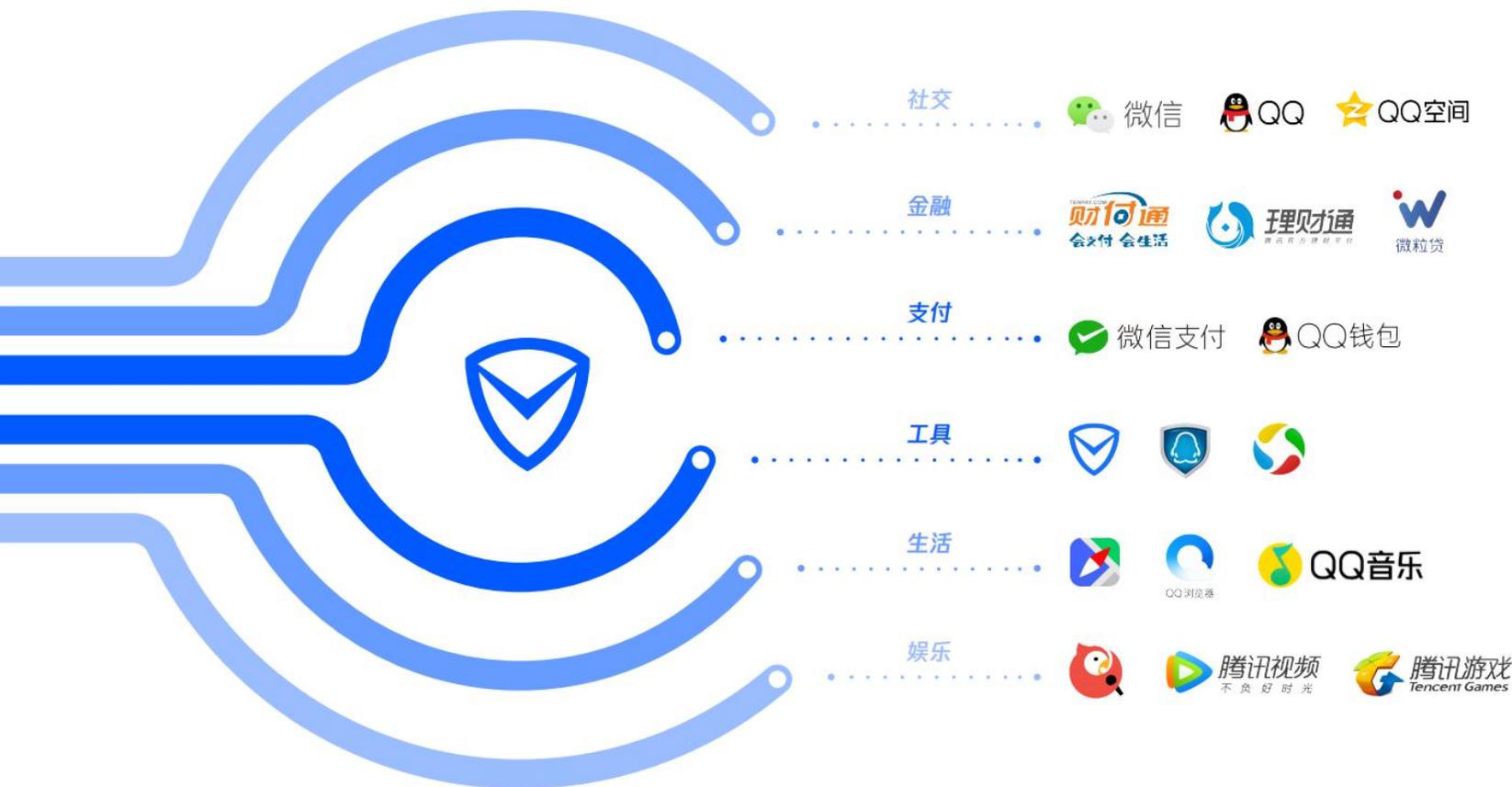
腾讯安全核心优势

- 20年服务于10亿级用户、海量业务安全运营经验
- 云管端最全安全大数据积累及态势感知能力
- 腾讯安全联合实验室，全球最顶尖安全专家团队及攻防实力
- 业界领先的一体化智慧安全管理体系
- “开放、联合、共享“的行业合作生态



20年服务于10亿级用户、海量业务安全运营经验

- 腾讯安全依托于腾讯公司20年为互联网10亿级用户、自身海量业务安全运营经验，能更好理解并满足客户需要，为企业提供安全最佳实践。



云管端最全安全大数据积累及态势感知能力

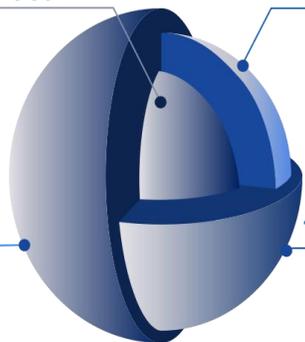
- 腾讯拥有全球最大、覆盖最全的安全大数据数据库，并结合领先的大数据及可视化分析技术，打造最强的态势感知能力，通过海量数据多维度分析、及时预警，对威胁及时作出智能处置，实现企业全网安全态势可感知、可见、可控的闭环。

云管端最全安全数据库，威胁情报领导者

- 700亿+ 总样本
- 900w 日均新增
- 100亿+ 白名单
- 40亿+ 黑名单

全球文件样本库

DNS信息库



- 10亿+ 总数量
- 100w+ 日均新增
- 1亿+ 白名单
- 100w+ 黑名单

IP信誉库

域名信誉库

- 90亿+ DNS解析记录
- 100w+ 日均新增
- 18年+ Whois信息存储

- 20亿+ 总数量
- 100w 日均新增
- 1亿+ 白IP数量
- 100w+ 黑IP数量

- 数据来源覆盖PC端、手机终端、企业邮箱和公有云上的各类从韩品，构建最实时、最全的维威胁情报数据库。
- 专业、全金华以及分类化的威胁情报知识图谱。

业界领先的大数据能力



腾讯安全联合实验室，全球最顶尖安全专家团队及攻防实力



腾讯安全联合实验室
TENCENT SECURITY UNITED LABORATORY

腾讯安全联合实验室是腾讯安全联合实验室是腾讯安全旗下的安全技术人才团队。

涵盖科恩实验室、玄武实验室、湛沪实验室、云鼎实验室、反诈骗实验室、反病毒实验室、移动安全实验室，共七大专业实验室，汇聚国际最顶尖白帽黑客，未来主要专注安全技术研究和安全攻防体系搭建，安全防范和保障范围涵盖连接、系统、应用、信息、设备、云六大互联网关键领域，屡次获得国际荣誉，持续推动互联网安全生态发展。



核心成就：

Pwn2Own首个三获
世界破解大师称号团队

Pwnie
终生成就奖

DEFCON
亚洲冠军

Mobile Pwn2Own
冠军+世界破解大师

为全球企业6个月
贡献100+高危漏洞

全球专业测评
大满贯

全球首个无物理
接触攻破特斯拉汽车

TAV自研杀毒引擎
世界领先

强网杯、网鼎杯、护网杯
三大国赛大满贯



腾讯安全
Tencent Security

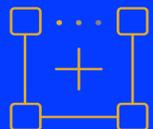
业界领先的一体化智慧安全管理体系

基于企业业务纵深以及全数据生命周期的“云+管+端+服”智慧安全防护体系





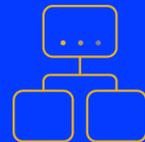
“开放、联合、共享”的行业合作生态



政企联合实验室

能力开放，共同应对新场景下的安全问题

- 国家金融大数据实验室
- 中国银行 X 腾讯：金融科技（Fintech）联合实验室
- 同程艺龙 X 腾讯：“同御计划”风控联合项目组
- 建设银行 X 腾讯：金融科技联合创新实验室
- 华夏银行 X 腾讯：联合实验室
- 滴滴安全 X 腾讯安全：互联网安全联合实验室
- 中国信通院X腾讯安全：产业互联网安全实验室

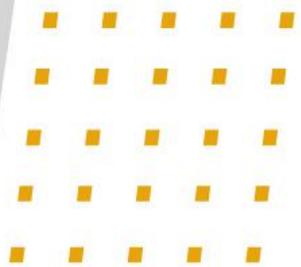


生态合作平台

强强联合，共创产业互联网安全新机遇

- CSS 互联网安全领袖峰会
- TCTF 腾讯信息安全争霸赛
- GeekPwn 极客大赛
- 安全联盟
- 腾讯守护者计划

业务体系



腾讯安全产品服务体系：为企业提供全栈式防护，全方位保障





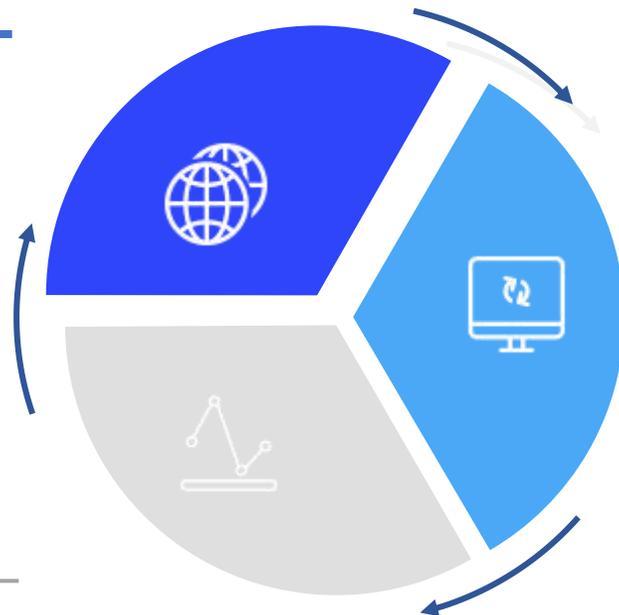
腾讯安全专家服务体系：20年实战经验为你所用

行业安全保障最佳实践

腾讯自身在多行业积累丰富安全对抗经验，结合行业公认的信息系统全生命周期安全服务的知识库和方法论，可协助用户输出全面高效、精准防护策略，快速解决用户痛点。

权威安全专家智囊团

与外部或行业监管及标准机构有良好的协作关系，具备腾讯及外部专家智囊团生态。



可信赖的专家服务团队

业界一流专家服务团队，人员资历、能力优于同行业，并具备快速安全应急响应能力，在行业发生严重安全漏洞爆发或事件时，咨询团队会第一时间提供修复、咨询、支持，避免用户业务被入侵。

腾讯安全专家服务体系：20年实战经验为你所用

高端安全体系咨询	规划和设计咨询	信息安全体系规划 数据安全规划咨询 信息安全培训	通过专家咨询服务给客户提供最专业的问题诊断分析和最优的安全建设和整改建议。
	合规咨询	GDPR合规咨询 等保合规咨询 PCI-DSS合规咨询	通过专家服务给客户提供最专业信息安全合规辅导和咨询。
专业技术架构设计	行业安全解决方案	优势行业安全解决方案 已有行业安全解决方案 新拓行业安全解决方案	通过行业信息安全专家在相关行业多年的经验积累和最佳实践，为客户提供专业的适合本行业特点的信息安全解决方案。
	专项安全解决方案	云安全架构设计 应用安全架构设计 数据安全架构设计 安全运维架构设计	通过专家服务给为企业设计专项安全解决方案，解决企业IT某一领域的安全风险和问题。
顶级安全技术服务	风险评估和检测	渗透测试服务 安全众测服务 代码审计服务 漏洞扫描服务	安全技术专家帮助客户发现信息系统潜在的和高危信息安全问题和风险。
	安全运维专家服务	应急响应服务 红蓝对抗服务 安全加固服务 现场值守服务	腾讯安全技术专家为客户解决安全防护和运维过程中的棘手问题。



腾讯安全方案体系：贴合业务场景化痛点需求，为行业提供最佳实践

政府机构

为政府机构数字化升级提供全方位、多行业、可进化安全防护体系，推动智慧城市WeCity未来城市建设，保障信息安全稳定高效运行

金融行业

为金融客户提供一站式解决方案，依托TEC为金融业务上云建立可靠支持，助力客户数字化转型

泛互联网

依托腾讯21年安全运营经验，为社交、电商、直播、点播客户提供自适应安全防护体系，保障业务的稳定和安全

通用行业

结合腾讯云自身的安全保障能力，帮助客户解决云上和云下各类数据安全问题，提供一站式、全流程的等保合规服务

医疗行业

助力医院数字化转型，针对业务和网络使用安全需求，统一规划医疗单位网络安全架构，为医疗网络保驾护航

零售行业

通过独有的腾讯安全风控模型和 AI 关联算法，帮助客户快速识别恶意请求，精准打击“羊毛党”

查看更多



合作生态平台

CSS 互联网安全领袖峰会

打造全球最有影响力的产业互联网安全合作平台



互联网安全领袖峰会是由腾讯公司、中国互联网协会、中国电子技术标准化研究院、中国网络空间安全协会、中国网络安全审查技术与认证中心等企事业单位联合主办，得到了国家网信办、工信部、公安部等国家部门的大力支持和指导。

峰会始终致力于聚合互联网产业领域与网络安全行业的力量，共筑“最有影响力的产业互联网安全交流与合作平台”，共建“互联网安全新生态”，为推动产业互联网的安全升级保驾护航，为国民经济的蓬勃发展做出贡献。峰会更连同国内外安全企业、传统行业、权威媒体等，共筑产业互联网发展的安全防线，前瞻信息与网络安全的发展方向，现已成为行业发展的风向标。

- 使命：推动产业互联网安全升级与增长加速
- 愿景：最有影响力的产业互联网安全交流与合作平台

安全联盟

建立被行业公认的互联网安全标准



安全联盟（www.anquan.org）是一个中立、公正、权威的第三方公益组织，旨在团结有实力的企业进行资源共享，建立被行业公认的互联网安全标准，联合企业、机构、网民一起构建有效的网络安全社会化治理体系，优化中国互联网使用环境。

					期待您的加入

合作生态平台

GeekPwn黑客大赛

打造全球首个关注智能生活的安全极客大赛



GeekPwn（极棒）诞生于2014年，由碁震(KEEN)主办的全球首个关注智能生活的安全极客大赛，是与Pwn20wn齐名的世界级黑客大赛，旨在通过活动吸引一流的极客发现智能硬件存在的安全问题，推动设备厂商及时修复存在的问题，从而进一步增强产品的安全性，为普通消费者使用安全提供保障。

GeekPwn（极棒）为全球的黑客提供展示平台的同时，本着“负责任的漏洞披露”原则，与智能厂商、选手、安全企业在人才培养、产品安全、生态建设上，逐渐形成了一个智能网络安全共同体。

TCTF 腾讯信息安全争霸赛



Tencent CTF

TCTF是由腾讯安全发起、腾讯安全联合实验室主办，腾讯安全科恩实验室承办，0ops安全团队协办的腾讯信息安全争霸赛。

TCTF首倡“百人计划”并成功举办“中国高校网络安全人才培养沙龙”，搭建起企业与国内20所重点高校之间人才培养和合作交流的平台。

- 中国大陆唯一连续三年DEF CON CTF外卡赛资格
- 2018年CTFTIME官方评比中，中国唯一一个满分的赛事平台。
- 三届比赛中，共有来自国内外超过3500支/次战队参赛，共同完成长达48小时的征战。

- 使命：帮助有志于安全事业的年轻人站上世界舞台
- 愿景：打造专业的信息安全人才成长平台



企业社会责任

守护者计划介绍

守护者计划是在公安部指导下，腾讯公司践行企业社会责任，发挥安全大数据、核心技术和海量用户优势，联合公安部、运营商、银行及各大企业，打通产业链上下游，构筑反电信网络诈骗安全生态体系，旨在为公民信息安全提供全方位保护，降低公民遭遇电信网络诈骗的风险。

反电信网络诈骗，不仅是政府与企业的责任，更是每一位普通人的责任。请加入我们，成为反诈骗行动派，传递力量，一起守护家人，守护稳稳的幸福。



2016年

- ▶ 4月 腾讯“守护者计划”品牌发布，腾讯安全反诈骗实验室成立
- ▶ 6月 获中国互联网协会“保护网民权益创新 & 优秀实践案例”大奖
- ▶ 6月 在公安部指导下发起“全民反电信网络诈骗宣传月”
- ▶ 8月 公安部授予“公安部打击治理电信网络新型违法犯罪防控中心”大奖
- ▶ 12月 获金旗奖企业社会责任金奖

2017年

- ▶ 4月 协助公安部破获“9.27”特大窃取贩卖公民个人信息案
- ▶ 6月 获深圳打击治理电信网络新型违法犯罪“先进集体”称号
- ▶ 6月 协助公安部破获“慈善富民”民族资产解冻诈骗案
- ▶ 8月 获颁中国互联网协会“具有推广价值的防范打击通讯信息诈骗创新实践案例”

2018年

- ▶ 1月 协助公安完成全国首例针对“解析盗链”盗版侵权的刑事打击案例
- ▶ 3月 协助公安开展荐股诈骗专项打击行动，共计打掉荐股诈骗团伙共9个
- ▶ 4月 协助常州警方破获鹤鹑公司微信协议外挂案
- ▶ 5月 协助山东警方完成全国首例对区块链挖矿黑产进行刑事打击的案例
- ▶ 7月 协助辽宁朝阳警方完成全国首例对恶意注册黑产源头进行刑事打击的案例
- ▶ 8月 协助无锡警方破获部督306特大跨境侵犯公民信息案
- ▶ 10月 协助广州警方打击广告平台作弊黑产诈骗案

守护者计划2018

145件

协助各地公安机关共计破获案件 145 件

110亿

涉案金额超过 110 亿元

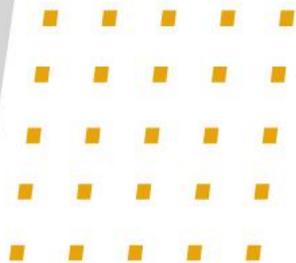
3200人

抓获人员超过 3200 人

案件类型

案件类型包括诈骗、网络传销、非法集资、制售假币、网络色情、网络赌博、网络贩毒、黑客攻击、盗版侵权、非法贩卖野生动物制品等各类网络犯罪。

行业认可



资质认证

合规性是腾讯云发展的基础，腾讯安全助力腾讯云，满足不同行业、领域、国家的合规性要求，全力打造值得客户信赖的云服务；同时，积极参与行业安全标准的制定及推广，坚持合规即服务，建设和运行安全可靠的云生态环境。



ISO27001认证

腾讯云是国内首家获得ISO 27001:2013认证的云计算服务商



CSA STAR认证

腾讯云以金牌等级通过STAR认证，同时获得CNAS和UKAS国内外双认可的信息安全管理体系认证资质



ISO 27018认证

腾讯云是国内首批获得公有云个人信息保护认证的云计算服务商，认证范围覆盖全球业务。



ISO20000认证

国内首批通过ISO20000-1:2011的云计算服务商



CISPE 认证

腾讯云是中国第一家获得 CISPE (欧洲云计算服务商联盟)数据保护行为准则认证的云计算服务商。



ISO22301认证

腾讯云是国内首批通过ISO22301认证的云计算服务商



ISO9001认证

腾讯云是国内首家在云计算领域获得ISO9001 CNAS和ANAB双认可的云计算服务商



可信云服务认证

腾讯云是首批通过可信云服务认证、可信云金牌运维专项评估的云计算服务商



大数据产品能力认证

腾讯云是首批通过大数据产品能力认证的云计算服务商



MPAA (美国电影协会)

腾讯云已通过自评估的方式确保其对客户内容的管理程序遵守美国电影协会 (MPAA) 内容安全模型指南。



网络安全等级保护

腾讯云金融云通过了等级保护四级备案和测评，公有云通过了等级保护三级备案和测评



PCI DSS

腾讯云获得PCI DSS 1级服务提供商资质



SOC审计

腾讯云是国内第一家率先遵循了美国注册会计师 (AICPA) 发布的2017版信托服务标准的云计算服务商



ITSS认证

腾讯云获得云服务能力增强级认证



专利与荣誉

- 专利申请超4000件，授权专利超千件
- 屡次获各类荣誉致谢；

评测荣誉

赛可达

腾讯电脑管家在2018年荣获全球杀软横评总成绩第一。自2016年12月以来第8次获得动态评测第一，再一次刷新了自身保持的“连胜”记录。腾讯电脑管家获得赛可达实验室PC终端安全领域的年度安全优秀产品奖，及6年（2013-2018）优秀产品特别奖。

VB100

腾讯电脑管家英文版至2012年参测以来，连续33次检测率100%通过，获得VB100认证。

AV-Comparatives

腾讯电脑管家英文版是目前国内首家连续通过AV-Comparatives权威测试的安全软件，目前共斩获26个A+评级。在AVC-RTTL业内首次公开测试中，腾讯电脑管家英文版检出率100%，为国内唯一满分的厂商，并连续3年蝉联“AV-C年度荣誉产品奖”（Top-Rated Products Awards）奖项。

ICSA

持续保持检出、清除测试均通过的好成绩。

国家荣誉

CVERC

2018年初，腾讯电脑管家再度荣获“年度优秀技术支持单位”证书，再一次获得权威机构的认可。

国家知识产权局

2018年12月斩获“中国专利银奖”破互联网安全领域专利奖项最高记录。

比赛成绩

国际赛事

自2016年以来，腾讯安全战队共参加国际顶尖赛事11次，多次问鼎冠军。2017年3月，腾讯安全战队共同参加Pwn2Own大赛，拿下8个单项的冠军，创造了中国战队在Pwn2Own总积分第一的好成绩。2017年7月，腾讯安全联合实验室共有3人获得Pwinc Awards（黑客奥斯卡）三大奖项提名：最佳客户端漏洞奖提名、最佳提权漏洞奖提名、史诗成就奖提名。

漏洞致谢

2016年全年，腾讯安全累计向adobe、微软、谷歌、苹果提交269个漏洞。2016年8月，BlackHat发布的微软安全响应中心TOP100贡献榜中，腾讯安全9人实力入选并获致谢，人数为国内第一。2017年微软安全响应中心发布了MSRC Top100黑客贡献榜，腾讯安全联合实验室共有8人实力入选并获致谢。2018年9月，微软发布月度安全更新，修复了腾讯安全科恩实验室提交的三个高危漏洞，并对其公开致谢。

客户信赖

金融



出行



零售



了解客户
案例详情

游戏



视频



O2O



通信



文创



电商

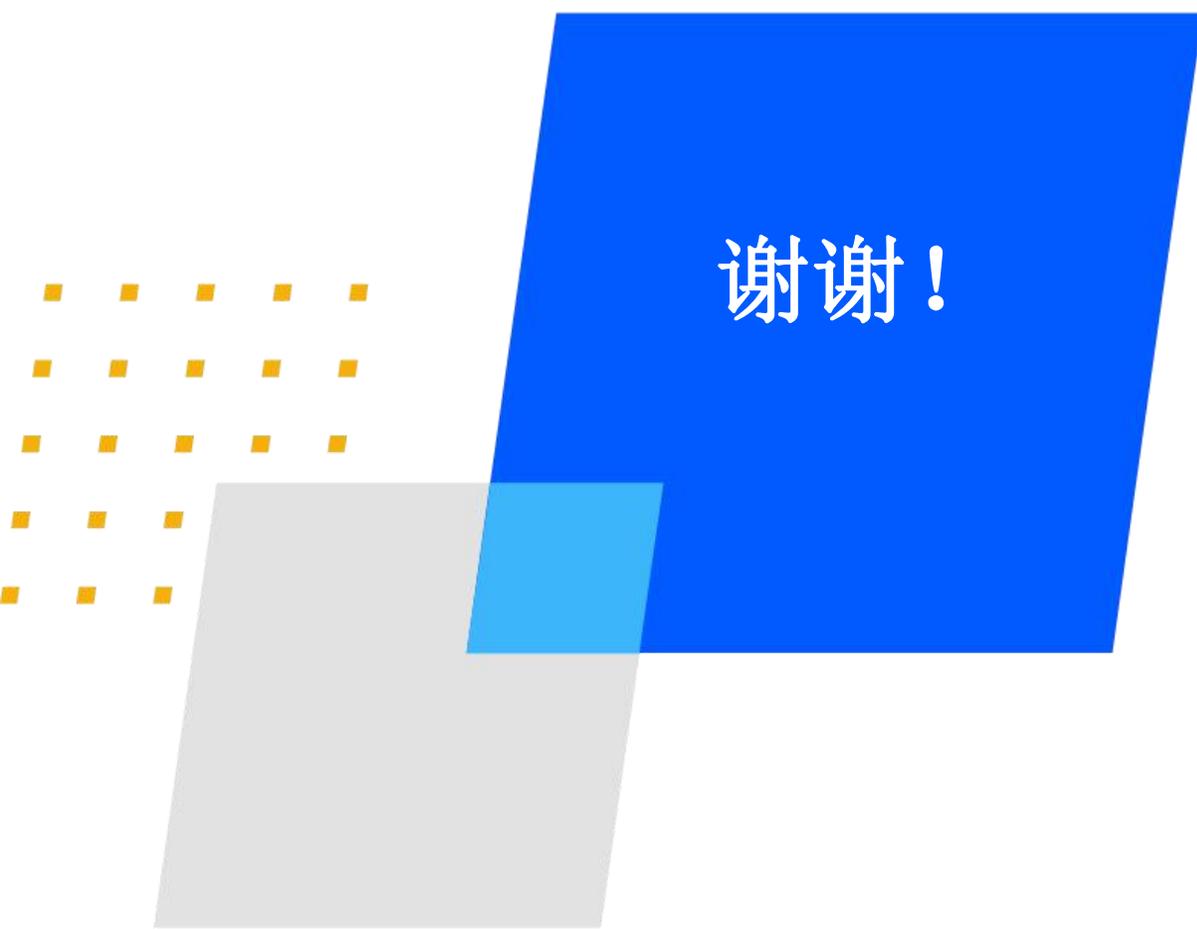


物流



大交通





谢谢!