

安世加

Face the challenge, Embrace the best practice

EISS-2021

企业信息安全峰会

深圳站 | 2021.10.15



平安DevSevOps之“道”与“术”

平安科技信息安全运营团队

王治纲



1

痛点与挑战

2

“明道” 与 “炼术”

3

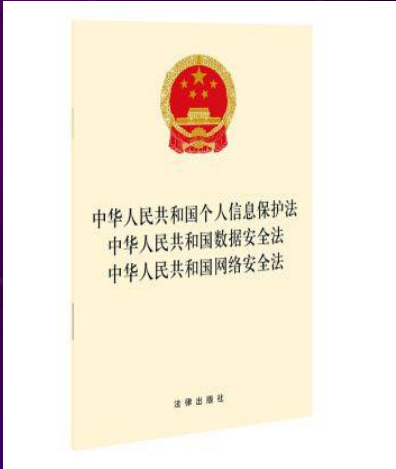
On the road

外部环境因素

技术标准



律法



内部环境因素



工具

- 集成
- 系统架构
- 误报率
- 漏报率



效率

- 时效
- 容量
- 周期
- 流程



体量

- 下属公司
- 团队组织
- 应用数量
- 语言类型



价值

- 业务价值
- 投入产出
- 企业文化





1

痛点与挑战

2

“明道” 与 “炼术”

3

On the road

平安DSO之道：一个中心、三大要素

专业的事情交给专业的人来做？

OR

安全靠大家，人人都爱TA？



围绕人、管理、技术进行安全赋能，
全方位、持续性提升整体安全水平

平安之术：八种武器



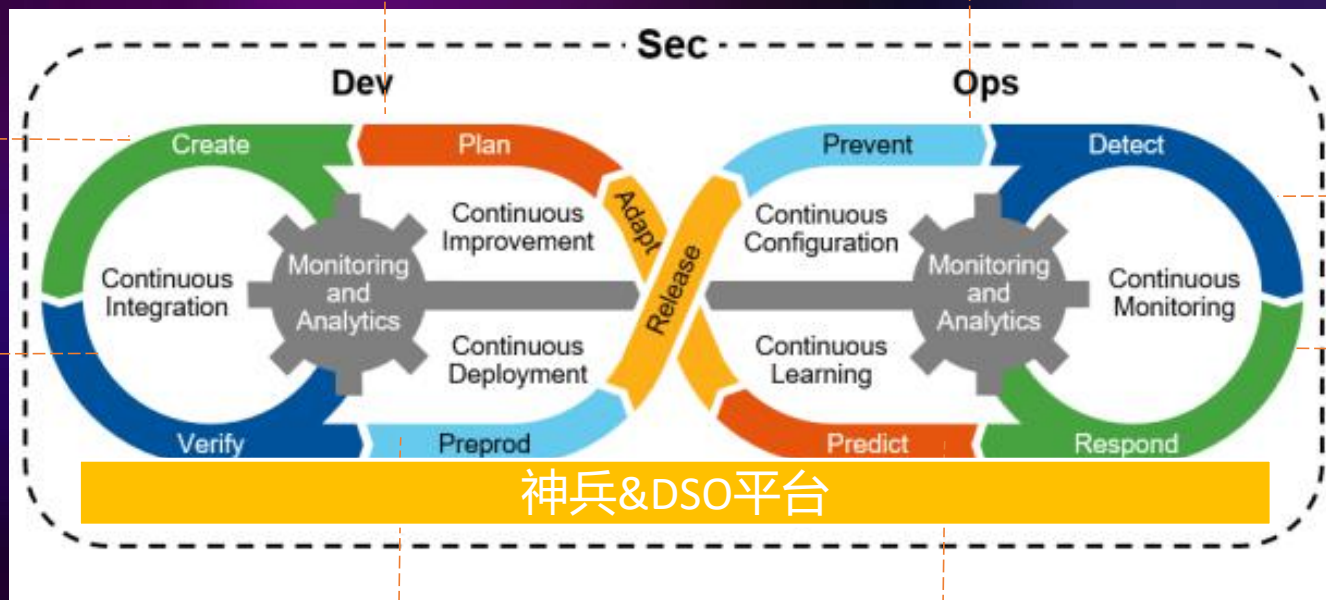
工具链建设

安全编码规范
源代码静态扫描
开源组件扫描
安全组件库

安全规范要求
安全需求&设计评审
威胁建模
安全培训平台

WAF
DDOS
NGFW

RASP
蓝军渗透
态势感知



黑盒安全扫描
灰盒安全扫描
Fuzz安全测试
App扫描
安全测试案例库

安全门禁
主机漏洞扫描
容器安全扫描

威胁情报
漏洞预警

应急响应平台

组织架构

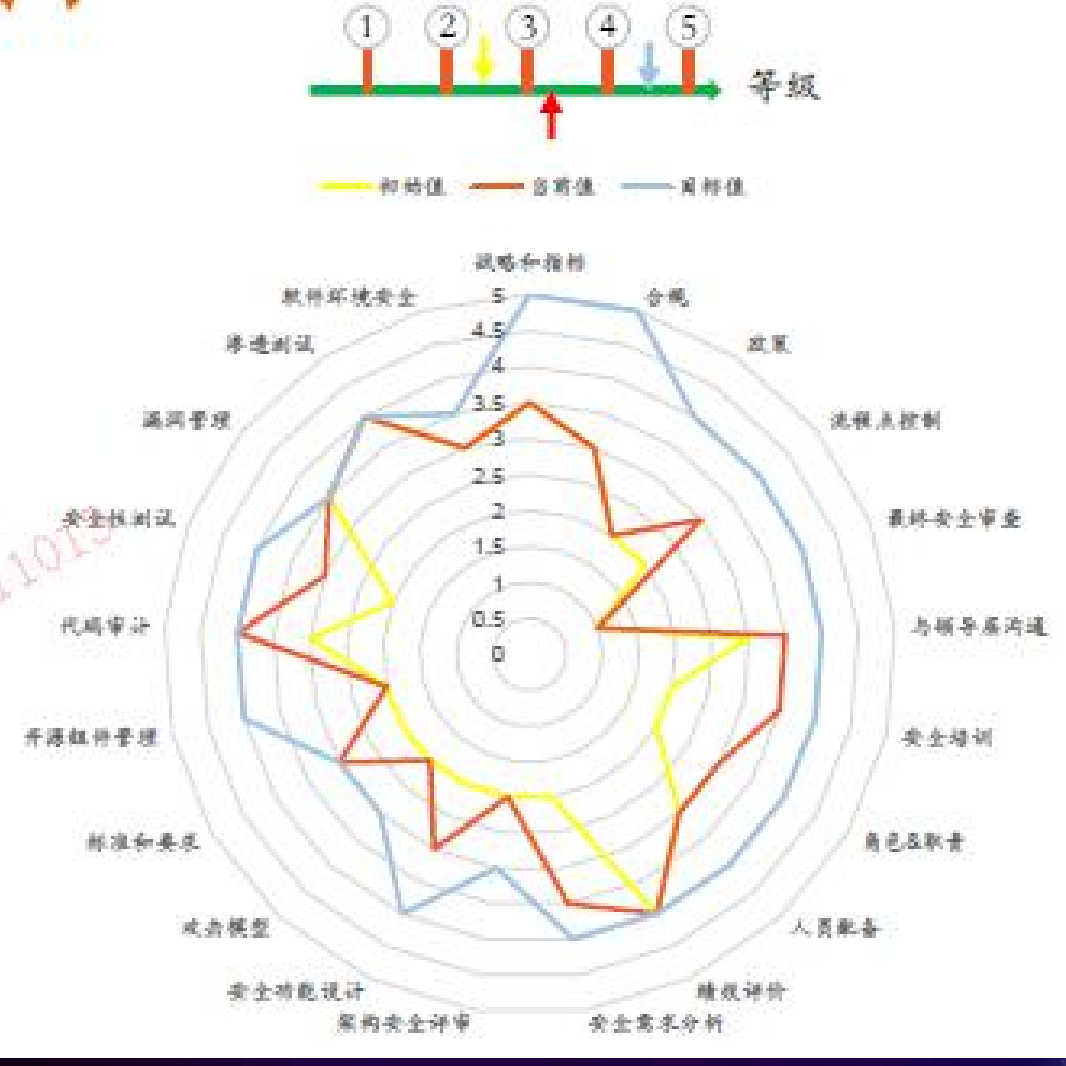


协同部门安全职能

- 研发管理部
- 运维管理部
- 项目管理部
- 风险管理部
- 法务部
-

成熟度评估

领域	子域
组织与计划	战略和指标
	合规
	政策
	流程检查点控制
	最终安全审查
	与领导层/相关方沟通
	安全培训与意识教育
开发与实现	角色&职责
	人员配备
	绩效评价
	软件安全需求分析
	架构安全评审
	安全功能和设计
	攻击模型
验证与测试	标准和要求
	开源组件管理
	代码审计
部署与响应	安全性测试
	漏洞管理
	渗透测试
	软件环境安全



培训体系





1

痛点与挑战

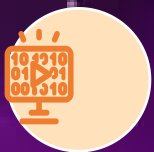
2

“明道” 与 “炼术”

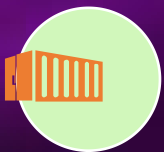
3

On the road

成效



上线前扫描覆盖27家专业公司，??k个应用系统，日均扫描量约??w，平均扫描时长不超过9.4分钟



目前漏洞扫描总共覆盖25家专业公司，总计扫描数量为???w台主机，日均扫描量约为??w台主机。

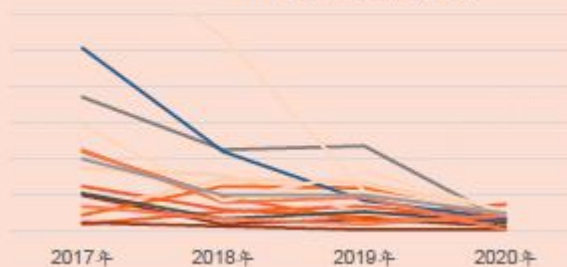


全集团整体线上漏洞数量下降率达到**72.75%**

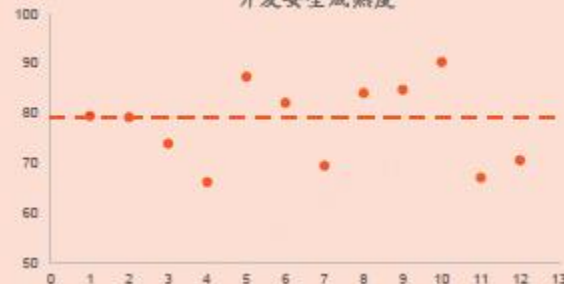


集团安全成熟度逐步登上“已管理”级，并向“可优化”级迈进

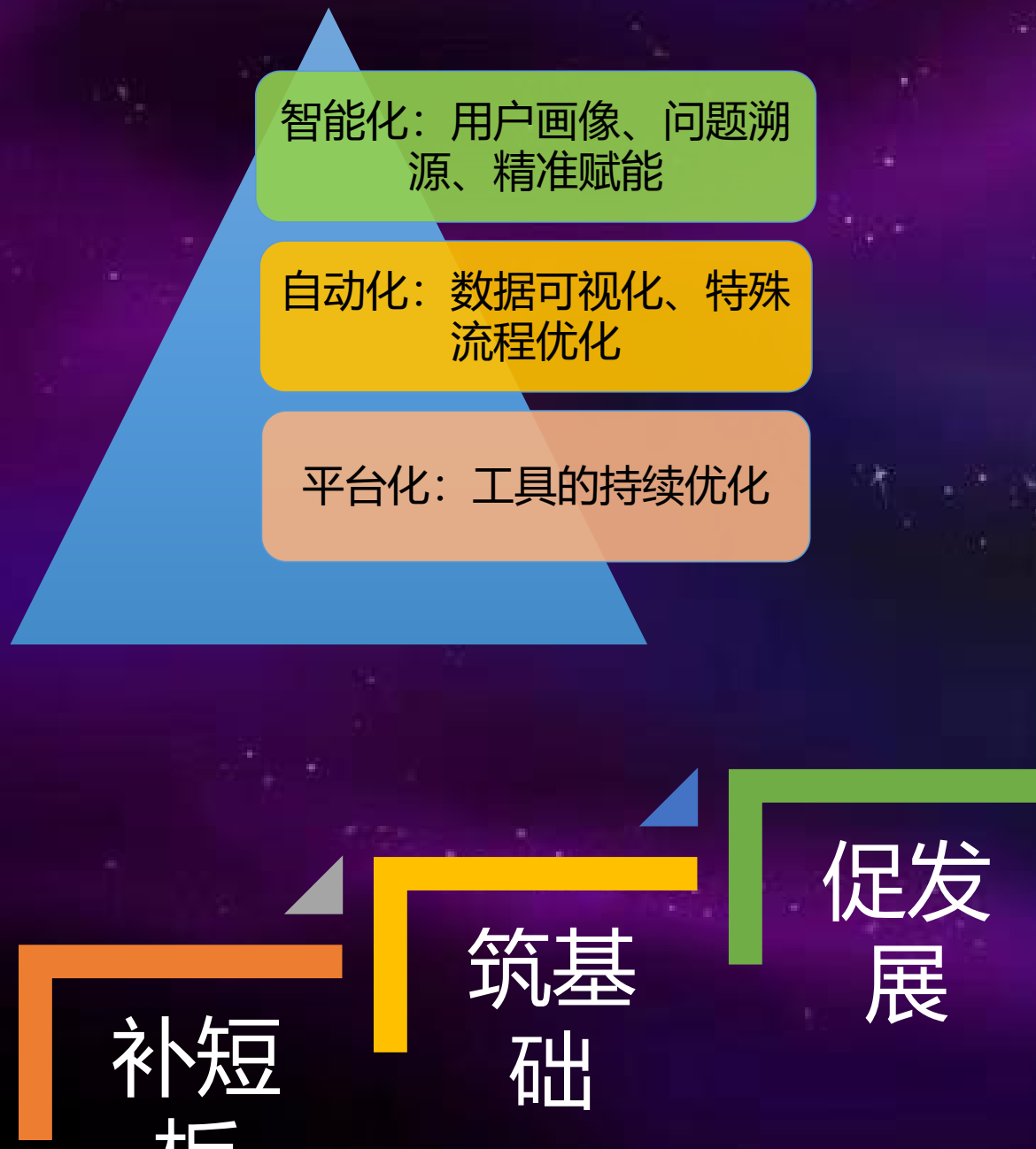
VMS中危及以上漏洞趋势



开发安全成熟度



未来的方向



Thanks!

专注于网络安全行业，通过互联网平台、线下沙龙、培训、峰会、人才招聘等多种形式，致力于创建亚太地区最好的甲乙双方交流、学习的平台，培养安全人才，提升行业整体素质，助推安全生态圈的健康发展。

官方网站：

<https://www.anshijia.net.cn>

微信公众号：asjeiss

