

# tenable.io™

## 针对当今的动态资产构建的漏洞管理

如今，随着威胁的增加及 IT 格局的不断变化，识别漏洞和威胁已经让安全团队举步维艰，而更为重要的任务是要修复这些漏洞和威胁。随着越来越多的组织采用公有云、移动应用和 DevOps，资产的基本概念发生了变化，并从根本上影响了安全团队的工作方式。过去运行定期扫描的方法无法再提供管理当今动态资产所需的可见性和洞察力。

当前，资产管理及其漏洞威胁的方法发生了极大的改变。在这样的背景下，在一个位置存储所有漏洞数据（无论数据来源于何处）比以往任何时候都重要。接受并且仅管理自己的数据，这样的解决方案实际上损害了用户的安全。考虑到资产和漏洞管理的方法发生了上述根本转化，需要采用一种新型的现代化方法来解决基本的漏洞管理难题，而且不会对采用云和 DevOps 之类的新科技的客户造成不利影响。

## Tenable.io - 一个现代化的漏洞管理平台

Tenable.io 基于 Tenable 公司领先的 Nessus 技术构建，通过一种新型的基于资产的方法，可以准确跟踪您的资源和漏洞，展示您的安全及合规性状态，同时检查云和 Container（容器）等动态资产。Tenable.io 可提供最佳的可见性和洞察力，并有效地对漏洞划分优先级，同时无缝集成到企业的环境中。

### 主要优势

- **消除盲点：** Tenable.io 为传统及现代资产提供最全面的可见性，如云、移动设备、Container（容器）和 Web 应用程序等资产。
- **关注漏洞状态跟踪：** 新的、可被利用的或重新出现的漏洞是您最关注的漏洞，Tenable.io 将这些内容显示在前端及中心位置，以便您可以集中精力处理真正重要的事务。
- **通过精简的用户体验提高工作效率：** 利用现代和直观的用户界面以及应用级消息指导，Tenable.io 有效指导您执行普通的和复杂的扫描任务。
- **通过方便的与第三方系统集成，最大程度的提高价值：** Tenable.io 包含与第三方系统的集成，如密码管理系统、补丁管理系统和移动设备管理 (MDM) 解决方案。
- **采用弹性资产许可模式提高投资回报率：** Tenable.io 采用一种新型的基于资产的许可模式，每个资产仅使用一个许可单元。



Tenable.io 的多种应用程序能够解决特定的安全问题。这些应用程序共享同一平台，从而易于按照企业的需求添加新功能。

该平台包括 Nessus 扫描器，用于主动式和基于代理的扫描，包括 pvs 被动式流量侦听模块，也包括 API 和 SDK，用于自动化读取 Tenable.io 的漏洞数据，或基于 Tenable.io 平台开发自有产品。越来越多的应用程序会基于 Tenable.io 平台构建，解决现今最艰难的安全挑战（包括漏洞管理、Container（容器）安全和 Web 应用程序扫描），从而便于从一个应用程序开始并在需求增长时升级到其他多种应用程序。这种应用程序、数据传感器和自动化的组合提供最大覆盖并对资产和漏洞提供持续可视性— 以便企业可以采取更明智的行动来保护最重要的东西。



借助于直观精简的界面和多个预构建的仪表板和报告模板，Tenable.io 可实现轻松高效地导航浏览常用和复杂任务。

## 主要功能

### 统一的应用程序

Tenable.io 平台提供针对不同安全挑战的多个应用程序，如漏洞管理、Container（容器）安全、Web 应用程序扫描以及即将加入的更多应用程序。这些应用程序基于共用平台构建，利用 Nessus 扫描引擎、API 和 SDK，并可以通过统一界面访问，从而便于激活新应用程序并能立即转变为生产力。

### 集成的 Container（容器）安全

作为市场上唯一提供集成 Container 安全能力的漏洞管理解决方案，Tenable.io 在 Container 构建前就考虑到了安全问题。这使得组织获得了对 Container Image 中所存在隐藏安全风险的可见性，并在进行发布到生产之前进行补救，而不会延缓创新周期。

### 最全面且价格实惠的扫描选项

Tenable.io 包含可以最大化扫描覆盖范围并减少漏洞盲点的 Nessus 扫描引擎。扫描引擎包括主动式和代理扫描，以及被动式流量侦听— 全部均无需额外付费。基于我们常用的 Nessus 技术，主动式扫描能够对资产和漏洞提供最广泛的覆盖。基于代理的扫描和被动式流量侦听让企业能够良好管理临时或远程设备等不易处理的资产，以及医疗或工业控制设备这样的敏感主机。

### 准确的资产追踪

Tenable.io 能够非常精确地追踪资产及其漏洞，从而为安全团队提供保真度最高的环境视图。该产品采用高级资产识别算法，可准确指出您的环境中每种资源的真实身份— 甚至是笔记本电脑、虚拟机和云实例这样的动态资产。此算法使用广泛的属性集（如 Tenable ID、NetBIOS 名称、MAC 地址等等）来准确追踪资产变化，无论它们的漫游方式或持续连接时间如何。

### 提供详尽文档的 API 和集成的 SDK

轻松自动化共享 Tenable.io 的功能和漏洞数据，或基于 Tenable.io 平台开发自有产品，从而利用提供详细文档的 API 集和 SDK。使用这些工具最大化漏洞数据的价值，无需增加额外成本。

### 保证正常运行时间的 SLA

Tenable 通过 Tenable.io 可靠的服务等级协议 (SLA) 提供漏洞管理行业第一个正常运行时间保证。如果未达到 SLA 则提供赔偿金，就像 Amazon Web Services 之类领先的云提供商一样。

## 培训

Tenable 为 Tenable.io 的新用户以及希望最大限度利用该产品的知识和技能的用户提供培训，并为经验丰富的用户提供高级课程。



更多信息：请访问 [tenable.com](https://tenable.com)

联系我们：请发送电子邮件至 [sales@tenable.com](mailto:sales@tenable.com) 或访问 [tenable.com/contact](https://tenable.com/contact)

版权所有 © 2017, Tenable Network Security, Inc. 保留所有权利。Tenable Network Security 和 Nessus 是 Tenable Network Security, Inc. 的注册商标。Tenable 和 Tenable.io 是 Tenable Network Security, Inc. 的商标。其他所有产品或服务均为各自所有者的商标。ZH-CN-01312017-V11