

GravityZone 高级版

Bitdefender GravityZone 使用行业领先的机器学习、行为分析、高级漏洞利用技术、风险分析、持续零信任进程监控来防御所有的攻击媒介。

统一为物理PC，物理服务器，虚拟化数据中心，超融合基础架构，云环境，移动设备，Exchange邮件服务器提供了全面的保护，所有这些都通过一个控制台进行集中管理。



- “AV-Test 2019-2020-2021 年度最佳保护产品”
- “AV-Comparatives 2019-2020-2021 年度卓越产品”

主要功能

世界排名第一的反病毒技术，国际权威机构测评，连续10年排名第一

BitDefender连续多年在国际权威测评机构AV-Test和AV-Comparatives的测试中排名第一，始终如一的卓越保护，值得信赖。我们的客户包括：Microsoft, Cisco, IBM, FireEye, Cybereason, Checkpoint, 奇虎360, 腾讯, 百度, 阿里巴巴, 奇安信, 深信服, 绿盟科技, 长亭科技...等等。

人工智能和机器学习反恶意软件

Bitdefender高级人工智能和机器学习技术使用超过80000+模型，40000多种静态和动态功能，它们不断接受来自全球5亿个端点的数万亿个样本的训练，这确保了GravityZone在恶意软件检测方面的全球领先性，提前预测攻击并应对网络犯罪的增长。

高级威胁防护 持续零信任监控进程行为

高级威胁防护以零信任模式运行，持续监控操作系统中运行的所有进程。它可以捕获可疑活动或异常进程行为，例如尝试伪装进程类型，在另一个进程的空间中执行代码（劫持进程内存以进行权限提升），复制，删除文件，隐藏进程，枚举应用程序等等。它可以自动采取适当的处理措施，包括终止进程和撤消进程所做的系统修改。它在检测未知高级恶意软件（包括勒索病毒）方面非常有效。



勒索病毒免疫

该解决方案基于全球超过5亿个终端的高级威胁情报。无论恶意软件出现在什么地方，增加多少，Bitdefender都可快速检测，将其入库，为全球用户提供勒索免疫疫苗，免疫勒索病毒。

勒索病毒缓解

凭借强大的主动防护和屡获殊荣的检测技术，勒索病毒缓解提供了一种针对未知勒索病毒攻击的主动解决方案。勒索缓解技术会实时检测攻击，将其立即阻止，无论它是在本地运行还是从远程端点运行，然后自动恢复攻击被加密的文件。

网络攻击防护

防止攻击者利用网络漏洞来访问系统，进行横向移动。全面拦截RDP和SSH暴力破解攻击，端口扫描，Samba攻击，服务漏洞攻击，窃取密码，网络漏洞利用，SQL注入攻击，目录遍历，僵尸网络攻击，恶意网址，远程IoT攻击，TOR/Onion连接等等。

高级反漏洞利用

高级反漏洞利用技术可保护系统内存和易受攻击的应用程序，防止未经授权的进程提升权限和访问资源，保护LSASS进程免于泄露密码哈希和安全设置等。预先配置了常用列表，如浏览器，文档阅读器，媒体文件和运行时（即Flash，Java）。高级机制监视内存访问机制，以检测和阻止漏洞利用技术，如API调用验证，堆栈透视，ShellCode，Meterpreter，返回导向编程（ROP）等。GravityZone的反漏洞利用技术可以拦截先进的，隐蔽的渗透攻击，APT攻击等，全面保护你的基础设施安全。

网络攻击防护

防止攻击者利用网络漏洞来访问系统，进行横向移动。全面拦截暴力破解攻击，端口扫描，Samba攻击，服务漏洞攻击，窃取密码，网络漏洞利用，SQL注入攻击，目录遍历，僵尸网络攻击，恶意网址，远程IoT攻击，TOR/Onion连接等等。

无文件攻击防护

高级攻击通常通过滥用操作系统中内置的合法工具来传递和执行（如 PowerShell），以逃避传统防御。

无文件攻击防护可从命令行和脚本中提取含义和指令，可以在预执行阶段阻止无文件攻击，黑客工具，混淆、加密技术。

Bitdefender 机器学习驱动的安全技术分析命令行、审查互联网连接、监控进程行为并保护正在运行的进程的内存空间在代码注入内存之前拦截、检测恶意意图并阻止无文件攻击

5亿用户 - 全球最大的威胁情报挖过来

Bitdefender拥有全球最大的云安全网络，5亿用户遍布全球。使用最先进的AI和机器学习算法来捕获最新的网络威胁，每天执行400亿次安全查询。100亿海量样本训练，能够精准识别零日威胁，漏洞攻击，定向攻击，高持续威胁攻击，灰色软件，勒索病毒，网络流量攻击，可在短短3秒内实时检测、预防、查杀全球最新的网络威胁。



风险管理

系统配置错误是导致大规模安全灾难的第二大原因，大多数威胁针对众所周知的应用程序和配置漏洞。Bitdefender内置的风险分析引擎不断计算端点的风险评分，以便你轻松对资产进行排序和优先级排序，优先考虑数百个指标的风险严重性和提供安全补救措施。帮助您自动/手动配置Windows安全基线，减少浏览器，操作系统和网络的攻击面。

防火墙和入侵检测系统

屏蔽网络攻击，仅允许受信任的程序访问网络。防火墙控制应用程序对网络和 Internet 的访问。此外，防火墙可以保护系统免受端口扫描、限制 ICS 并在新节点加入 Wi-Fi 连接时发出警告。

设备控制

通过USB和其它设备控制，最大限度地降低感染和数据丢失的风险

Web访问控制

管理员可以配置Web访问控制规则，控制终端能访问哪些URL，不能访问哪些URL

反钓鱼和Web安全过滤

Web安全过滤可实现对传入Web流量的实时扫描，包括SSL，http和https流量，以防止恶意软件下载到端点。反网络钓鱼保护可自动阻止网络钓鱼和欺诈性网页。

漏洞扫描与补丁管理

未打补丁的系统使组织容易受到黑客攻击，感染病毒和数据泄露。GravityZone补丁管理可帮助您在整个Windows基础上保持操作系统和应用程序的最新状态 – 支持工作站，服务器。它可作为GravityZone Business Security的插件提供。

硬盘加密

GravityZone全盘加密使用原生的Windows BitLocker和Mac FileVault，利用操作系统内置的技术，提供了最好的兼容性，并集成于杀毒软件中，无需安装额外的客户端程序和密钥管理服务器。它可作为GravityZone Business Security的插件提供。

自动化威胁修复和响应

一旦检测到威胁，GravityZone会立即自动采取操作，包括终止进程，隔离，删除，回滚恶意更改等。它与Bitdefender全球云安全系统实时共享威胁信息，以防止全球范围内的类似攻击。

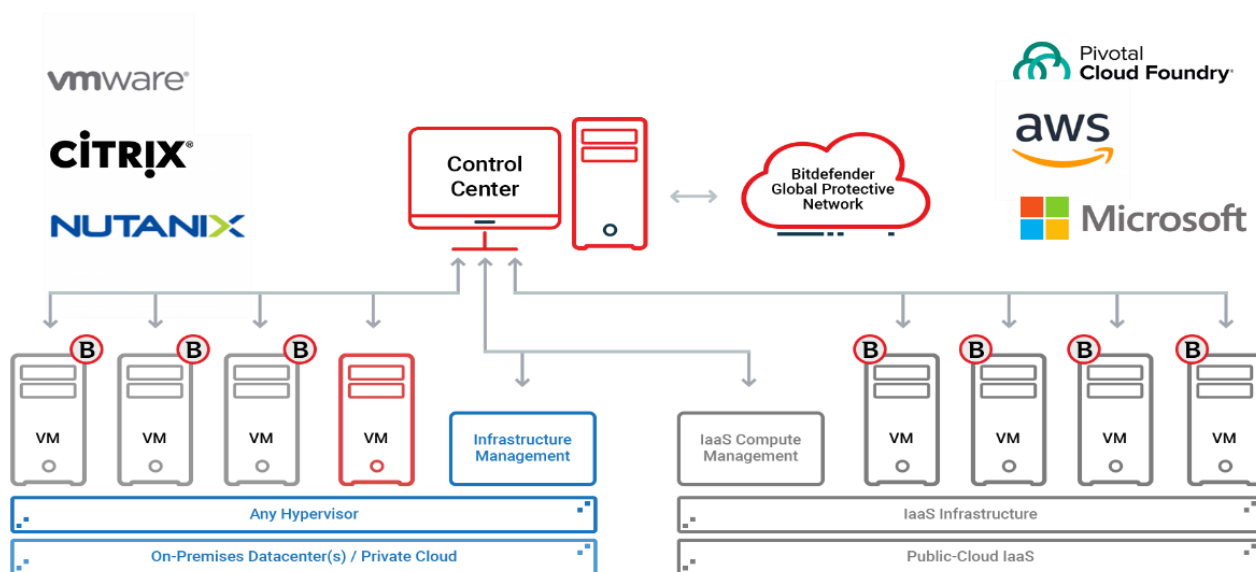


智能集中扫描优化虚拟机和老电脑性能

客户端包含三种类型的扫描方式：本地扫描，混合扫描（云+本地），本地智能集中扫描。客户端具有环境智能感知功能，能够根据电脑的软硬件配置自动调整最佳的扫描方式。网络管理员可以部署本地扫描服务器，将虚拟化环境、物理电脑的扫描任务导向到一个或多个扫描服务器，来确保机器的高级别保护和最低的性能影响，即使是512M内存的电脑也能流畅使用杀毒软件。

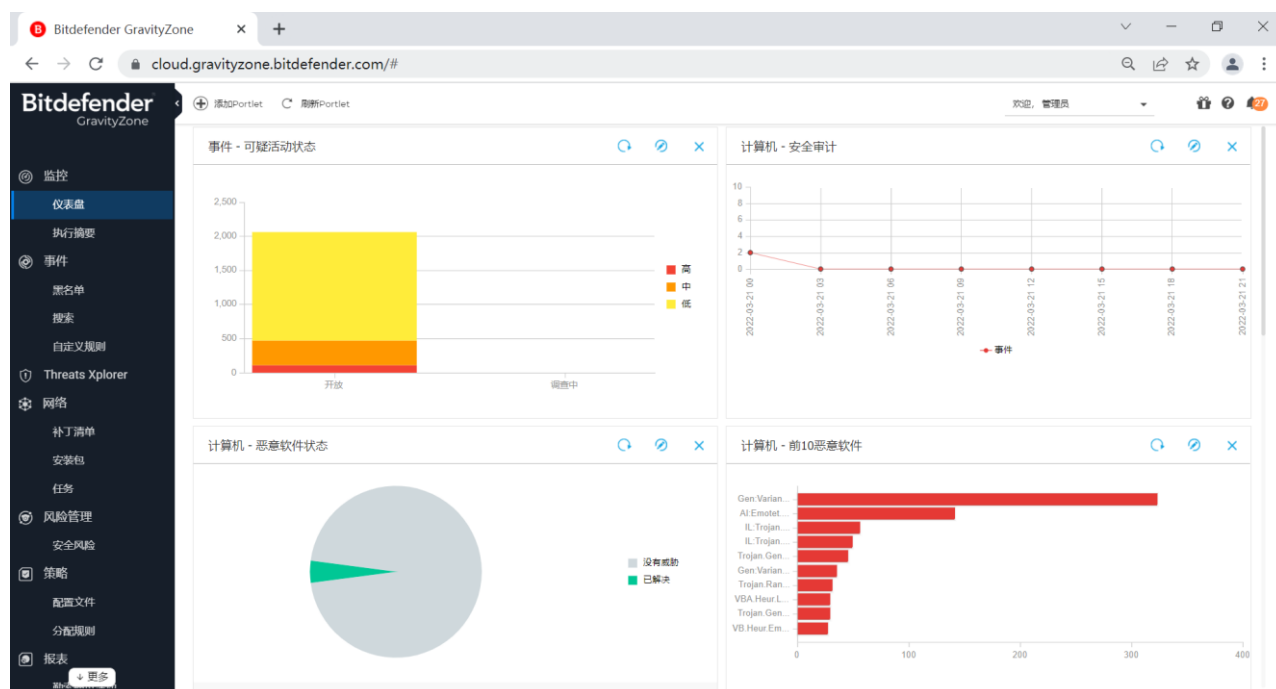
为虚拟化-超融合和云环境提供特殊优化的高性能保护

GravityZone支持市场上所有的虚拟化、超融合和云平台，包括但不限于：VMware，Citrix，Microsoft Hyper-V，Nutanix，KVM，Oracle，HuaWei Fusionsphere，H3C CAS，深信服和其它所有的国产虚拟化平台，提供轻代理保护或无代理保护。



GravityZone 管理控制台

GravityZone 管理控制台是一个集中的管理中心，支持本地化或SaaS云控制台交付。



产品优势

行业顶级的保护，极低的资源占用，保护物理环境和混合云

- 一个控制台集中管理所有设备，Windows，Linux，Mac OS，虚拟化，超融合，云环境等
- 一个安装包，自适应物理和虚拟化环境，PC和服务器系统等，简化安全部署
- 在一个策略模板中设置，支持物理环境和虚拟化环境，简化策略设置和分配
- 灵活的选择，可选择使用云控制台，或将控制台部署到本地
- VMware Ready，Citrix Ready，Nutanix AHV Ready 认证
- 简单的远程部署，将安全程序推送到要保护的设备，物理或虚拟化环境等
- 管理控制台可与Active Directory，VMware vCenter Server，Citrix XenServer，Nutanix Prism无缝集成，映射虚拟化清单，简化安全管理和部署
- 中央隔离区，统一远程管理，并支持远程自动恢复隔离的文件，自动加入到排除，避免再次被查杀。

欲了解更多，请访问官网产品页面: <https://www.bitdefender-cn.com/business/smb-products/advanced-business-security.html>

扫码关注Bitdefender微信公众号

每周获取最新的安全资讯、知识与经验，促销活动等



立即体验Bitdefender GravityZone吧! 我们提供免费试用，立即申请:

<https://www.bitdefender-cn.com/business/free-trials.html>

联系销售部门:

4000-132-568

sales@bitdefender-cn.com



Bitdefender是一家全球领先的网络安全技术公司，为150多个国家的5亿用户提供尖端的端到端网络安全解决方案和先进的威胁防护，全球超过150+公司使用Bitdefender的安全技术：Microsoft，Cisco，IBM，FireEye，Cybereason，Checkpoint，奇虎360，腾讯，百度，阿里巴巴，奇安信，深信服，绿盟科技，长亭科技...等等。

