



# 服务器漏洞安全防护

**V1.0**



版权所有 © 2020 北京潍鲸科技有限公司。保留所有权利。

本文档的版权归北京潍鲸科技有限公司所有，未经许可和授权，任何组织或个人不得擅自摘抄、复制本文档的部分或全部内容，并不得以任何形式传播。

### **免责声明：**

本文档仅作为使用指导，针对当前版本生效。由于产品升级或其他原因，文档内容会不定期更新，恕不另行通知。

您购买或试用的产品、服务及特性应受北京潍鲸公司商业合同和条款的约束，文档中描述的部分产品、服务及特性可能不在您购买或使用的范围之内。



# 目录

|                    |          |
|--------------------|----------|
| <b>1 前言</b>        | <b>4</b> |
| <b>2 服务器漏洞安全防护</b> | <b>5</b> |
| <b>3 服务标准</b>      | <b>6</b> |
| 3.1 运维规范           | 6        |
| 3.2 安全加固           | 6        |
| 3.3 防火墙配置          | 6        |
| 3.4 备份容灾           | 6        |
| 3.5 系统优化           | 7        |
| 3.6 漏洞修复           | 7        |
| 3.7 主机监控           | 7        |
| 3.8 主动诊断           | 7        |
| 3.9 白名单            | 7        |
| <b>4 注意事项</b>      | <b>8</b> |
| <b>5 联系潍鲸</b>      | <b>9</b> |



# 1 前言

北京潍鲸科技有限公司是一家业务完全基于云计算的服务型公司,是一家面向企业级 IT/云服务公司,坚持以客户为中心,聚焦资源整合。潍鲸集成云厂商的工具资源、服务交付资源,推出针对各云厂商产品的服务解决方案,秉承开放、合作、共赢的原则,做好云生态的积极建设者,为企业用户提供全方位多选择的云服务模式。

潍鲸科技提供一站式运维服务解决方案,专为客户提供上云的咨询、设计、迁移、运维以及运营的云服务,其中包括上云的咨询设计、数据迁移、运维托管、大数据、混合云管理、安全以及集成服务等。为企业搭建云计算时代的 IT 基础技术框架及运维服务。

## 概述

本手册主要介绍潍鲸科技关于服务器漏洞安全防护说明书。

**注: 本文下述北京潍鲸科技有限公司简称“潍鲸科技”**

## 使用对象

安装实施人员、开发工程师、运维工程师。

## 修订记录

修订记录累积了每次文档更新的说明。最新版本的文档包含以前所有文档版本的更新内容。

## 文档版本变更记录

V1.0.0



## 2 服务器漏洞安全防护

潍鲸科技有多年经验的专业技术团队, 为客户提供专业的服务器漏洞安全防护服务, 安全防护您的主机服务器不受漏洞侵犯。云服务器通过标准化生产环境部署, 降低应用服务操作故障风险, 通过安全监测、修复系统漏洞、系统加固、系统优化、防火墙配置、访问白名单、数据备份、入侵防御等方面保障服务器安全稳定的运行。



## 3 服务标准

服务器漏洞安全防护主要有以下方面：

### 3.1 运维规范

通过制定标准化的运维规范流程，同一标准化安装操作、使用稳定软件版本、软件兼容性检查、漏洞的安全防护。

### 3.2 安全加固

- 1) 账号安全检查
- 2) 日志审计
- 3) 账号权限
- 4) 防火墙配置
- 5) 白名单
- 6) 访问端口
- 7) 备份策略

### 3.3 防火墙配置

通过配置防火墙安全策略、限制端口访问、抵御非法攻击，保障服务器安全访问。

### 3.4 备份容灾

- 1) 制定备份策略
- 2) 定期备份网站



- 3) 定期备份数据库
- 4) 备份关键服务配置

### 3.5 系统优化

对云服务器进行系统优化，调整系统内核参数，抵御 DDOS、CC、肉鸡攻击。

### 3.6 漏洞修复

云服务器告警通知的漏洞修复，如系统漏洞、补丁安装、软件版本升级、webshell、sql 注入等。

### 3.7 主机监控

服务器安装监控系统，监测系统运行情况，当系统出现负载过高、服务停止、访问异常时等问题时，快速响应并进行故障恢复。

### 3.8 主动诊断

对云主机进行全方位的检查、诊断，关闭不需要服务、开启防火墙、启用白名单等。

### 3.9 白名单

启动系统白名单，服务器访问当在线系统出现故障，提供 7×24 小时服务，快速响应并恢复在线系统使用。



## 4 注意事项

- 1) 在服务过程中，需要提供云服务器的账号和密码，待服务完成后及时修改密码。
- 2) 服务前需要提供相关的服务器运行服务情况。
- 3) 交付完成后，服务流程将在完成之日起 7 个工作日内关闭。



## 5 联系潍鲸

潍鲸科技为客户提供多种安装配置服务，可以根据用户需求提供定制化服务，为客户提供满意的服务，我们一直在努力。

### **北京潍鲸科技有限公司**

网址：[www.weijing.co](http://www.weijing.co)

邮箱：[support@weijing.co](mailto:support@weijing.co)

电话：15718868001