主机安全

最佳实践

产品文档

腾讯云

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

【版权声明】

©2013-2023 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

【商标声明】

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。

【服务声明】

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或模式的承诺或保证。

文档目录

最佳实践
漏洞自动修复

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

最佳实践
漏洞自动修复

最近更新时间：2023-12-26 15:27:32

本文将为您介绍自动修复漏洞的最佳实践。

注意：

自动修复漏洞可能会在您的主机上执行命令，可能影响到正在运行的应用或系统核心组件，需重启应用或操作系统，可能影响您业务的连续性。对于核心业务主机，建议您充分考虑后再决策修复哪些漏洞及漏洞修复的先后顺序。

限制说明

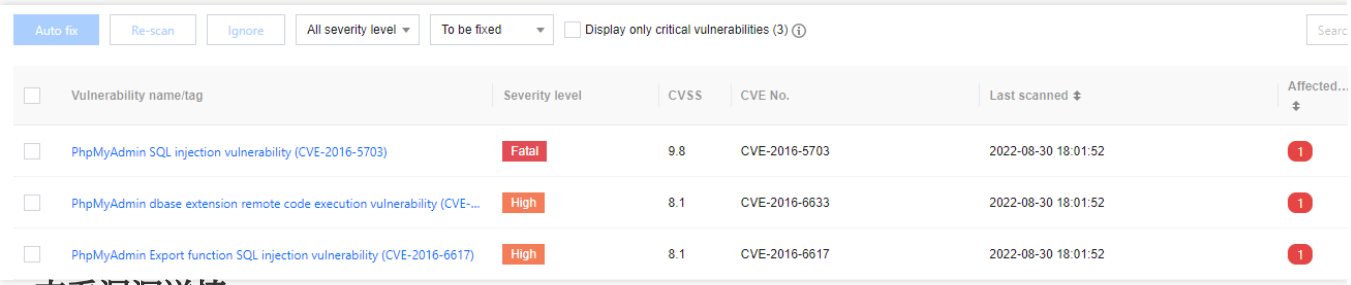
支持修复的主机：旗舰版的 CVM 云服务器，且主机安全客户端须在线。
支持自动修复的漏洞：Linux 软件漏洞（部分）、Web-CMS 漏洞（部分）。

操作指南

1. 登录 主机安全控制台，单击左侧导航中的**漏洞管理**，底部可见漏洞检出列表。
2. 在**漏洞列表**中，分为应急漏洞、重点关注漏洞、全部漏洞，由于均是从检出维度展示漏洞，功能差异不大，下面以**全部漏洞**作为示例，说明漏洞自动修复各个步骤。

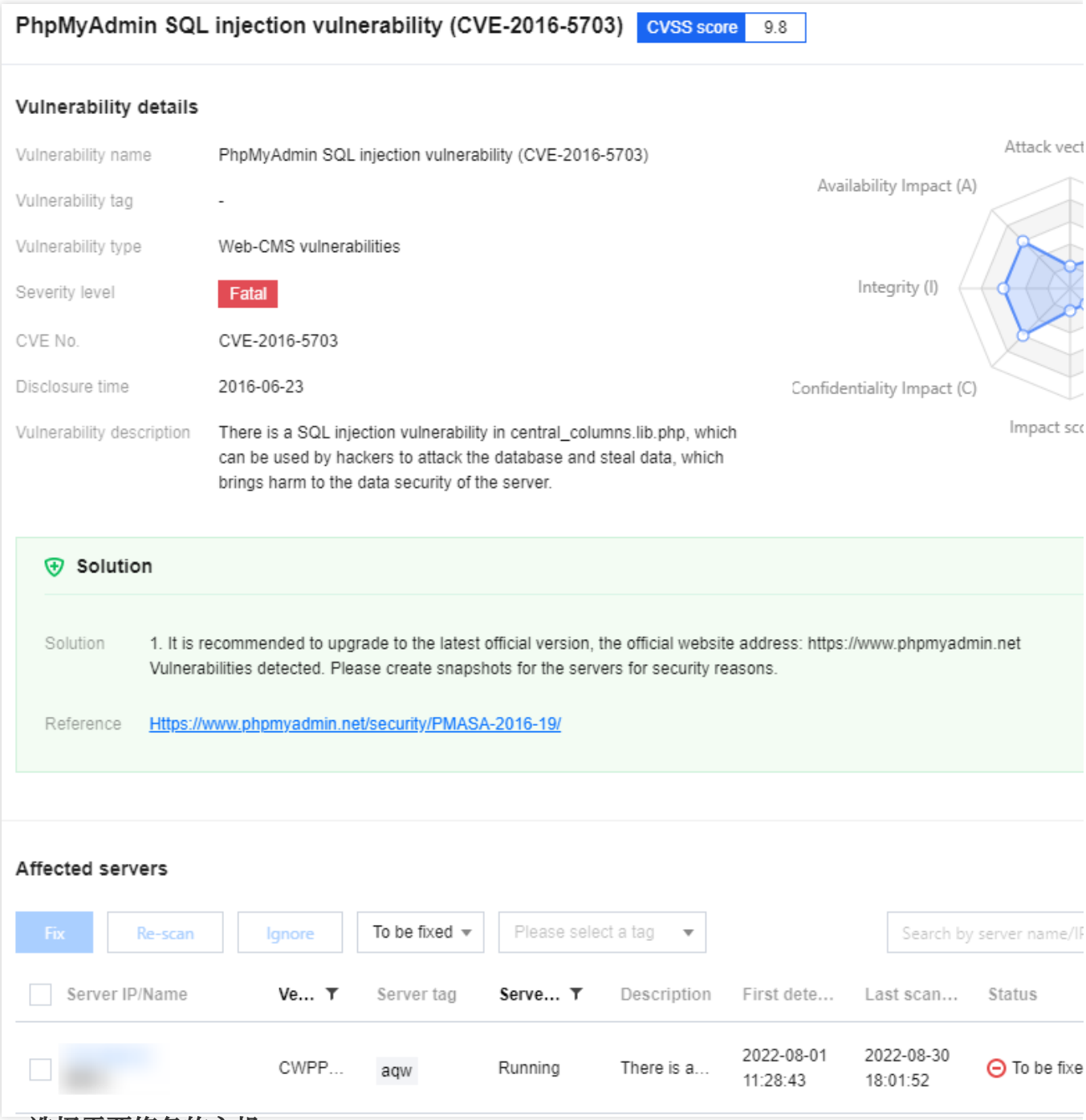
说明：

漏洞修复优先级：应急漏洞＞重点关注漏洞 > 全部漏洞。
可自动修复的漏洞在操作列中有**自动修复**操作，暂不可自动修复的漏洞在操作列中有**修复方案**操作。



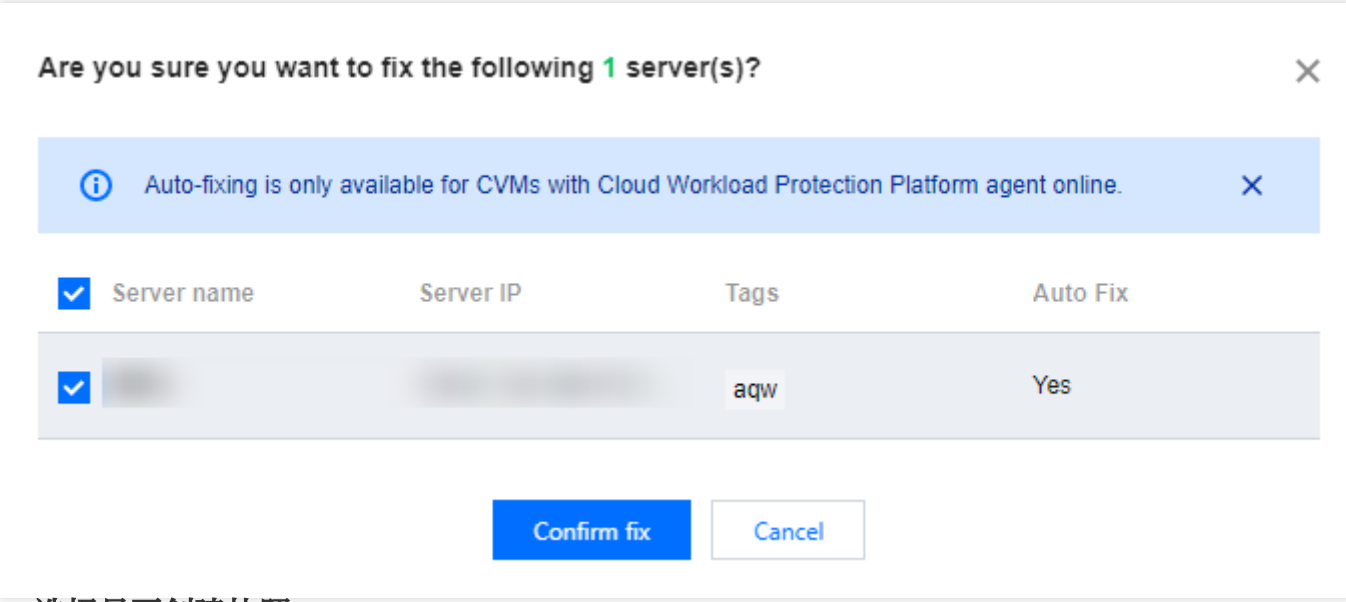
步骤1：查看漏洞详情

单击**自动修复**，打开漏洞详情弹窗。



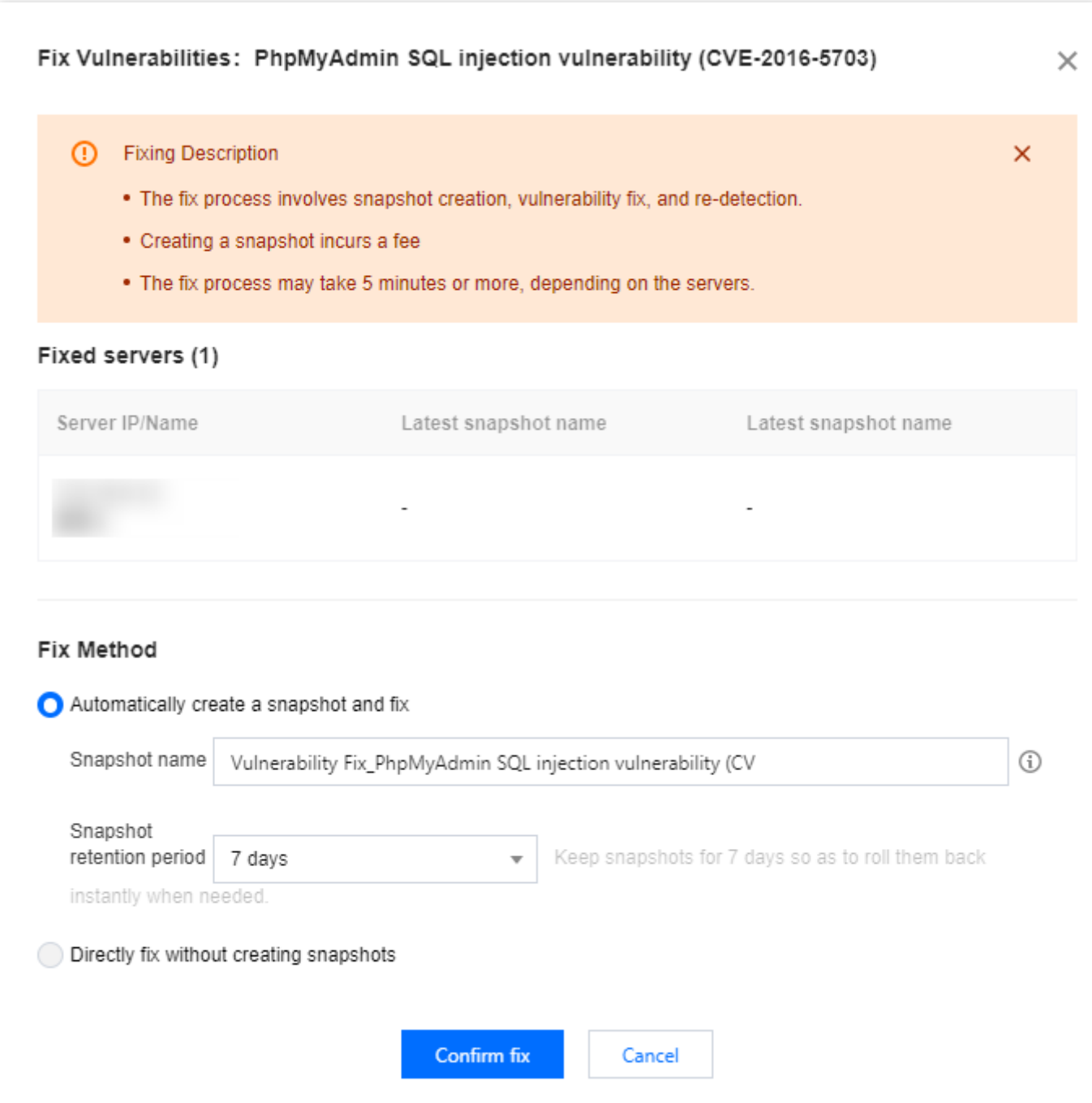
步骤2：选择需要修复的主机

在受影响的服务器列表中选择您要修复的主机，单击**修复**，打开修复二次确认弹窗。



步骤3：选择是否创建快照

单击**确定修复**后，打开修复方式配置弹窗，选择修复方式：自动创建快照并修复、不创建快照直接修复。

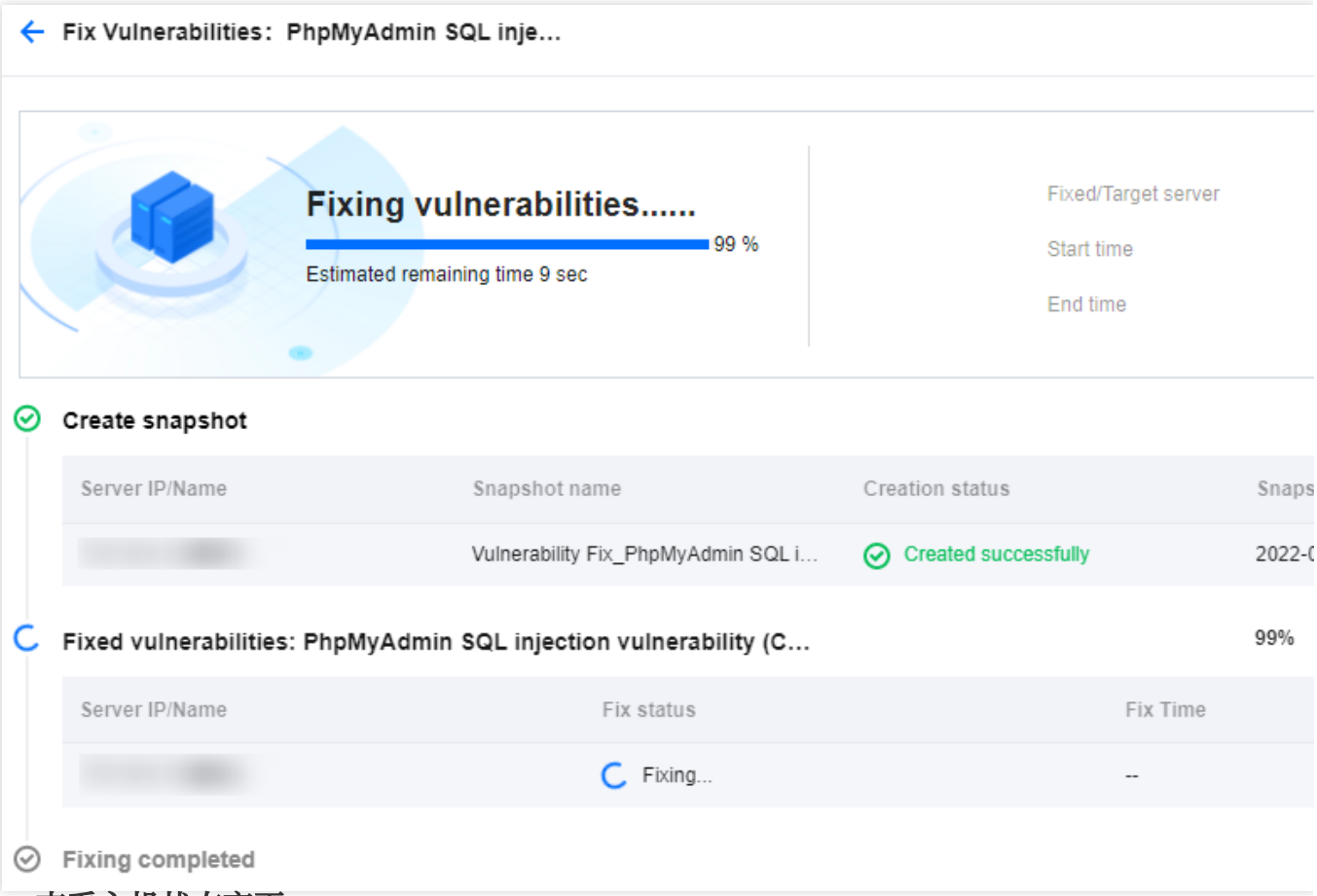


自动创建快照并修复：支持设置快照名称、快照保存时长（3天、7天、15天，建议保留7天时间，以便在有需求的情况下及时回滚）。

不创建快照直接修复：若今日所选修复主机均已创建过快照，此选项将变为可选状态。

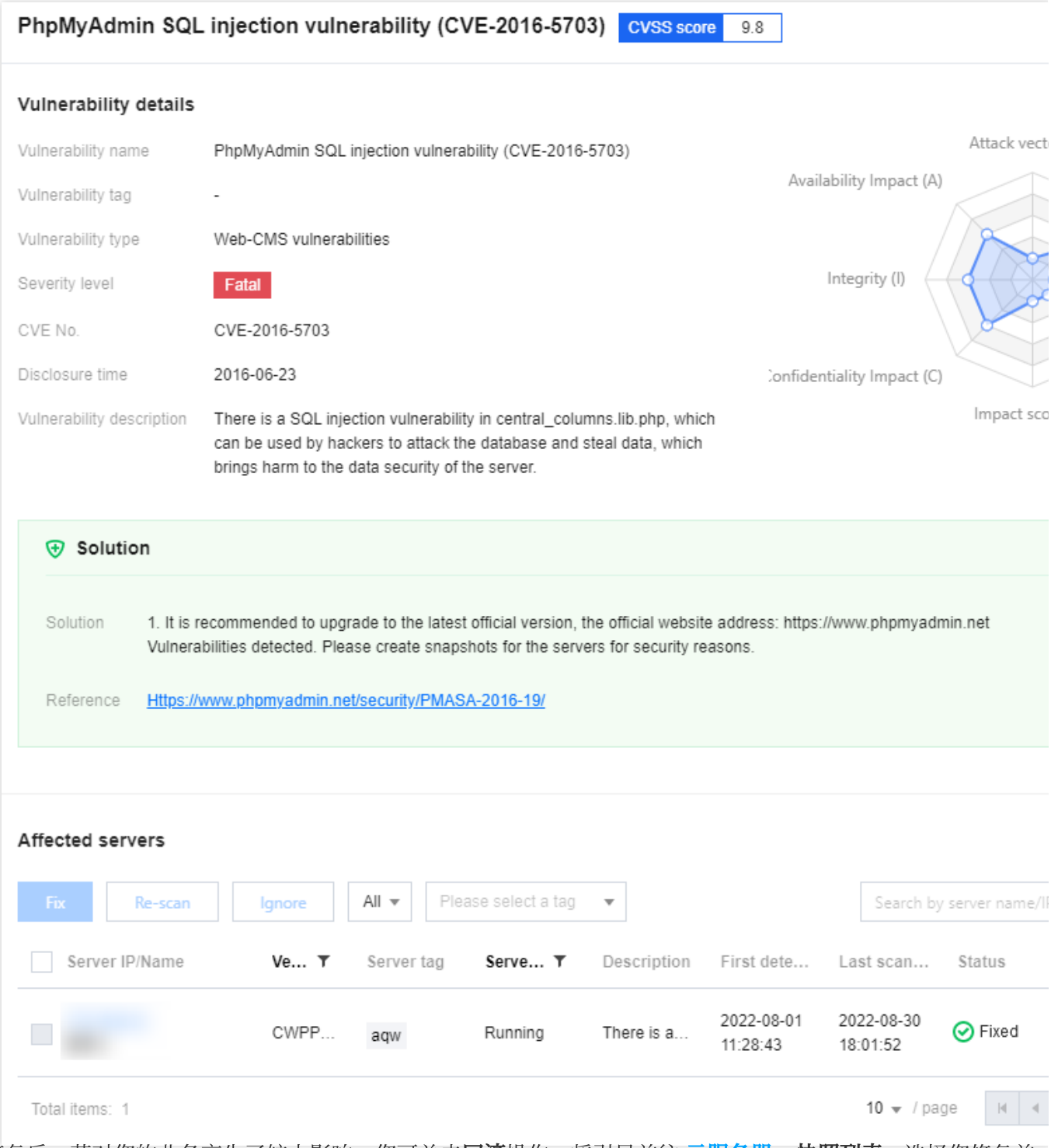
步骤4：开始修复

单击**确认修复**开始修复漏洞，您可查看当前修复的情况。



步骤5：查看主机状态变更

返回**漏洞详情**，关注主机状态变更。若漏洞修复失败，状态则为修复失败；若漏洞修复成功，状态则变更为已修复。



漏洞修复后，若对您的业务产生了较大影响，您可单击**回滚**操作，将引导前往 云服务器 > **快照列表**，选择您修复前创建的快照进行回滚。回滚成功后，请重启服务器，对漏洞进行重新扫描。

漏洞修复后，可进行**重新扫描**操作，再次验证漏洞是否已修复。

漏洞修复后，也可单击**修复详情**操作，查看修复的具体过程。