

MySQL 数据库安全性

1、Mysql 外部安全性概述：

通过服务器主机连接系统的用户带来的风险称为内部安全性，关注文件级系统问题；通过网络连接到服务器的客户机带来的风险成为外部安全性，关注连接问题。提高外部安全性的目的就是防止未经授权的网络访问。

2、如果不需要，应禁止远程访问：

禁止网络连接，防止猜解密码攻击，溢出攻击和嗅探攻击。

（仅限于应用和数据库在同一台主机的情况）。

如果数据库不需远程访问，可以禁止远程 `tcp/ip` 连接，通过在 `mysqld` 服务器中参数中添加 `—skip-networking` 启动参数来使 `mysql` 不监听任何 `TCP/IP` 连接，增加安全性。

您可以使用阿里云安全组进行内外网访问控制，建议不要将数据库高危服务开放到互联网上。