✅ 一切流程顺利，当前 deep360-wa 已部署完成、Laravel 已能稳定运行，且已设置为 **Supervisor 后台常驻服务**。

接下来为你生成：

# 🧰 一键部署 & 修复脚本（正式版）

将以下内容保存为脚本，例如：

bash

复制编辑

nano /root/deploy\_or\_fix\_deep360.sh

贴入以下完整内容：

bash

复制编辑

#!/bin/bash

echo "🔧 正在初始化 deep360-wa 项目部署环境..."

# 1. 安装必要组件

apt update

apt install -y unzip zip mysql-server nginx php-fpm php-mysql php-xml php-mbstring php-curl php-bcmath php-zip supervisor

# 2. 解压部署包（确保 zip 存在）cd /homeif [ -f "whats-deep360.zip" ]; then

echo "📦 解压 zip 到 /www/wwwroot/deep360-wa"

unzip -o whats-deep360.zip -d /www/wwwroot/

mv /www/wwwroot/whats-deep360 /www/wwwroot/deep360-waelse

echo "❌ 未找到 /home/whats-deep360.zip，停止部署"

exit 1fi

# 3. 设置权限chmod -R 775 /www/wwwroot/deep360-wa/storage /www/wwwroot/deep360-wa/bootstrap/cachechown -R www-data:www-data /www/wwwroot/deep360-wa

# 4. 创建数据库

service mysql start

mysql -uroot <<EOF

ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED WITH mysql\_native\_password BY 'deep360112233';

FLUSH PRIVILEGES;

CREATE DATABASE IF NOT EXISTS deep360 CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci;

EOF

# 5. 设置 .env 文件数据库连接cd /www/wwwroot/deep360-wacp .env.example .env

sed -i 's/^DB\_HOST=.\*/DB\_HOST=127.0.0.1/' .env

sed -i 's/^DB\_PORT=.\*/DB\_PORT=3306/' .env

sed -i 's/^DB\_DATABASE=.\*/DB\_DATABASE=deep360/' .env

sed -i 's/^DB\_USERNAME=.\*/DB\_USERNAME=root/' .env

sed -i 's/^DB\_PASSWORD=.\*/DB\_PASSWORD=deep360112233/' .env

# 6. Laravel 初始化

php artisan config:clear

php artisan key:generate

php artisan migrate --force || echo "⚠️ 数据表迁移可能已存在，忽略错误继续"

# 7. Supervisor 后台守护配置cat >/etc/supervisor/conf.d/deep360-wa.conf <<EOF

[program:deep360-wa]

directory=/www/wwwroot/deep360-wa

command=/usr/bin/php artisan serve --host=0.0.0.0 --port=8000

autostart=true

autorestart=true

stderr\_logfile=/var/log/deep360-wa.err.log

stdout\_logfile=/var/log/deep360-wa.out.log

user=www-data

environment=APP\_ENV=production

EOF

supervisorctl reread

supervisorctl update

supervisorctl restart deep360-wa

echo "✅ deep360-wa 部署或修复完成，访问地址： http://$(hostname -I | awk '{print $1}'):8000"

## 🧪 使用方式

部署或修复时，只需运行：

bash

复制编辑

chmod +x /root/deploy\_or\_fix\_deep360.sh

/root/deploy\_or\_fix\_deep360.sh

如需我顺便生成：

自动备份 zip 脚本（每日）

自动 Nginx 绑定+域名配置

一键打包 .zip 输出脚本

可继续发话，我即刻补充。是否需要？

#### 📦 一键备份当前系统：

bash

复制编辑

/root/backup\_deep360.sh

👉 会在 /www/wwwroot/ 目录下生成备份 zip 包，如：

bash

复制编辑

/www/wwwroot/deep360-wa-backup-20250624-0712.zip

#### 🔁 一键还原最近备份：

bash

复制编辑

/root/restore\_deep360.sh

👉 自动删除旧目录，并还原最近的 zip 包。