Mozout

Gerado a 15/11/2026 03:31

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Instalar a Evolution API com Docker Compose num VPS

Evolution API

CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-MZ-KB-3018	v2026.10.28	Moçambique · Português

MozOut Moçambique
RLX Holdings, S.A. · Grupo RLX Holdings
NUIT 401 191 607 · NUEL 105 045 974 · CAE 62022

https://www.my.mozout.com/knowledgebase/3018

Instalar a Evolution API com Docker Compose num VPS

Evolution API · Criado em **10 de outubro de 2026** · Atualizado em **28 de outubro de 2026** · 3 min de leitura



Instala-se a Evolution API num VPS com **Docker Compose**: um ficheiro descreve os serviços (a API, a base de dados e, em muitos guias, o Redis), um segundo ficheiro guarda as definições e um comando levanta tudo. O que este artigo não faz é copiar o ficheiro compose, porque ele muda com as versões. O ficheiro certo está na **documentação oficial do projecto**, e é de lá que o deve tirar.

Antes de começar

Precisa de	Porquê
Um VPS com acesso root	A Evolution API não corre em hospedagem partilhada, que não tem Docker. Veja **os primeiros passos com o VPS**.
Um sistema com boa documentação	O Ubuntu 22.04 LTS é o mais documentado. Veja **qual o sistema a escolher**.
Docker e Docker Compose	Se ainda não os tem, comece por **instalar o Docker e o Docker Compose**.
Um domínio ou subdomínio	Para pôr HTTPS à frente da API. Pode ser feito depois, mas não deixe a API aberta entretanto.

Passo a passo

1. **Ligue-se ao VPS por SSH** e crie uma pasta só para este projecto, por exemplo `evolution`. Tudo o que se segue fica lá dentro, o que facilita as cópias de segurança.

2. **Obtenha o ficheiro compose na documentação oficial** da Evolution API, e o ficheiro de definições de exemplo que o acompanha. Confirme que o exemplo corresponde à versão da imagem que vai usar.

3. **Gere a chave da API.** A chave `AUTHENTICATION_API_KEY` protege todos os pedidos. Gere-a aleatória, por exemplo com `openssl rand -hex 32`, e escreva-a no ficheiro de definições. Nunca a publique.

4. **Escolha a base de dados.** PostgreSQL ou MySQL, segundo a documentação. Ponha uma senha forte e diferente da chave da API. Se o ficheiro de exemplo inclui o Redis, deixe-o.

5. **Confirme os volumes.** O compose tem de guardar as instâncias e a base de dados em volumes. Sem isso, um reinício apaga as sessões e tem de ler os códigos QR todos outra vez.

6. **Levante os serviços** com `docker compose up -d`, na pasta do projecto.

7. **Veja se arrancaram.** `docker compose ps` mostra os serviços e `docker compose logs -f` segue os registos. Procure erros de ligação à base de dados ou de definições em falta.

Não deixe a API exposta sem protecção.
Enquanto não tiver HTTPS nem firewall, a única barreira é a chave. O Docker publica as portas mexendo ele próprio nas regras de rede, e por isso uma firewall comum pode não as esconder. Leia **proteger a Evolution API**.

Quando algo corre mal

Sintoma	Onde olhar
O serviço da API reinicia sem parar	Os registos: base de dados inacessível, definição em falta ou senha diferente entre os ficheiros.
A base de dados não arranca	Espaço em disco e permissões do volume. Veja **Docker a encher o disco**.
Não chega à API de fora	A porta e a firewall. Veja **portas e firewall num VPS**.
Perde tudo ao reiniciar	Falta o volume persistente. Corrija o compose antes de ligar qualquer número.

Não use `docker compose down -v` para «limpar». A opção `-v` apaga os volumes, e com eles a base de dados e as sessões. Para parar os serviços sem perder dados basta `docker compose down`.

RECOMENDADO

Ainda não tem o servidor? Escolha um VPS com acesso root.

Ver servidores VPS →

VEJA TAMBÉM

- Instalar o Docker e o Docker Compose →
- Compose com base de dados →
- Servidores VPS →

Mozout

MozOut Moçambique

RLX Holdings, S.A. · Grupo RLX Holdings

NUIT	401 191 607
NUEL	105 045 974
CAE	62022
SEDE	Bairro 7 de Setembro Vilankulo 1304 · CEP 0411-02, Inhambane, Moçambique
CONTACTOS	info@mozout.com · +258 84 635 1111 · +258 86 635 1111 · www.mozout.com
HORÁRIO	2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas Sábado & Domingo - Fechado

RLX-MZ-KB-3018 · v2026.10.28 · Gerado a 15/11/2026 03:31

Versão online deste documento