

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Proteger a Evolution API: chave, HTTPS e a porta aberta

WhatsApp e APIs

CÓDIGO
RLX-MZ-KB-993

VERSÃO
v2026.10.10

PAÍS · IDIOMA
Moçambique · Português

MozOut Moçambique

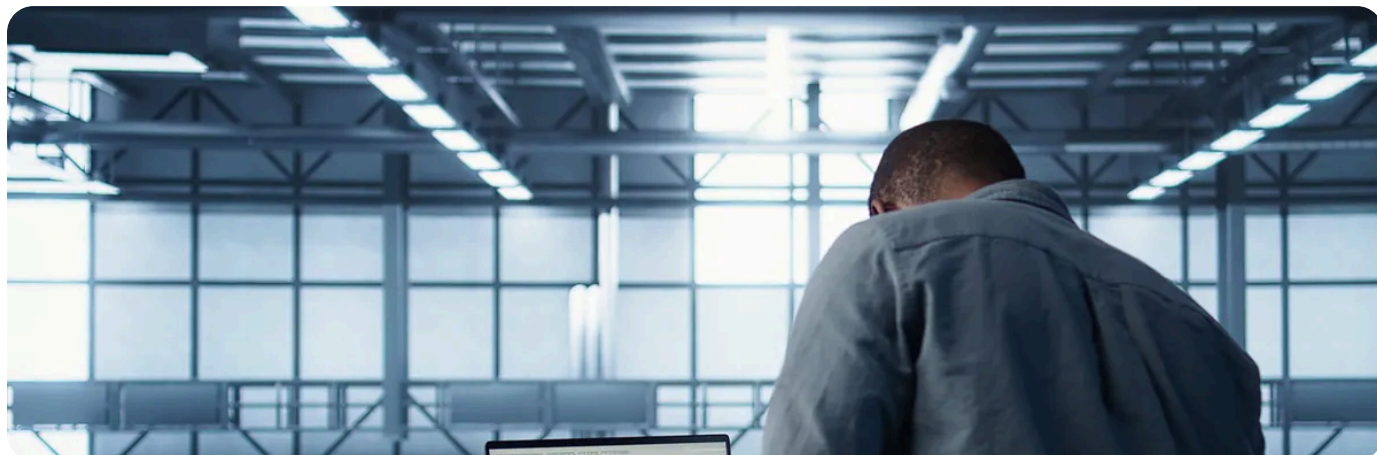
RLX Holdings, S.A. · Grupo RLX Holdings

NUIT 401 191 607 · NUEL 105 045 974 · CAE 62022

<https://www.meu.mozout.co.mz/knowledgebase/993>

Proteger a Evolution API: chave, HTTPS e a porta aberta

WhatsApp e APIs Criado em 10 de outubro de 2026 3 min de leitura



Uma Evolution API exposta é uma porta aberta para o seu número de WhatsApp: quem a alcançar e tiver a chave envia mensagens em seu nome. Protege-se com quatro coisas: uma **chave forte e secreta**, **HTTPS** à frente, as **portas certas** fechadas e **nada a mais** exposto (base de dados, Redis). A ordem importa: faça-as antes de ligar um número que lhe interesse.

➔ Passo a passo

- 1 Chave aleatória.** A `AUTHENTICATION_API_KEY` deve ser longa e gerada ao acaso, por exemplo com `openssl rand -hex 32`. Nunca uma palavra, nunca a do exemplo. Guarde-a num gestor de palavras-passe.
- 2 Nunca a publique.** Não vai para repositórios, capturas de ecrã, conversas ou pedidos de ajuda. Se vazou, troque-a no ficheiro de definições, reinicie e actualize todos os sítios que a usam.
- 3 Ponha um proxy inverso com HTTPS à frente,** num domínio ou subdomínio seu. Veja **Nginx à frente de um contentor** e **HTTPS para um contentor**. Sem HTTPS, a chave viaja às claras.
- 4 Deixe a API ouvir só no próprio servidor.** No compose, a porta publicada pode ficar presa ao endereço `127.0.0.1`, e só o proxy lhe chega. Assim, o endereço do servidor com a porta da API deixa de responder de fora.
- 5 Não publique a base de dados nem o Redis.** Eles só têm de se ver dentro da rede do Docker. Uma base de dados com a porta aberta é um alvo conhecido.
- 6 Limite o acesso por SSH** e mantenha o sistema actualizado. Veja **manter o VPS seguro**.

**O Docker contorna muitas firewalls.**

Ao publicar uma porta, o Docker mexe ele próprio nas regras de rede, e uma firewall comum pode não a esconder. Não assuma que a porta está fechada: confirme-o de fora, de outro computador. Veja **portas e firewall num VPS**.

**O que protege cada medida**

Medida	Contra quê
Chave forte	Quem adivinha ou encontra a chave por defeito.
HTTPS	Quem escuta a rede entre o seu servidor e quem chama a API.
Porta só local	Quem varre a internet à procura de portas abertas.
Base de dados fechada	Quem tenta entrar directamente nos dados e nas sessões.
Segredo no webhook	Quem descobre o endereço do seu receptor e inventa mensagens.

**Depois de instalar****1**

Teste de fora. A partir de um computador que não seja o servidor, confirme que a porta da API, a da base de dados e a do Redis não respondem, e que o domínio com HTTPS responde.

2

Teste a chave. Um pedido sem chave, ou com a chave errada, tem de ser recusado.

3

Reveja os registos de vez em quando. Pedidos que não reconhece, vindos de endereços estranhos, são o aviso.



O risco não é só técnico. Quem tem a chave tem o número, e um número usado para enviar lixo a outros é um número bloqueado. Para o contexto, veja **os riscos do WhatsApp para empresas**. A segurança do VPS é sua, como explica a **Política de Suporte**.

PRECISA DE AJUDA?

Quer ajuda a escolher o servidor onde isto vai correr?

**Abrir um pedido de suporte →**

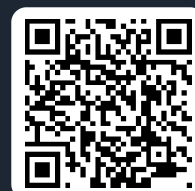
VEJA TAMBÉM[Manter o VPS seguro: os seis que importam](#)[Portas e firewall num VPS](#)[As definições da Evolution API que interessam](#)**mozout****MozOut Moçambique**

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, MoçambiqueCONTACTOS info@mozout.co.mz · +258 84 635 1111 · +258 86 635 1111 ·
www.mozout.co.mzHORÁRIO 2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas
Sábado & Domingo - FechadoVersão online deste
documento

RLX-MZ-KB-993 · v2026.10.10 · Gerado a 21/10/2026 17:49