

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Testar a carga do site antes de um lançamento: como fazê-lo sem provocar a avaria

Velocidade, Cache e CDN

CÓDIGO

RLX-MZ-KB-2000

VERSÃO

v2026.10.15

PAÍS · IDIOMA

Moçambique · Português

Interweb Moçambique

RLX Holdings, S.A. · Grupo RLX Holdings

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

<https://www.meu.interweb.co.mz/knowledgebase/2000>



A resposta curta: um teste de carga simula muitos visitantes ao mesmo tempo para ver **se o site aguenta e onde cede primeiro**. É útil antes de uma campanha ou de um lançamento. Mas um teste mal feito pode **derrubar o próprio site** ou parecer um ataque. Faça-o em pequeno, sobre uma cópia, e avise antes.

O que o site precisa

O quê	O que fazer
O que mede	Quantos pedidos por segundo aguenta, em quanto tempo responde sob carga e o que falha primeiro (processador, memória, base de dados).
Onde testar	De preferência numa cópia do site, não no site verdadeiro com clientes dentro.
Quanta carga	Comece com pouca e suba por degraus. O objetivo é descobrir o ponto de rutura, não passar dele de repente.
O que não é	Não é um ataque, mas visto do servidor parece um: muitos pedidos de um só sítio. Numa hospedagem partilhada pode atingir limites e ser bloqueado: IP bloqueado pelo firewall .
O que o cache muda	Um site com cache de páginas aguenta muito mais do que sem ela. Teste também com a cache ligada: A cache de páginas .

Como começar

1

Defina o objetivo: quantos visitantes ao mesmo tempo espera no pico, e que páginas serão mais pedidas.

2

Avise-nos antes de um teste forte e use uma cópia do site, para um pico artificial não ser tomado por um ataque ou apanhar clientes verdadeiros.

3

Use uma ferramenta de teste de carga gratuita e comece com poucos utilizadores virtuais, subindo por etapas.

4

Observe o servidor durante o teste: **Ver o que usa CPU, memória e disco**, e os limites do plano: **Os limites de que ninguém fala**.

5

Corrija o que cedeu primeiro (cache, imagens, consultas lentas) e repita o teste.

Nunca teste o site de outra pessoa nem um serviço que não é seu. E mesmo no seu, um teste forte numa conta partilhada pode afetar outros clientes do servidor e ser bloqueado. Em dúvida, pergunte antes e use uma carga pequena.

Se o que espera é um pico real (uma campanha, um evento), veja **Preparar um pico de visitas**. Para distinguir um pico verdadeiro de um ataque: **Ataque DDoS ou só um pico**.

Quer ajuda a planear um teste de carga? Abra um pedido com o endereço, a data e a carga que pensa usar.

[Abrir pedido de suporte](#)

VEJA TAMBÉM

Preparar um pico de visitas: campanha, lançamento ou evento em directo

Instalar e afinar uma cache de páginas

Ataque DDoS ou apenas um pico de visitas: como distinguir, e o que fazer

O site está lento: o que faz mesmo diferença

CPU, RAM e I/O de disco em palavras simples: o que cada um limita no seu site



Versão online deste documento

A Interweb é uma empresa líder em serviços de internet, com a missão de ajudar negócios a nascerem e prosperarem por meio da tecnologia.

2020

FUNDADA

37 mil+

CLIENTES

130+

INSCRIÇÕES POR DIA

Interweb 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@interweb.co.mz • +258 84 635 1111 • +258 86 635 1111 • www.interweb.co.mz

HORÁRIO 2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas
Sábado & Domingo - Fechado