

Como usar Lokinet (VPN)

Cenário

A nossa privacidade não tem preço pelo que salvaguardar a mesma é imperativo, especialmente quando navegamos na Web.

"E porquê?" - dirão - "Não tenho nada a esconder!".

Para responder, sugiro que leiam o livro "The Age of Surveillance Capitalism" de Shoshana Zuboff.

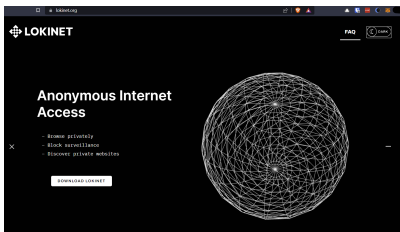
Solução

Uma possível solução passa por usar algo como a [Lokinet](#), que encripte o tráfego e o roteie por pontos que não permitem identificar-nos.

Como usar

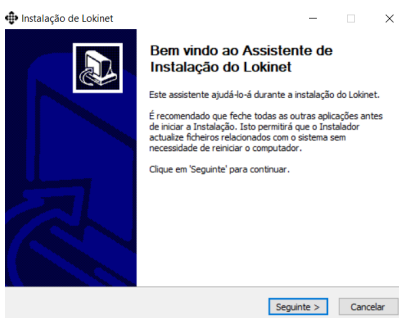
Download

Começamos por descarregar a aplicação [aqui](#):

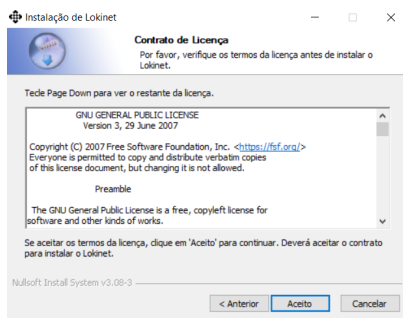


Instalação

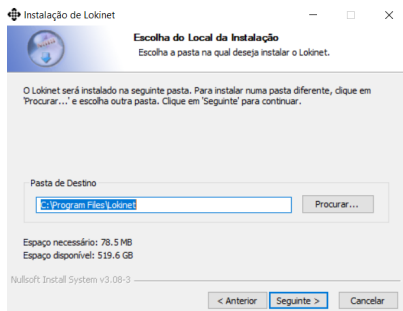
Executamos e na janela que surge escolhemos **"Sim"** e na próxima **"Seguinte"**:



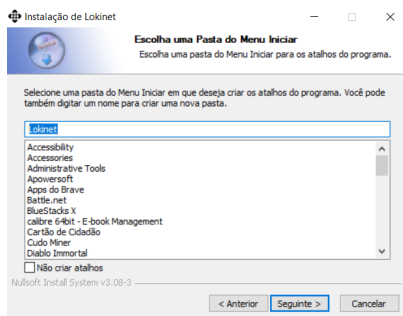
E nesta, "**Aceito**":



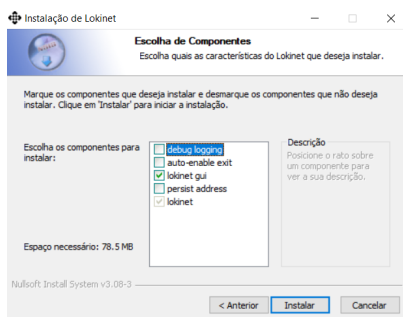
Aqui escolhemos "**Seguinte**", a não ser que queiramos instalar numa localização diferente:



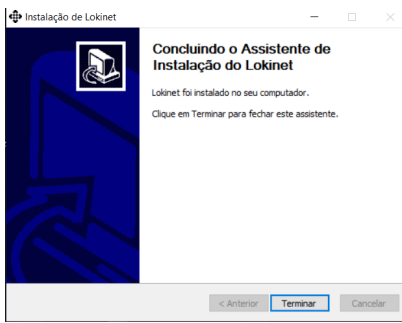
De novo, "**Seguinte**":



Nesta janela, se habilitarmos "auto-enable exit", todo o tráfego é roteado pelos nós OXEN. Para começar, não habilitamos para que vejam a diferença:

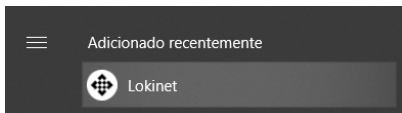


E terminamos clicando em "**Terminar**":

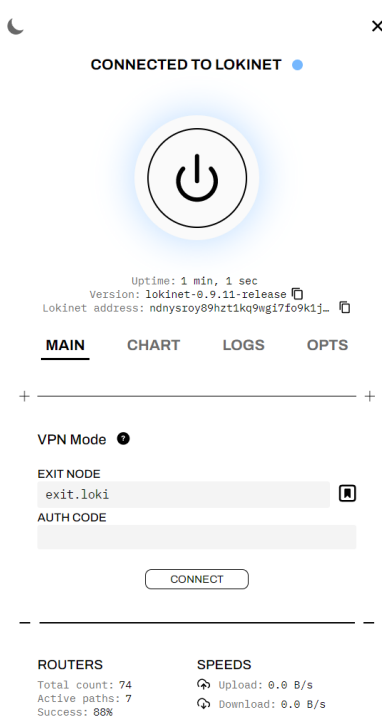


Uso

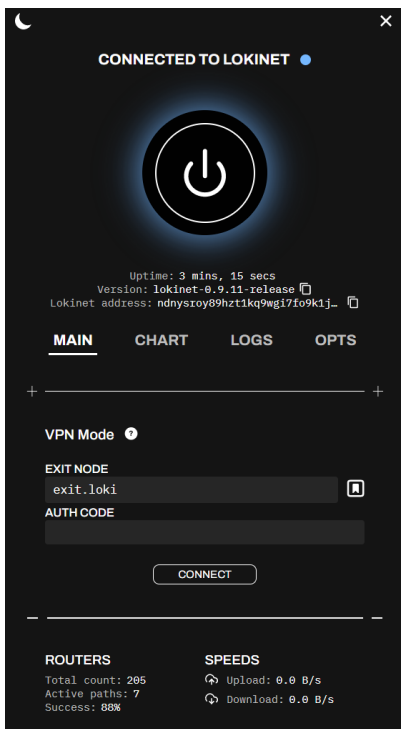
Arrancamos com a aplicação "**Lokinet**:"



Quando surge, após momentos a ligação à rede fica estabelecida:



Mudei para modo "**Dark**" (no canto superior esquerdo), pois assim prefiro:

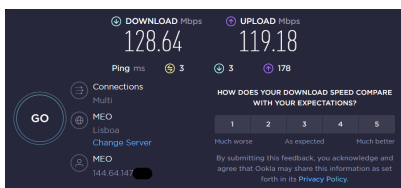


Antes de arrancar com a Lokinet, verifiquei qual era o IP externo atribuído pela MEO, usando o sítio web <https://omeuip.pt>, por exemplo.

O resultado foi o abaixo (rasurei um octeto propositadamente para não declarar o meu IP ao mundo:



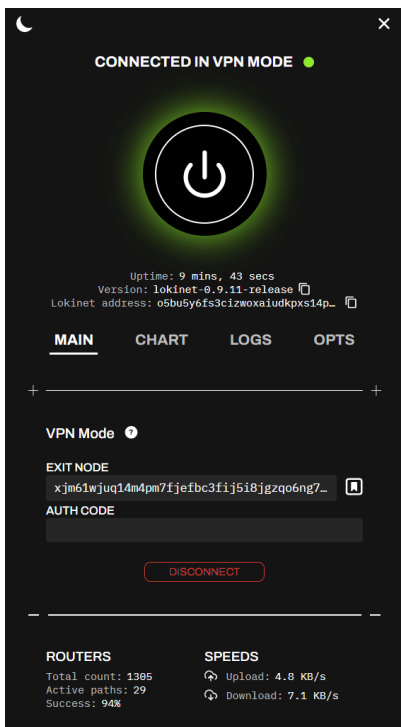
e testei a velocidade da ligação, usando o <https://www.speedtest.net>, obtendo as velocidades abaixo:



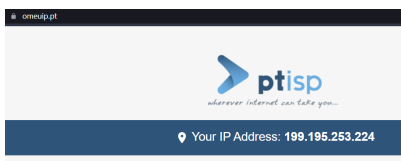
Fi-lo para que vejam que quando a Lokinet fica ativa, o meu IP de saída (externo) muda e a velocidade muda.

Ligação

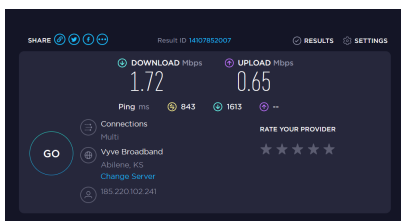
Clicamos em "Connect" e o canal encriptado, a sair por nó da rede Lokinet, fica estabelecido.



Refrescando a página <https://omeuip.pt>, verificamos que o mesmo mudou, ou seja, o tráfego está a ser encriptado e roteado por nós da rede OXEN tendo, neste momento, o IP de saída que vêm:



Vejamos agora como estamos de velocidade na ligação:



Como podem ver, a velocidade é parca, em grande parte porque estamos a usar como nó de saída, o default da rede OXEN mas estamos a navegar com privacidade.

Para incremento de velocidade podemos sempre configurar um nó de saída. Um guia para outro dia :)

Doação

Se o acima te trouxe valor, aceito com gratidão uma doação

[CoinRequest button](#)

Revision #12

Created 30 November 2022 20:40:44 by MoldedLight

Updated 22 December 2022 11:35:30 by MoldedLight