



WHOIS

Carlos Friaças
RCTS CERT



PREPARAÇÃO



Login (sistema Linux), 193.136.2.x

username: ...

password: ...

Usar a ferramenta “whois”



QUESTÃO #1: ABUSE



Tenho várias tentativas de login a partir de 2a00:1450:4003:811::2000

- 1) A quem pertence o endereço?
- 2) Qual é o endereço de “abuse”?



QUESTÃO #2: OUTRO RIR



O endereço 2001:420:1101:1::185 parece estar continuamente a tentar aceder à nossa VPN

- 1) A quem pertence este endereço?
- 2) Qual foi o Regional Internet Registry que atribuiu o bloco a que este endereço pertence?



QUESTÃO #3: GEOLOCALIZAÇÃO



O IP 193.136.6.254 faz parte da minha constituency

- 1) Em que cidade está o dispositivo que usa este endereço?
- 2) Quais são as coordenadas GPS da rede IP a que este endereço pertence?

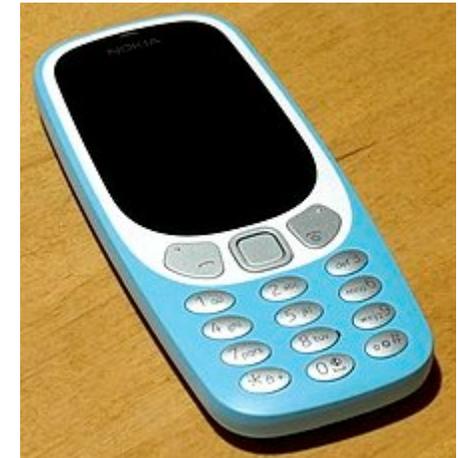


QUESTÃO #4: ORGANIZAÇÕES



Recebi um e-mail aparentemente fraudulento, e nos cabeçalhos vejo o IP 195.234.134.174. Parece ser um IP «português».

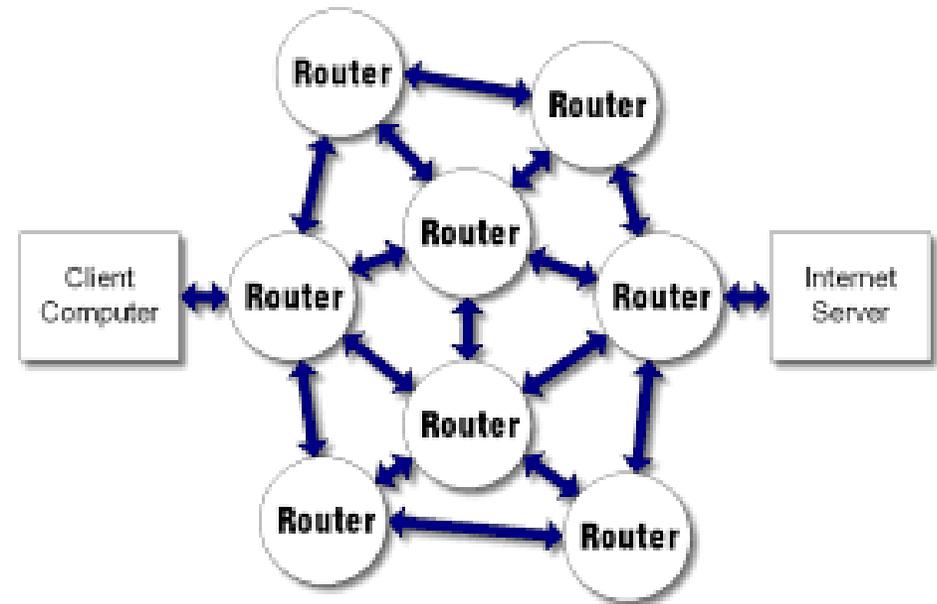
- 1) Que morada está associada a este IP?
- 2) Que contactos telefónicos existem?



QUESTÃO #5: ROUTING



- 1) Qual o tamanho do bloco (nº de endereços) a que pertence o IP 195.234.134.174?
- 2) Esse prefixo está associado a que número de sistema autónomo?



QUESTÃO #6: SISTEMA AUTÓNOMO



- 1) Quais são os fornecedores de serviço (nomes de empresas) do sistema autónomo do último slide?
- 2) Esta política não é actualizada desde que data?



QUESTÃO #7: HISTÓRICO



- 1) Quantas versões existem do seguinte bloco?
195.234.134.0 - 195.234.134.255
- 2) Qual é o nome (descr:) do registo original do mesmo bloco? E em que data foi o registo original introduzido na base de dados?



SOLUÇÕES



Slide 2: Google; ripe-contact@google.com

Slide 3: Cisco; ARIN

Slide 4: Lisboa; 38.759170 -9.142212

Slide 5: Avenida Joao XXI, 63 - 1000-300 LISBOA; +351-21-0593214;

+351 926602400; +351 217905844

Slide 6: 256 endereços; 25253

Slide 7: NOS/ZON e Telepac; 2018-10-26

Slide 8: 14; CAIXANET - Telematica e Telecomunicacoes, SA



Obrigado!