Redes de Computadores

Trabalho 1º Bimestre

8th Apr, 2024

created in **Curvenote**

Atividade 1

Desenvolva uma aplicação Cliente/Servidor em Python utilizando sockets, em que as mensagens enviadas são enviadas por diversos usuários são exibidas na tela do servidor, mostrando o nome do usuário e a mensagem enviada. O nome do usuário a ser apresentado deve ser definido pelo próprio usuário, na primeira mensagem enviada. A identificação do usuário pode ser realizada pelo endereço IP do usuário.

Atividade 2

Utilizando a aplicação Wireshark, intercepte pacotes referentes a uma requisição HTTP e sua resposta, acessando algum website. Após capturar os pacotes HTTP responda:

- 1. Quais são os endereços IP de origem e destino?
- 2. Qual tipo de requisição HTTP foi utilizada?
- 3. Qual foi o código HTTP utilizado na resposta?
- 4. Quais foram as portas utilizadas?
- 5. Inclua capturas de tela com anotações (setas, retângulos), que apontam onde foram encontradas as respostas das perguntas nesta questão.