

Trabajo en clase #2

Protocolo

El usuario debe de conectarse al servidor mediante un socket, el cual se configura con la dirección IP y el puerto correspondiente del servidor. El cliente podrá enviar una solicitud de consulta al servidor a través de este canal de comunicación, esto para poder solicitar información a un servidor tenedor que va a poseer los datos solicitados por el usuario, el servidor en la solicitud debe de existir algún tipo de identificador para que el tenedor sepa a dónde ir a buscar los datos para el usuario, el servidor tenedor también tiene que saber a cual usuario debe de regresar con la información, Los tenedores pueden manejar múltiples servidores para distribuir la carga y garantizar un procesamiento eficiente.