Протокол, например TCP/IP это адрес узла (компьютера) с указанием порта и передаваемых данных. Например что бы передать информацию по протоколу TCP/IP нужно указать следующие данные:

Адрес отправителя (Source address):  
IP: 82.146.49.11  
Port: 2049  
Адрес получателя (Destination address):  
IP: 195.34.32.111  
Port: 53  
Данные пакета: