**Klasyfikacja ruchu teleinformatycznego.**

Tutaj zastanawiam się nad dwiema wersjami:)

1)

- simplex/duplex

- diffserv (Differentiated Services - priorytetowanie strumieni pakietów) oraz intserv (Integrated Services - rezerwacja zasób przez aplikację na żądanie)

- multipleksacja? SDM FDM etc

2)

- ruch generowany podczas transmisji danych masowych (np. z wykorzystaniem usługi ftp przesyłania plików)

* długi czas trwania połączenia transportowego
* długie odstępy pomiędzy połączeniami transportowymi

- ruch generowany podczas przesyłania poczty elektronicznej

* krótkie wiadomości tekstowe
* przesyłanie w bardzo dużych odstępach czasu;

- ruch generowany przez usługę zdalnego terminala (np. telnet)

* krótkie wiadomości
* przesyłanie w relatywnie krótkich odstępach czasu

- ruch generowany przez usługę WWW

* krótkie wiadomości
* przesyłanie w bardzo krótkich odstępach czasu, po których następują relatywnie długie okresy braku aktywności

- ruch generowany przez aplikacje Real-Time realizujące transmisję informacji multimedialnej

* przesyłanie bardzo krótkich (np. transmisja głosu) lub bardzo długich wiadomości (np. transmisja ramek wideo) lub ich złożenia (np. równoczesna transmisja głosu, obrazu, wiadomości tekstowych)
* cechą charakterystyczną jest generowanie wiadomości w stałych odstępach czasu