

Joan Mircea Petru

324 CC



3)

Problema rezolvată de alg lui Nagle este cea a transmiterii multor date pentru un pachet de date mic, astfel pentru o lățime de bandă mică pot apărea probleme, ~~acest~~ deoarece conexiunile TELNET folosind TCP generează mai multe ~~mesaje~~ (~~mesaj~~) pachete pt ACK.

~~de~~
Alg lui Nagle este trimiterea primului octet dintr-un sir de date și memorarea celorlalți până la confirmarea celorlalți după care trimite toate caracterele memorate într-un segment TCP. Când utilizatorul tastează repede și are o lățime de bandă mică acest algoritm micșorează mult numărul de lățimea de bandă folosită

TCP folosește în general Nagle, dar uneori mai bine este dezactivat. Ex. poziționarea mouseului pe ecran într-un joc.