

BIL 344 FİNAL RAPOR

Bu projede bir adet server programı ve bir adet clients programı implement edildi. Server programı Threadper-request olarak tasarlandı,

Dosyalar: socket_server.c(thread pool server) clients.c buffer.h

Kullanımı : > BibakBOXServer [directory] [threadPoolSize] [portnumber]
> BibakBOXClient [dirName] [ip address] [portnumber]

Server girilen threadpool size kadar thread oluşturuyor. Her bir thread bağlana clienta bağlanabilir ve bağlanan clienttaki dosyaları kendi bulunduğu klasöre kopyalanır.

Client girilen klasörün içindeki dosyaları servera bağlanarak kopyalar.

Ben programımda clienttan servera olmayan dosyalar kopyalanır. Client online olduğu zaman eğer içinde dosya değiştirilir ise serverda da bu dosya değiştiriliyor.

SAMET GÜLMEZ
161044110