

VERIFICA 5D Laboratorio Tpsi PC

Creare un progetto con il proprio cognome lasciando la posizione di default di Netbeans(documento/NetbeansProject).

Scrivere un server multithread che gestisca un piccolo blocco note per ogni utente
Il server deve permettere di aggiungere, leggere, modificare e cancellare note testuali.
Ogni nota è identificata da un titolo univoco. La struttura del relativo protocollo è la seguente

Client → Server

NEW#titolo#testo	Aggiunge una nuova nota con titolo e testo
READ#titolo	Richiede il contenuto della nota specificata
EDIT#titolo#nuovoTesto	Modifica il contenuto della nota
REMOVE#titolo	Cancella la nota
LIST	Richiede l'elenco dei titoli presenti
QUIT	

Server → Client

CREATED#titolo	Nota creata correttamente
CONTENT#titolo#testo	Restituzione del testo della nota
UPDATED#titolo	Nota modificata
REMOVED#titolo	Nota cancellata
NOT FOUND#titolo	Nota inesistente
LIST#titolo°titolo°titolo...	Elenco dei titoli attualmente presenti

Bonus per la gestione degli errori di UNKNOWN COMMAND e PARAMETERS ERROR

Il voto finale è costituito dalla somma di massimo quattro punti per la parte al computer e di massimo sei punti per la parte cartacea