

PROGRAMARE ORIENTATĂ PE OBIECTE

GENGE BÉLA

LABORATOR 10

Comunicarea între fire

Accesul la fișiere

Task 1

- Să se implementeze o aplicație Java în care:
 - Metoda “main” lansează un fir de execuție care realizează copierea fișierelor (folosind FileInputStream și FileOutputStream)
 - Metoda “main” rulează într-o buclă continuă citind perechi de String-uri reprezentând sursa și destinația unui fișier.
 - Fiecare pereche de String-uri citite se stochează în lista de mesaje a firului de execuție (se va folosi LinkedBlockingQueue).
 - Metoda “main” iese dacă nu se mai dorește continuarea (apăsarea tastei X, citirea valorii NO la întrebarea dacă se dorește continuarea, etc.).
 - La ieșirea din “main” se oprește firul de execuție.