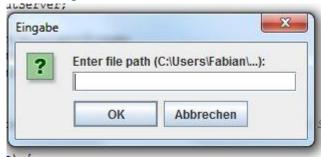
Arbeitsauftrag 5:

Aufgabenstellung:

Realisiere eine Client/Server Anwendung in Java, die einen File-Transfer vom Server zum Client ermöglicht. Der Client kann irgendeinen Pfad zu einer Datei oder einem Ordner angeben der dann vom Server zum Client übertragen wird. Dabei sollen auch parallele Downloads möglich sein.

• Funktionsweise:

- Man startet den Server dann den Client
- Man übergibt dem Server den Pfad der Datei



Der Server sucht die Datei und übergibt sie dem Client

Anmerkung:

Als Protokoll wird die Klasse ClientMsg und die Klasse ServerMsg benutzt. Beide erben von der abstrakten Klasse Message die einen String beinhaltet der jeweils übergeben wird. In diesem String befinden sich jeweils die zu übergebenden Daten, z.B Pfad des Files.

Das Programm ist nur teilweise fertig und funktioniert deshalb nicht vollständig. Ich war leider nicht imstande den File Transfer durchzuführen da ich immer wieder auf Fehler, die durch meine mangelnden Kenntnisse der jeweiligen Methode aufgerufen worden sind, gestoßen bin.