

Fájlbaolvasás

Olvasás text file-ból

Amennyiben egy text fájlból szeretnénk olvasni, első lépésben meg kell nyitni a fájlt. Ehhez példányosítani kell a StreamReader osztályból:

```
StreamReader r = new StreamReader("C:\\adatok.txt", Encoding.Default);
```

A text fájlokban az adatok sorokra vannak bontva. Egy lépésben egy sort szoktunk általában beolvasni. Erre a ReadLine() metódus használható, amely a sort sztring típusként adja meg:

```
string s = r.ReadLine();
```

Megnyitás után az első olvasás a fájl legelső sorára hajtódik végre. Minden olvasási művelet során automatikusan lépünk a fájlban a következő sorra. A ReadLine() többszöri alkalmazása révén előbb-utóbb minden sort be tudunk olvasni.

Készítette: Bölkény Attila