

Fájlkezelés

0. **lépés** A programbeli fájlváltozó összerendelése a konkrét fizikai fájlal:

Assign(f, 'elérési út');

Az **f** fájlváltozó, melyet deklarálni kell a deklarációs részben. (var f:text;)

Elérési út: A konkrét fájl abszolút vagy negatív elérési útja, a fájl pontos nevével és kiterjesztésével.

1. **lépés** A fájl megnyitása:

- Csak olvasásra: **reset(f);**
 - o A fájlpozíció a fájl elején helyezkedik el.
- Hozzáírásra: **append(f);**
 - o A fájlpozíció a fájl végén helyezkedik el.
- Újraírásra vagy létrehozásra: **rewrite(f);**
 - o Meglévő fájl esetén törli a fájl tartalmát és a fájlpozíció a fájl elejére kerül.
 - o Nem létező fájl esetén létrehozza azt.

2. **lépés** Fájlműveletek:

- Olvasás:
 - o **Read(f,változólista);**
 - o **ReadLn(f,változólista);** (Használatakor a fájlpozíció átugrik a következő sorra)
- Írás:
 - o **Write(f,változólista);**
 - o **WriteLn(f,változólista);** (Használatakor a fájlpozíció átugrik a következő sorra)
- Fájlvégi lekérdezés:
 - o **eof(f);** (End of File)
- Sorvégi lekérdezés:
 - o **eoLn(f);** (End of Line)

3. **lépés** Lezárás:

- **Close(f);**