

Fájlkezelés

Fájltípusok hozzáférés szerint:

a., Szekvenciális: -soros hozzáférés

-pl.: szöveges fájl

b., Direkt -közvetlen hozzáférés -pl.:

típusos és típus nélküli fájlok

Használat:

1. Logikai fájlváltozó deklarálása

-szöveges fájl text

-típusos fájl file of ...

-típus nélküli fájl file

2. Hozzárendelés(fájlváltozó,fájlnév) assign

3. Megnyitás(fájlváltozó)

4. Fájlműveletek

5. Bezárás(fájlváltozó) close

Fájl megnyitása:		szöveges	típusos	típus nélküli
------------------	--	----------	---------	---------------

létrehozással	->rewrite	x	x	x
csak olvasásra	->reset	x		
hozzáfűzésre	->append	x		
módosításra	->reset		x	x

Fájlműveletek:

		<i>szöveges</i>	<i>típusos</i>	<i>típus nélküli</i>
-sor olvasása	→ readln	✓		
-sor írása	→ writeln	✓		
-adat olvasása	→ read		✓	
-adat írása	→ write	✓	✓	
-blokk olvasása	→ blockread			✓
-blokk írása	→ blockwrite			✓
-sorvége?	→ seekeol,eoln	✓		
-fájlvége?	→ seekeof	✓		
	→ eof	✓	✓	✓
-hibakód?	→ ioresult	✓	✓	✓
-fajlméret?	→ filesize		✓	✓
-fajlpozíció?	→ filepos		✓	✓
-pozicionálás	→ seek		✓	✓
-fajlcsönkítés	→ truncate		✓	✓