

Néhány szó a tisztességes dátumkezelésről egy példa kapcsán

Az `Ujsag` osztály a nevével és a megjelenési dátumával példányosítható. Ekkor a dátum tisztességes használata + a formázott kiírása:

```
private Date datum;

public Ujsag(String nev, Date datum) {
    this.nev = nev;
    this.datum = datum;
}

private static final DateFormat FORMAT = new SimpleDateFormat("yyyy.MM.dd");

// Mindkét változat ugyanazt adja vissza, a másodikat akkor érdemes
// használni, ha máshol nincs szükség erre a FORMAT beállításra.
public String stringAlakuDatum() {
    return FORMAT.format(datum);
//     return new SimpleDateFormat("yyyy.MM.dd").format(datum);
}

@Override
public String toString() {
    return nev + " (" + FORMAT.format(datum) + ")";
}
```

A `stringAlakuDatum()` metódusra azért van szükség, hogy könnyedén ki tudjuk írni a dátumot string formátumban is, pl. `ujsg.stringAlakuDatum()`.

A beolvasás pedig így alakul:

```
private static String datumFormatum = "yyyy.MM.dd";
...

String nev = adatok[0];
Date datum =
    new SimpleDateFormat(this.datumFormatum).parse(adatok[1]);
ujsgok.add(new Ujsag(nev, datum));
```