

Esercitazione

Leggere un file di testo

- 1) scaricare un file di testo dal seguente link <http://tools.ietf.org/rfc/rfc2616.txt>
- 2) Creare un progetto java (non android) ed una classe con un metodo ha come parametri di ingresso il nome ed il path di un file txt. Il metodo ne deve stampare il contenuto (se il path è vuoto si assume che il file sia nella root del progetto)

NOTA: usare un `BufferedReader` per leggere il file e stamparlo sulla console

- 3) creare una main che testa la classe
- 4) cambiare la posizione del file nell'hard disk e rieseguire il programma
- 5) creare un nuovo metodo della classe che legge il file txt direttamente da internet e ne stampa il contenuto

Codice di esempio

```
...
URL url = new URL("http://tools.ietf.org/rfc/rfc2616.txt");
InputStream in = url.openStream()
BufferedReader reader = new BufferedReader(new InputStreamReader(in));
...
```

- 6) leggere nella main i file seguenti:
 - 1) <http://tools.ietf.org/rfc/rfc2616.txt>
 - 2) http://feeds.hwupgrade.it/rss_hwup.xml
 - 3) <http://feeds.feedburner.com/AppuntiDigitali>