Kata "cal"

# Aufgabe

Schreibe ein Klasse, das einen Monatskalender ausgibt.

Februar 2014

So Mo Di Mi Do Fr Sa

1

2 3 4 5 6 7 8

9 10 11 12 13 14 15

16 17 18 19 20 21 22

23 24 25 26 27 28

Beachten Sie, dass im obigen Beispiel die Woche am Sonntag beginnt statt, wie in der Schweiz üblich, am Montag.

Der Wochentag mit dem die Woche beginnt, kann wier der Monat und das Jahr dem Programm übergeben werden.

Die Klasse soll folgende Schnittstelle haben:

public class Cal {

public Cal(YearMonth yearMonth, DayOfWeek startDayOfWeek) {

...

}

public void printTo(final OutputStream outputStream) throws IOException {

...

}

# Variante

Der Kalender soll mehrsprachig sein.

# Ziele

* TDD mit JUnit
* Mock mittels [Mockito](https://code.google.com/p/mockito/)