



Задача: Двойка служители, които най-дълго време са работили в екип

Данни

Даден е текстов файл във формат:

EmpID, ProjectID, DateFrom, DateTo

Примерни данни:

```
143, 12, 2013-11-01, 2014-01-05
218, 10, 2012-05-16, NULL
143, 10, 2009-01-01, 2011-04-27
...
```

Задължителни условия

- 1) Да се напише приложение, което намира двойката служители, които най-дълго време са работили заедно по общи проекти.
- 2) DateTo приема и стойност „NULL” (което е еквивалент на „днес“).
- 3) Данните да могат да се подават към програмата от текстов файл
- 4) Програмата да може да се пусне без да е необходимо да се правят каквито и да е промени в кода т.е. след “checkout” на кода и импорт в IDE, програмата да може да тръгне и да покаже резултата в конзола
- 5) Да бъде спазен “code convention”
 - a. Java - (<http://www.oracle.com/technetwork/java/codeconvtoc-136057.html>)
 - b. C# - (<https://docs.microsoft.com/en-us/dotnet/csharp/programming-guide/inside-a-program/coding-conventions>)
 - c. Други виж тук (https://en.wikipedia.org/wiki/Coding_conventions)
- 6) Решение на задачата да бъде сложено в github
 - a. Repository Name да бъде „FirstName-LastName-employees (т.е. ivan-ivanov-employess)
- 7) Да бъде направена в рамките на един ден.

Бонус условия

- 1) Да се направи UI, където потребителя да може да избере файл от файловата система и след избирането на файла да види резултата в “datagrid” със следните колони Employee ID #1, Employee ID #2, Project ID, Days worked
- 2) Да се поддържа повече от един или всички (за „всички“ даваме много точки) формати на дати.