

# PRIMO PROGETTO | Diario di lavoro - 19.10.2018

---

Matan Davidi

Trevano, 19.10.2018

## Lavori svolti

Orario	Lavoro svolto
13:15 - 14:45	Implementazione - creazione pagina verifica scrittura + ringraziamento finale
15:00 - 16:30	Implementazione - invio dati da un controller all'altro

Per sistemare il problema della volta scorsa di non riuscire a prendere i dati dalla view "DataCheck", ho inserito degli input di tipo hidden con il comando

```
@Html.HiddenFor(model => model.Proprietà)
```

e ho inserito sia il bottone di submit sia tutti i campi nello stesso form con asp-action settata a "Save".

Dopo ho creato la pagina 'ReadCheck.cshtml' che conterrà i dati letti dal file CSV.

Per la lettura ho creato un metodo

```
ReadAllLines()
```

all'interno della classe CSVHelper, che apre il file, lo legge e ritorna tutte le sue righe, infine lo chiude.

Ho dovuto, inoltre, cambiare il sistema con cui scrivevo nel file, ritrovandomi ad usare il metodo

```
File.AppendAllText(Path, testo)
```

perché utilizzare

```
streamWriter.Write()
```

sovrascriveva il file ogni volta.

Ho inoltre aggiunto un sistema per controllare che la data di nascita sia tra un anno fa ed oggi: ho creato una classe

```
ValidateDateRange : ValidationAttribute
```

con un metodo

```
public override ValidationResult IsValid(object value)
```

che effettua i controlli del caso e ritorna un ValidationResult.

Per passare i dati da un controller all'altro pensavo di utilizzare il metodo

```
RedirectToAction("<nome_azione>", "<nome_controller>");
```

ma devo ancora trovare il modo per farlo funzionare correttamente.

## Problemi riscontrati e soluzioni adottate

### Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Sono in orario con la pianificazione

### Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Controllare se la prima riga del file sia l'intestazione e, in caso non ci sia, scriverla nei file.

Far funzionare correttamente e completamente la validazione dell'intervallo della data.

Riuscire a far passare i dati da un controller all'altro.