



Project Name: EasyLease

# Minuta Meeting

## n°[7]

[16/12/2020]

**Inizio:** 14:10

**Fine:** 15:10

**Luogo:** Canale C11 – Microsoft Teams

**Primary Facilitator:** Di Dario Dario

**Timekeeper:** Mattia Caprio

**Minute Taker:** Antonio Sarro

**Presenti:** Caprio M., Iodice M. A., Mori M., **Assenti:** --  
Pepe S., Sarro A., Torino F. M.

**1. Obiettivo** (*tempo allocato: 10 minuti*): L'obiettivo del meeting mira a prendere visione degli artefatti e discuterne insieme al team dei vari errori e dunque delle successive modifiche da effettuare. Il team inizia a prendere decisioni sull'implementazione del sistema descritto. Si introducono i nuovi task con le relative scadenze.

**2. Comunicazioni** (*tempo allocato: 10 minuti*): In merito alla presentazione intermedia degli artefatti, il Project Manager discute gli errori di schematizzazione dopo feedback del Top Manager.

**3. Status** (*tempo allocato: 40 minuti*):



### 3.1. Attività pianificate

Task	Responsabile	Data Prevista di Completamento	Status	Note
Review SDD	Caprio Mattia	04/12/2020	Closed	--
Compilazione SDD	Sara Pepe	04/12/2020	Closed	--
Modifica Deployment Diagram	Mori Mattia, Sarro Antonio, Torino Francesco Maria	02/12/2020	Closed	--
Modifica Diagramma MVC	Mori Mattia, Sarro Antonio, Torino Francesco Maria	02/12/2020	Closed	--

### 3.2. Action items

Action Item	Descrizione	Data di Apertura	Priorità	Responsabile	Status	Data Prevista Completamento	Data Effettiva di Compl.
AI[1]	Rimozione ID nel Class Diagram	15/12/2020	Alta		Closed		
AI[2]	Aggiunta attributo visibilità entità Ordine/Preventivo nel Class Diagram	15/12/2020	Alta		Closed		
AI[3]	Aggiunta attributo visibilità tabelle Ordine/Preventivo nella definizione dei dati persistenti	15/12/2020	Alta		Closed		
AI[4]	Modifica dell'attore del sequence diagram di Richiesta Preventivo	15/12/2020	Alta		Closed		



AI[5]	Modifiche Sequence Diagram	15/12/2020	Alta		Open		
AI[6]	Modifiche Nav-Path	15/12/2020	Alta		Open		

4. Discussione (*tempo allocato: 40 minuti*):

- I[1]: *[Decidere quale design pattern utilizzare per la connessione al Database Relazionale].*
  - P[1.1]: *[Singleton Pattern].*
    - + A[1.1] Garantire che la classe responsabile della connessione al DB venga istanziata una ed una sola volta, così da fornire un punto di accesso globale a quest'ultima.
  - R[1]: P[1.1] vedi AI[1.1]
- I[2]: *[Decidere quale design pattern utilizzare per interfacciarsi con una libreria esterna].*
  - P[2.1]: *[Proxy Pattern].*
    - + A[2.1] Garantire che la classe responsabile da proxy si interfacci con qualcosa di esterno, che nel nostro caso è una libreria per l'invio di mail (JavaMail)
  - R[2]: P[2.1] vedi AI[2.1]
- I[3]: *[Decidere quale design pattern utilizzare per la gestione della persistenza dei dati].*
  - P[3.1]: *[DAO Pattern].*
    - + A[3.1] Garantire una rigida separazione tra le componenti dell'applicazione, nel nostro caso essendo un modello MVC tra "Model" e "Control"
  - R[3]: P[3.1] vedi AI[3.1]
- I[4]: *[Decidere come implementare la parte front-end della piattaforma].*
  - P[4.1]: *[Code From Scratch dell'intera piattaforma senza avvalersi di librerie o framework esterni].*
    - + A[4.1] Maggior conoscenza e consapevolezza del codice prodotto
    - - A[4.2] Tempi per la produzione superiori
  - P[4.2]: *[Utilizzo di Framework quali Bootstrap o MaterializeCss per una stesura rapida della piattaforma].*
    - + A[4.3] Maggior modularità e riuso del codice
    - + A[4.3] Tempi per la produzione veloci
    - - A[4.4] Poca consapevolezza di come sono implementati i componenti che si vanno ad utilizzare
  - P[4.3]: *[Utilizzo di un template di e-commerce da riadattare poi in base alle esigenze della piattaforma].*



- **+ A[4.5]** Tempi per la produzione molto veloci
- **- A[4.6]** Poca conoscenza di come il template è stato realizzato nel caso bisogni fare della manutenzione.
- **R[4]:** P[4.2] vedi AI[4.3],AI[4.4]
  
- **I[5]:** *[Utilizzo della stessa servlet per compiti uguali].*
  - **P[5.1]:** *[Utilizzo di servlet separate ma con la stessa implementazione per funzionalità tra di loro simili].*
    - **+ A[5.1]** Maggiore manutenibilità nel caso bisogni modificare solo una delle due funzionalità
    - **+ A[5.2]** Facilità di comprensione della singola servlet
    - **- A[5.3]** Numero di implementazioni maggiori
  - **P[5.2]:** *[Utilizzo della stessa servlet per funzionalità simili tra di loro]*
    - **+ A[5.1]** Minor numero di implementazioni
    - **- A[5.3]** Minor manutenibilità del codice in caso di problemi alla relative funzionalità
  - **R[5]:** P[5.1] vedi AI[5.1],AI[5.2]

**5. Wrap up** (*tempo allocato: 0 minuti*):

Action Item	Descrizione	Data di Apertura	Priorità	Responsabile	Status	Data Prevista Completamento	Note
AI[1]	Test Case	14/12/2020	Alta	Maria Francesco Torino, Michele Attilio Iodice	Open	17/12/2020	
AI[2]	(ODD) Capitolo 1	14/12/2020	Alta	Antonio Sarro, Mattia Mori	Open	17/12/2020	
AI[3]	(ODD) Capitolo 2	14/12/2020	Alta	Mattia Caprio, Sara Pepe	Open	17/12/2020	

**[Meeting critique]**

**6. Data, ora e luogo del prossimo meeting:** *[giorno 23/12/2020 alle ore 14:00 – Canale C11 Microsoft Teams]*