



VERBALE RIUNIONE #17

8 APRILE 2021

dpcm2077@gmail.com

INFORMAZIONI SUL DOCUMENTO

Versione	1.0.0
Uso	interno
Stato	approvato
Redazione	Antonio Badan
Verifica	Damiano Bertoldo
Approvazione	Matteo Budai

Registro delle modifiche

Versione	Descrizione	Data	Autore	Ruolo
1.0.0	Approvazione documento	2021-04-10	Matteo Budai	Responsabile
0.0.1	Stesura e verifica documento	2021-04-09	Antonio Badan Damiano Bertoldo	Amministratore Verificatore

Introduzione

Luogo e data dell'incontro

- **luogo:** videoconferenza su DISCORD_G;
- **data:** 2021-04-08;
- **ora di inizio:** 11:15;
- **ora di fine:** 12:15.

Ordine del giorno

1. scelte architetture;
2. Product Baseline;
3. varie ed eventuali.

Presenze

- **Presenti:**
 - Badan Antonio;
 - Bertoldo Damiano;
 - Budai Matteo;
 - De Grandi Samuele;
 - Piacere Ivan;
 - Privitera Sara;
 - Spigolon Daniele.

Svolgimento

Scelte architetture

Si è discusso sulle possibili scelte architetture da adottare per l'applicazione. Abbiamo concordato di utilizzare i seguenti design pattern: per l'app mobile il Model View Presenter, per la web-app il Model View Viewmodel, per il backend il Model Template View che si ispira al Model View Controller.

Product Baseline

Abbiamo deciso, previa disponibilità del prof. Cardin, che la presentazione della Product Baseline avverrà il 15 aprile. Ci siamo quindi suddivisi le parti della presentazione da preparare. Per ogni design pattern verranno scelti alcuni aspetti da illustrare tramite opportuni diagrammi delle classi e di sequenza. Il lavoro è così suddiviso:

- Antonio, Matteo e Samuele si occupano dell'app mobile e precisamente della visualizzazione delle prenotazioni effettuate da un dipendente;
- Daniele, Sara e Ivan si occupano della web app e precisamente della visualizzazione, modifica delle stanze e delle postazioni da parte dell'amministratore;
- Damiano si occupa del backend e precisamente dell'interazione con il database, comunicazione backend - app mobile, comunicazione backend - web app.

Varie ed eventuali

Abbiamo scelto di utilizzare file in formato json per la comunicazione fra app mobile / web app e backend. Il database utilizzerà il system versioning per ricostruire facilmente la storia delle modifiche del database.

Tracciamento delle Decisioni

Codice	Descrizione
VI_2021-04-08_1	Sono stati adottati i seguenti design pattern: app mobile - MVP, web app - MVVM, backend - MVC
VI_2021-04-08_2	La presentazione della PB sarà il 2021-04-15
VI_2021-04-08_3	Tutti partecipano alla preparazione della presentazione, così come descritto nel secondo punto del verbale
VI_2021-04-08_4	Abbiamo scelto di utilizzare file in formato json per la comunicazione fra app mobile / web app e backend
VI_2021-04-08_5	Il database utilizzerà il system versioning