

Università degli Studi di Padova

Laurea: Informatica

Corso: Ingegneria del Software Anno Accademico: 2023/2024



Gruppo: Jackpot Coding

Email: jackpotcoding@gmail.com

Verbale 27/10/2023 - Incontro Imola Informatica

Redattori: R. Simionato, G. Moretto

Verificatori: E. Gallo Responsabile: G. Moretto

Scriba: M. Gobbo

Destinatari: Prof. T. Vardanega, Prof. R. Cardin

Uso: Esterno Versione: 1.0

Orario

Inizio incontro: 17:30 Fine incontri: 18:00

Partecipanti

Nome	Durata della presenza
Matteo Camillo	30 minuti
Marco Favaretto	30 minuti
Edoardo Gallo	30 minuti
Marco Gobbo	30 minuti
Giulio Moretto	30 minuti
Riccardo Simionato	25 minuti

Sintesi dell'incontro

Presente alla riunione per conto dell'azienda, Alessandro Staffolani, rappresentante di Imola Informatica S.p.A.

Sono state poste le seguenti domande:

- 1. Conferma dell'obiettivo del progetto
- 2. Tecnologie consigliate
- 3. Linguaggi di programmazione consigliati
- 4. Caratteristiche delle macchine virtuali a disposizione
- 5. Protocolli da utilizzare per la chat (caso d'uso 4)
- 6. Cifratura della comunicazione app-server

Il progetto rispetta le nostre intuizioni come descritto dal capitolato, una web app responsive per la gestione di prenotazioni.

Non vi sono vincoli posti dall'azienda sulle tecnologie da utilizzare. Fondamentali html, css e javascript per lo sviluppo di una web app, l'azienda è maggiormente interessata alla parte documentale dove verranno descritte e motivate le scelte prese per lo sviluppo.

L'azienda mette a disposizione macchine virtuali Linux installate sui loro server a cui avremo libero accesso per testare la nostra applicazione. Le VM hanno inoltre installato Docker, utilizzato dall'azienda e applicazione scelta per il deploy dell'applicativo. Se necessari, Imola Informatica si rende disponibile a tenere seminari riguardo tecnologie utilizzabili nel progetto come Docker o React.

L'implementazione della chat può essere semplice (senza crittografia), fino ad arrivare ad una crittografia end-to-end ("stile Whatsapp" con utilizzo del protocollo Signal), sta a noi la scelta.

Non ci sono ulteriori vincoli sulla crittografia all'interno dell'app. Se sviluppata, viene richiesta per la chat. Ulteriori implementazioni saranno a nostra discrezione.