



4OURSQUARED

4oursquared.unipd@gmail.com

Verbale del 19/04/2023 con Imola Informatica

*Informazioni*

<i>Redattori</i>	Soldà Matteo
<i>Revisori</i>	Brotto Romina Cavaliere Erica
<i>Uso</i>	esterno

Descrizione

---

Verbale dell'incontro del 19/04/2023 con Imola Informatica

## Informazioni Generali

- Data e Ora: 19/04/2023 15:00
- Durata: 0.35h
- Piattaforma: Google Meet
- Partecipanti
  - Alberti Nicolas
  - Brotto Romina
  - Cavaliere Erica
  - Ceccato Francesco
  - Salami Lorenzo
  - Soldà Matteo
  - Patera Lorenzo (Imola Informatica)

## O.D.G

- Specifiche Tecniche Generali
- Server di Test
- Varie ed Eventuali

## Conclusioni

A seguito della riunione effettuata, è emerso quanto di seguito:

- Per quanto riguarda il **frontend**, ci è stato consigliato di usare *ReactJS*
- Per quanto riguarda il **backend**, ci è stato consigliato di usare *NodeJS*
- Per quanto riguarda la **comunicazione** tra frontend e backend ci è stato consigliato l'utilizzo di *API REST* o di *MQTT*
- Per quanto riguarda i **test**, ci è stato fornito uno script Python di base per la generazione di luci virtuali sulle quali testare le comunicazioni
- Per quanto riguarda l'**accessibilità**, non è richiesto un livello minimo
- Per quanto riguarda il **software di ticketing**, ci è stato consigliato *redmine*

Ci è stato inoltre ricordato che, affinché il progetto sia considerato di buon livello, esso deve essere quanto più modulare possibile. Questa caratteristica può essere verificata tramite programmi appositi che verificano il *code coverage*. Inoltre, qualora utilizzassimo le *API REST*, ci è stato consigliato di utilizzare il tool *Talend Api Tester*.

Infine, ci è stato riferito che quando il progetto uscirà dallo stato embrionale, sarà possibile testarlo su di un server privato in possesso dell'azienda, accessibile tramite una VPN specifica.

## Impegni Assunti

I membri del gruppo, a seguito della riunione, aggiorneranno i documenti necessari e richiesti per la creazione di un *Way of Working* solido con i nuovi dati, rimandandosi a lunedì 24/04 per l'eventuale correzione e successiva validazione e approvazione degli stessi.