

swemming.pool@gmail.com

## Verbale Esterno del 2022-10-25 - Imola Informatica

#### Informazioni sul documento

Responsabile | Ennio Italiano

Redattori | Sebastiano Sanson

Verificatori | Elia Pasquali

Uso | Interno

Destinatari | Gruppo SWEmming Pool

#### Sommario

Incontro esplorativo con l'azienda Imola Informatica per discutere del capitolato proposto (C2)

# Contenuti

1	Informazioni sul verbale			
	1.1	Informazioni sulla riunione		
	1.2	Ordine del giorno		
2 Resoconto				
	2.1	Risultati ottenuti		
	22	Decisioni prese		

## 1 Informazioni sul verbale

#### 1.1 Informazioni sulla riunione

La riunione si è svolta insieme ai proponenti e ad altri gruppi sulla piattaforma da loro proposta.

Luogo	Google Meet
Ora di inizio	15:00
Ora di fine	16:00
Partecipanti interni	Enrico Bacci Bonivento, Fabio Pantaleo, Elia Pasquali,
	Sebastiano Sanson
Partecipanti esterni	Dott. Lorenzo Patera, altri gruppi

## 1.2 Ordine del giorno

L'incontro con l'azienda è stato richiesto per avere delucidazioni in merito al capitolato. I principali dubbi esposti al proponente sono stati:

- 1. chiarimenti sui protocolli IoT utilizzati dall'azienda;
- 2. possibilità di utilizzare framework alternativi per lo sviluppo della web app;
- 3. chiarimenti sull'hardware fornito dall'azienda;
- 4. piattaforme di comunicazione preferite dall'azienda e frequenza consigliata di incontri.

## 2 Resoconto

#### 2.1 Risultati ottenuti

- 1. L'azienda ha proposto di utilizzare MQTT come protocollo di comunicazione tra i vari componenti del sistema.
- 2. Non ci sono restrizioni particolari per quanto riguarda il framework da utilizzare per la web app.
  - È stato consigliato di utilizzare framework 'leggeri' per poter garantire una buona modularità e scalabilità del sistema.
- 3. L'azienda si propone di fornire l'hardware necessario per lo sviluppo del sistema e si è mostrata flessibile per quanto riguarda la scelta dell'hardware da utilizzare.
- 4. Per le comunicazioni in tempo reale è stato consigliato di utilizzare Telegram, mentre per quanto riguarda gli incontri è stata consigliata una frequenza bisettimanale.

## 2.2 Decisioni prese

Non sono state prese decisioni ufficiali. Il capitolato rimane l'ultima scelta del gruppo.