# Colloquio con Sync Lab

7Last

08/03/2024 - v1.2



#### Versioni

Ver.	Data	Autore	Descrizione
1.2	18/03/2024	Matteo Tiozzo	Prima revisione
1.1	15/03/2024	Valerio Occhinegro	Sistemazione ortografica e di linguaggio
1.0	08/03/2024	Leonardo Baldo	Prima stesura del documento

## Indice

1	Partecipanti	3

2 Verbale dell'incontro 4

## 1 Partecipanti

**Sede della riunione**: piattaforma meet

Orario di inizio: 15:00 Orario di fine: 15:30

#### Componenti di 7Last

Partecipanti	Presenza	
Leonardo Baldo	0:30 h	
Antonio Benetazzo	0:30 h	
Elena Ferro	0:30 h	
Davide Malgarise	0:30 h	
Valerio Occhinegro	0:30 h	
Raul Seganfreddo	0:30 h	
Matteo Tiozzo	0:30 h	

#### Componenti di Sync Lab S.r.l.

- Fabio Pallaro
- Daniele Zorzi
- Andrea Dorigo

#### 2 Verbale dell'incontro

#### 2.1.1 - Linguaggi di programmazione e tecnologie utilizzate

**Domanda**: è possibile utilizzare linguaggi di programmazione differenti da Python per la simulazione dei dispositivi IOT?

È possibile utilizzare altri linguaggi di programmazione, l'utilizzo di Python è consigliato per la facilità del codice e per la popolarità stessa del linguaggio.

#### 2.1.2 - Formazione da parte dell'azienda stessa

**Domanda**: verrà effettuata una formazione per il gruppo?

L'azienda mette a disposizione una formazione in sede per l'utilizzo delle tecnologie e degli strumenti necessari per lo svolgimento del progetto.

#### 2.1.3 - Quantità di dati

**Domanda**: la quantità dei dati da gestire sarà paragonabile a quella effettivamente prodotta dai sensori?

La quantità dei dati da gestire sarà paragonabile a quella effettivamente prodotta dai sensori, ma per questo progetto si tratterà di una simulazione, sarà dunque sufficiente analizzarne un numero simbolico.

#### 2.1.4 - Elementi di complessità

**Domanda**: quali sono gli elementi di complessità maggiore del progetto? Gli elementi che richiederanno maggiore impegno sono l'integrazione delle varie tecnologie tra loro, la creazione dell'architettura (networking, containerizzazione) e la configurazione (devops) dei prodotti. La parte di programmazione sarà limitata allo script python per la generazione dei dati.

#### 2.1.5 - Strumenti consigliati

**Domanda**: quali strumenti consigliate per la gestione del progetto? Per la gestione del progetto l'azienda consiglia l'utilizzo di ClickUp, Discord e Trello.

### 2.1.6 - Disponibilità e organizzazione Sync Lab S.r.l.

**Domanda**: cosa fornirà l'azienda per il progetto? Come saranno organizzate le riunioni e gli incontri?

L'azienda fornirà una formazione per le tecnologie che andranno utilizzate e metterà a disposizione un tutor per la risoluzione di eventuali problemi. Sottolinea che sarà disponibile ad effettuare un incontro di routine una volta a settimana, da concordare con il gruppo, e sarà disponibile in caso di necessità.

Data:						
Firma:						
- -irma:						