

# Verbale esterno

**7Last - Colloquio con Sync Lab S.r.l.**

08/03/2024 - v1.3



## Versioni

Ver.	Data	Autore	Descrizione
1.3	18/03/2024	Elena Ferro	Revisione finale
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

<b>1 Partecipanti</b>	<b>3</b>
<b>2 Verbale dell'incontro</b>	<b>4</b>
2.1 Linguaggi di programmazione e tecnologie utilizzate . . . . .	4
2.2 Quantità di dati da gestire . . . . .	4
2.3 Elementi di complessità . . . . .	4
2.4 Strumenti consigliati . . . . .	4
2.5 Disponibilità e organizzazione Sync Lab S.r.l. . . . .	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 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.

### 2.2 Quantità di dati da gestire

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

L'architettura dovrà essere scalabile, ma per questo progetto si tratterà di una simulazione, sarà dunque sufficiente analizzarne un numero simbolico.

### 2.3 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.

### 2.4 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.

### 2.5 Disponibilità e organizzazione Sync Lab S.r.l.

**Domanda:** quale supporto verrà fornito dall'azienda? 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: \_\_\_\_\_