



techwave.unipd@gmail.com

## Verbale 29 Ottobre 2024 - BlueWind

Dettagli documento:

**Redatto da:** Vasquez Manuel Felipe

**Revisionato da:** Marcon Giulia, Pistori Gaia

**Durata riunione:** 1h

**Classificazione:** Esterno

**Versione:** 1.0

REDATTO DA  
Vasquez Manuel Felipe

REVISIONATO DA  
Marcon Giulia, Pistori Gaia

PRESENTE  
ASSENTE

#### PARTECIPANTI

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Carraro Agnese        | • |
| Dal Bianco Riccardo   | • |
| Marcon Giulia         | • |
| Monetti Luca          | • |
| Piola Andrea          | • |
| Pistori Gaia          | • |
| Vasquez Manuel Felipe | • |

| Data Modifica | Versione | Annotazione                 | Autore Modifica       | Data Approvazione | Autore Approvazione         |
|---------------|----------|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------------|
| 29/10/2024    | 1.0      | prima stesura del documento | Vasquez Manuel Felipe | 30/10/2024        | Marcon Giulia, Pistori Gaia |

## Ordine del giorno

Meeting con l'azienda per chiarimenti sui vari temi:

- Gestione dei requisiti e i loro formati
- Modalità e frequenza di comunicazione tra il team e l'azienda per feedback durante il processo di sviluppo del progetto
- Requisiti minimi per il POC
- Tipologia di LLM e framework per interfacciarsi
- Gestione delle possibili risposte da parte del modello nel suo livello di certezza nella risposta

## Resoconto

- È stato indicato che i requisiti richiesti da parte dell'utente sono scritti in linguaggio naturale e inseriti all'interno del plug-in in due possibili formati (.csv, .reqif).
- L'azienda BlueWind tende ad adottare il workflow Agile Scrum durante le collaborazioni con i loro clienti, ma per lo sviluppo del nostro progetto si è deciso di stabilire un contatto frequente tramite meeting sia locali che da remoto, per vedere i progressi conseguiti e per raccogliere eventuali feedback.

- Per il POC è stato suggerito di partire dalla ricerca e approfondimento dei blocchi principali che lo costituiscono, individuandone il potenziale grado di difficoltà nello sviluppo, per focalizzarsi in primo luogo su quelli più complessi. È stato inoltre indicato che verrà fornito un progetto di esempio su cui si potrà testare il funzionamento del plug-in.
- Per il modello di intelligenza artificiale verrà utilizzata la piattaforma Ollama, che dovrà essere gestito in locale da parte del team di sviluppo affinché si possa garantire un adeguato livello di riservatezza del codice sorgente nel momento in cui esso verrà esposto al modello durante l'utilizzo del plug-in.
- Il modello deve presentare un livello minimo di conoscenza degli argomenti di programmazione embedded trattati nei manuali delle librerie interessate, che saranno presenti all'interno della codebase di riferimento. Il modello deve essere in grado di riconoscere, analizzare e formulare risposte attinenti ai requisiti indicati, accompagnate da un report sul livello di comprensione individuale di ogni requisito. In questo modo, in caso di incomprensione o valutazione errata, l'utente potrà fornire chiarimenti e ottenere una riformulazione della risposta in modo più preciso.

*L'Azienda Proponente*

Bluewind s.r.l.

