



**ZPUs**  
ENGINEERING TEAM

7zpus.swe@gmail.com

## **Verbale Esterno Gruppo di Progetto e Sanmarco Informatica**

**Data:** 2026/1/8

**Durata:** 30 minuti

**Luogo:** incontro online ( Meet )

---

### **Tabella di Versionamento**

<b>Versione</b>	<b>Data</b>	<b>Autore</b>	<b>Verificatore</b>	<b>Descrizione</b>
0.1	2026/1/8	Laoud Zakaria	Vigolo Davide	Creazione del verbale e stesura iniziale

### **Indice**

<b>1</b>	<b>Ordine del Giorno</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Svolgimento e Discussione</b>	<b>2</b>
2.1	Presentazione del PoC . . . . .	2
<b>3</b>	<b>Domande e Risposte</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>Decisioni e Conclusione</b>	<b>3</b>

## Partecipanti

- Fattoni Antonio
- Georgescu Diana
- Gingilino Aaron
- Laoud Zakaria
- Rocco Matteo Alberto
- Soligo Lorenzo
- Vigolo Davide
- Rossi Andrea

## 1 Ordine del Giorno

1. Esposizione dello stato di avanzamento dei lavori.
2. Presentazione di una prima versione di Poc.
3. Risoluzione di dubbi riguardanti le funzionalità del Proof of Concept.

## 2 Svolgimento e Discussione

Durante l'incontro sono stati affrontati i seguenti punti:

- andamento generale del progetto.
- riduzione delle attività dovuta al periodo d'esami.
- avanzamento del lavoro svolto.

È stato evidenziato che il lavoro si è concentrato principalmente su:

- conclusione dell'analisi dei requisiti.
- sviluppo del Proof of Concept (PoC).

Successivamente è stato presentato il PoC stesso, con particolare attenzione alle sue funzionalità di base.

### 2.1 Presentazione del PoC

Durante la presentazione sono stati discussi i seguenti aspetti:

- funzionalità attualmente implementate.
- caricamento e visualizzazione del DIP.
- verifica dell'integrità dei file tramite funzione di hash.

In merito alla funzione di hash sono emerse alcune criticità.

Dal confronto con la proponente è emerso che, nei DIP, i codici hash sono codificati in Base64 e che la funzione di verifica deve applicare la stessa codifica per eseguire la verifica dell'integrità correttamente.

### 3 Domande e Risposte

**Domanda:** È necessario implementare la ricerca semantica anche nel PoC, nonostante sia un requisito opzionale?

**Risposta:** Sì. Il PoC dovrebbe rappresentare il più fedelmente possibile il prodotto finale. È quindi preferibile:

- trascurare aspetti secondari, come l'interfaccia grafica;
- concentrarsi sulle funzionalità principali;
- implementare il maggior numero possibile di requisiti funzionali.

**Domanda:** È possibile lasciare all'utente la scelta del livello di precisione della ricerca semantica?

**Risposta:** No. Questa scelta potrebbe generare confusione nell'utente finale. È preferibile:

- definire un unico livello di precisione;
- selezionarlo in modo che sia adeguato nella maggior parte dei casi d'uso.

### 4 Decisioni e Conclusione

Al termine dell'incontro il Team ha deciso di:

- procedere con la conclusione dell'analisi dei requisiti;
- continuare lo sviluppo del Proof of Concept (PoC).

Data: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_  
[Sanmarco      Informatica  
SPA]