



**Team Three Technologies**  
t3.unipd@gmail.com

# Verbale Esterno 27/11/2025

Progetto di Ingegneria del Software

<b>Redazione</b>	Mattia Oliva Medin
<b>Verifica</b>	Nenad Radulovic
<b>Approvazione</b>	Andrea Masiero
<b>Versione</b>	1.0
<b>Tipo</b>	Esterno
<b>Luogo</b>	Google Meet
<b>Ora</b>	15:30
<b>Destinatari</b>	Tullio Vardenaga Riccardo Cardin Sanmarco Informatica
<b>Assenti</b>	Nessuno



## Registro delle modifiche

Vers.	Data	Autore	Ruolo	Verifica	Oggetto
1.0	30/11/2025	Andrea Masiero	Responsabile		Approvazione
0.2	30/11/2025	Mattia Oliva Medin	Analista	Nenad Radu- lovic	Correzioni
0.1	27/11/2025	Mattia Oliva Medin	Analista	Nenad Radu- lovic	Prima stesura



## **Indice**

<b>1</b>	<b>Ordine del giorno</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Svolgimento</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Decisioni</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>Attività</b>	<b>4</b>



## 1 Ordine del giorno

- Discussione dei casi d'uso relativi al progetto
- Discussione riguardo le tecnologie da utilizzare nel progetto

## 2 Svolgimento

**Come dobbiamo gestire l'autenticazione?**

L'autenticazione non è richiesta per l'utente che usa il prodotto. La logica è quella di avere un pezzo di codice interpretato dal browser e la distribuzione del prodotto farà parte del pacchetto, l'utente farà semplicemente doppio click sull'applicazione e potrà consultare il pacchetto stesso. Eventualmente più avanti si potrà creare un url configurabile con la richiesta di uno username ed una password.

**Come gestiamo i formati non validi?**

Se un DIP non ha formato valido bisognerà gestire i diversi tipi di errori, sia se il motivo dell'invalidità è facilmente controllabile sia se è difficile da rilevare.

**Dobbiamo poter visualizzare un singolo DIP o gestire più DIP?**

Deve essere in grado di visualizzare un singolo DIP, eventualmente in futuro potrebbe aver senso esplorare l'opzione con più di un DIP.

**Nella visualizzazione dobbiamo mantenere la struttura ad albero o possiamo semplificarla?**

La struttura può essere semplificata e può essere interpretata come si ritiene più opportuno.

**Per quanto riguarda i metadati su cui possiamo fare la ricerca, dobbiamo selezionare quelli da visualizzare?**

Si può fare una selezione tenendo soltanto i metadati più significativi per ogni classe documentale. È ragionevole anche fare in modo che l'utente configuri i metadati che vuole rappresentare.

**L'utente può inserire un proprio pacchetto all'interno del sistema di conservazione?**

No, un utente può solo ricevere, cercare, selezionare e scaricare documenti.

Nei DIP forniti come esempio è normale che siano tutti dello stesso anno e mese?

I pacchetti avranno sempre date diverse, gli esempi sono un caso in quanto sono dei pacchetti generati in uno stesso giorno.

Ci è stato consigliato SQLite ma molte informazioni possono essere ottenute tramite XQuery, quali sono quindi i dati che hanno necessità di essere salvati nei database?

SQLite non ha un motore che gestisce il database in quanto il motore è il driver. SQLite è utile in quanto non c'è bisogno di installare un vero e proprio servizio di database. XQuery è uno strumento molto potente ma con molte limitazioni ed è stato quindi consigliato di fare delle prove e valutare quale sia secondo noi la scelta più opportuna.

### 3 Decisioni

Identificativo	Descrizione
VE_20251127.d1	Autenticazione non necessaria (per il momento)
VE_20251127.d2	Bisogna gestione i formati non validi
VE_20251127.d3	Visualizzare singoli DIP
VE_20251127.d4	L'utente non può inserire DIP

### 4 Attività

Incaricato	Task Todo	Identificativo
Tutto il gruppo	Continuare la stesura dell'Analisi dei Requisiti	VE_20251127.a1

Firma del referente Sanmarco Informatica SpA :

