



**Team Three Technologies**

t3.unipd@gmail.com

# Verbale Esterno 19/02/2026

Progetto di Ingegneria del Software

<b>Redazione</b>	Sara Gioia Fichera
<b>Verifica</b>	Mattia Oliva Medin
<b>Approvazione</b>	Bianca Zaghetto
<b>Versione</b>	1.0
<b>Tipo</b>	Esterno
<b>Luogo</b>	Google Meet
<b>Ora</b>	15:30
<b>Destinatari</b>	Tullio Vardanega Riccardo Cardin Sanmarco Informatica
<b>Assenti</b>	Bianca Zaghetto Francesco Balestro



## Registro delle modifiche

Vers.	Data	Autore	Ruolo	Verifica	Oggetto
1.0	20/02/2026	Bianca Zaghetto	Responsabile	-	Approvazione
0.1	19/02/2026	Sara Gioia Fichera	Progettista	Mattia Oliva Medin	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>3</b>
<b>4</b>	<b>Attività</b>	<b>3</b>

## 1 Ordine del giorno

- Valutazione del cambio di framework da Tauri a Electron
- Definizione della strategia di gestione del pacchetto DIP in memoria

## 2 Svolgimento

### Adozione di Electron

Il gruppo ha proposto il passaggio dal framework Tauri a Electron per lo sviluppo del PoC, citando la necessità di separare più nettamente frontend e backend. La proponente ha confermato che non sussistono problemi relativi ai permessi o vincoli aziendali che impediscano l'uso di Electron. È stata valutata positivamente l'architettura basata su IPC (Inter-Process Communication) per la gestione dello scambio messaggi tra i processi dell'applicazione

### Modalità di conservazione delle risorse

Il gruppo ha chiesto chiarimenti in merito alla persistenza dei dati alla chiusura e riapertura dell'applicazione. L'azienda ha specificato che tutte le risorse dovranno essere gestite in modalità embedded all'interno del DIP, garantendo così che le informazioni siano integrate direttamente nel pacchetto senza dipendenze esterne

## 3 Decisioni

Identificativo	Descrizione
VE_20260219.d1	Adozione di Electron come framework
VE_20260219.d2	Utilizzo di un'architettura basata su IPC
VE_20260219.d3	Gestione del DIP in modalità embedded

## 4 Attività

Incaricato	Task Todo	Identificativo
Programmatori	Configurazione ambiente Electron	VE_20260219.a1

Firma del referente Sanmarco Informatica SpA:

