

Smoking Fingertips

smoking.fingertips@gmail.com

VE_2022_10_25

Versione 1.0.0

Stato Approvato

Uso Esterno

Responsabile Luca Polese

Redattore Davide Baggio

Verificatore Luca Annicchiarico

Destinatari Smoking Fingertips
Prof. Tullio Vardanega

Prof. Riccardo Cardin

Socomec

Data di Approvazione 2022-10-27 **Anno accademico**: 2022/2023

Sommario:

Verbale dell'incontro con il proponente Socomec che si è tenuto in data 2022-10-25

Versione	Data	Nominativo	Ruolo	Descrizione
1.0.0	2022-10-27	Luca Polese	Responsabile	Approvazione del documento
0.1.0	2022-10-26	Luca Annicchiarico	Verificatore	Verifica del documento
0.0.1	2022-10-25	Davide Baggio	Da definire	Stesura del documento

Indice

1	Info	Informazioni Generali					
	1.1	Informazioni sull'incontro					
	1.2	Ordine del giorno					
2 Dia	rio						
	2.1	Resoconto					
	22	Decisioni prese					

1 Informazioni Generali

1.1 Informazioni sull'incontro

• Luogo: online

Data: 2022-10-25Ora di inizio: 14:00Ora di fine: 14:35

• Rappresentanti Socomec:

- Federico Pavan

- Enrico Dalla Mariga

- Lorenzo Girardin

- Carlo Bezzon

• Partecipanti:

- Alberto Angeloni
- Luca Annicchiarico
- Davide Baggio
- Sebastien Biollo
- Edoardo Gasparini
- Luca Polese
- Gabriele Saracco

• Segretario: Davide Baggio

1.2 Ordine del giorno

Il colloquio avvenuto con Socomec ha avuto lo scopo di approfondire alcune tematiche del capitolato SmartLog.

2 Diario

2.1 Resoconto

• Domande relative a vincoli sulle librerie da adottare: le librerie proposte dall'azienda, riguardanti la rappresentazione grafica dei dati, non sono vincolanti. Al gruppo di sviluppo è lasciata massima libertà di scelta. L'azienda tuttavia richiede che venga effettuato uno approfondito studio di fattibilità in cui vengano comparate le varie librerie e che motivi la scelta presa. È stato inoltre specificato che le librerie possono essere anche sotto licenza.

Chiarimento sulla distinzione tra i due applicativi SmartLogViewer e SmartLogStatistics:

- - il primo si occupa di analizzare il singolo file proveniente dalla macchina a cui il tecnico si interfaccia.
 Può essere sviluppato sia come web app, sia come programma stand alone
 - il secondo invece deve generare grafici attingendo dai log provenienti da una quantità di macchine sull'ordine delle decine di migliaia di unità.
 I file devono quindi essere presenti in un server backend dedicato e l'applicativo può essere utilizzato contemporaneamente da molteplici utenti
- Necessità di integrazione con i sistemi aziendali: non è richiesta l'integrazione dei due applicativi con l'architettura aziendale
- Chiarimento relativamente alla struttura dei file .csv: tutti i file di log generati dai vari tipi di macchine possiedono estensione .csv e hanno la medesima struttura.
 La sigla dei codici di errore rappresentata nei log non è di particolare interesse per il gruppo, in quanto saranno i tecnici utilizzatori dei programmi ad interpretarla
- Fornitura di Dataset di esempio: per favorire lo sviluppo del software verranno forniti circa una decina di file di log differenti e un software dedicato che simula il comportamento della macchina da prendere in esame
- Domande riguardanti il supporto tecnico che verrà fornito dall'azienda: avverrà una discussione più approfondita dei contenuti del capitolato, si fisseranno degli incontri bisettimanali di allineamento e verrà fornito il supporto necessario durante le fasi di analisi dei requisiti e di design.

2.2 Decisioni prese

Numero Decisione	Descrizione della decisione
VE_2022_10_25.1	Nonostante la buona impressione del fornitore, il team valuta di non perseguire
	questo capitolato a seguito di uno studio di fattibilità