

VE_2022_10_25 SHOWROOM3D

 \bigcirc SmokingFingertips | \blacksquare smoking.fingertips@gmail.com

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



Storico delle Modifiche

| 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

| | nformazioni Generali | 9 | | |
|---|-------------------------------|---|--|--|
| | .1 Informazioni sull'incontro | 3 | | |
| | .2 Ordine del giorno | 3 | | |
| | Diario 2.1 Resoconto | 4 | | |
| _ | Diario | | | |
| | Resoconto | 4 | | |
| | 3.2 Decisioni prese | 4 | | |



1 Informazioni Generali

1.1 Informazioni sull'incontro

• Luogo: online

• **Data**: 2022-10-25

• Ora di inizio: 14:00

• Ora 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 ${\tt SmartLog}$.



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.

3 Diario

- 3.1 Resoconto
- 3.2 Decisioni prese



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