



DeltaX

Progetto *Produlytics*

VE_2022-01-11

Informazioni

Versione	1.0.0
Data Approvazione	2022-01-11
Responsabile	Daniele Trentin
Redattori	Christian Micheletti
Verificatori	Leila Dardouri
Stato	Approvato
Destinatari	DeltaX Prof. Riccardo Cardin Prof. Tullio Vardanega Sanmarco Informatica S.p.A.
Uso	Esterno

Sommario

Verbale dell'incontro con il *proponente_G* *Sanmarco Informatica S.p.A.* tenutosi Martedì 11 Gennaio 2022.

Versione	Data	Nominativo	Ruolo	Descrizione
1.0.0	2022-01-11	Daniele Trentin	Responsabile	Approvazione del documento
0.1.0	2022-01-11	Leila Dardouri	Verificatrice	Verifica del documento
0.0.1	2022-01-11	Christian Micheletti	Amministratore	Stesura del documento

Indice

1	Informazioni generali	3
1.1	Informazioni sull'incontro	3
1.2	Ordine del giorno	3
2	Diario	4
2.1	Resoconto	4
2.1.1	API_G rilevazioni	4
2.1.2	Utenza	4
2.1.3	Sezione amministratore	4
2.2	Decisioni prese	5

1 Informazioni generali

1.1 Informazioni sull'incontro

- **Luogo:** online;
- **Data:** 2022-01-11;
- **Ora di inizio:** 12:00;
- **Ora di fine:** 13:00;
- **Partecipanti:** Alex Beggiato, in rappresentanza dell'azienda proponente *Sanmarco Informatica S.p.A.*;
 - Leila Dardouri;
 - Christian Micheletti;
 - Riccardo Pavan;
 - Diego Stafa;
 - Giacomo Stevanato;
 - Daniele Trentin.
- **Segretario:** Christian Micheletti.

1.2 Ordine del giorno

L'argomento della discussione include:

- presentazione e revisione dell'*Analisi dei Requisiti v1.0.0* prodotta;
- domande sulle modalità e i requisiti di accettazione;
- domande sulle tecnologie scelte, l'architettura di sistema proposta e *Proof of Concept_G*.

2 Diario

2.1 Resoconto

Durante l'incontro il gruppo ha presentato nel dettaglio il documento *Analisi dei Requisiti v1.0.0*. Questa attività è durata 50 minuti dei 60 totali a disposizione. Al termine di questi, sono state comunicate le scelte sulle tecnologie e sull'architettura di sistema, valutate pienamente soddisfacenti dal proponente. Infine, sono stati chiariti dei dubbi generici. Viene riportato di seguito un elenco delle osservazioni sul documento dei requisiti:

2.1.1 API_G rilevazioni

- UC1 e UC2: sarebbe meglio presentarli dopo aver definito la sezione amministratore, quindi invertire l'ordine degli UC nel documento;
- manca errore $caratteristica_G$ non valida, il consiglio è accorparlo all'UC2;
- la rilevazione e dunque il calcolo non devono essere bloccanti per la $macchina_G$ che invia i dati, di modo che non si precluda l'invio di nuove rilevazioni. Questo va aggiunto nei requisiti.

2.1.2 Utenza

- UC4 e UC5 vanno accorpati. Tenerli separati è una possibile falla di sicurezza;
- UC6: l'utente abbia una sessione memorizzata è una preconditione, non serve farne un $attore_G$;
- ricordarsi che UC4 e UC5 si applicano anche all'autenticazione con sessione memorizzata;
- nell'UC7 specificare che la memorizzazione della sessione viene eliminata se si fa logout;
- UC12 in ambiente grafico è desiderabile che la selezione di macchina e caratteristica avvenga mediante una visualizzazione ad albero, dove le macchine sono le cartelle ed espandendole si vedano le caratteristiche. Alla selezione della caratteristica la macchina deve essere selezionata in automatico;
- per gli UC12 12.2 e 12.2.1 il grafico mostra sempre lo storico, riorganizzare di conseguenza;
- sempre per gli UC12 12.2 e 12.2.1, è opzionale poter configurare il numero dei punti da far vedere, per ogni caratteristica.

2.1.3 Sezione amministratore

- UC15: sostituire configurazione con inserimento;
- all'inserimento la macchina è già abilitata a ricevere dati, va messo nelle postcondizioni;
- UC19.7 le caratteristiche non vengono eliminate fisicamente, bensì vengono cancellate logicamente oppure disabilitate. I dati nel $TSDBG$ non vengono mai cancellati. Questo implica anche impedire la creazione di una caratteristica con lo stesso nome di una disabilitata;
- viene consigliato di implementare i token delle macchine per l'autenticazione come stringhe di 30 caratteri, generate automaticamente all'inserimento e visualizzabili dall'amministratore (aggiungere nei rispettivi UC).

2.2 Decisioni prese

Codice	Decisione
VE_2022-01-11.1	I membri del gruppo dovranno rettificare i casi d'uso e i requisiti sulla base di quanto emerso entro il 2022-01-12.
VE_2022-01-11.2	I membri del gruppo ultimeranno il <i>Proof of Concept</i> entro il 2022-01-14.