

obSERVEr

Documento di Project Plan

Miglio Alberto - Vischioni Matteo - Gottelli Valeria

10 giugno 2015

Indice

1	Lista Destinatari del Documento	3
1.1	Versione Documento	3
1.2	Supporto Documento	3
2	Introduzione ed Obiettivi	4
3	Definizioni, acronimi e abbreviazioni	4
4	Organizzazione del progetto	4
4.1	Componenti	4
4.2	Attività	4
4.3	Matrice di responsabilità	5
4.4	Reticolo delle precedenze	6
5	Rilascio: Deliverables	6
6	Cronoprogramma	6

1 Lista Destinatari del Documento

Copia	Persona	Organizzazione	Data
1	Matteo Vischioni	Azienda	10 giugno 2015
2	Valeria Gottelli	Azienda	10 giugno 2015
3	Alberto Miglio	Azienda	10 giugno 2015
4	Claudio Tomazzoli	Cliente	10 giugno 2015

Azione	Persona	Data
Documento redatto da	Matteo Vischioni	10 giugno 2015
Documento redatto da	Valeria Gottelli	10 giugno 2015
Documento approvato da	Alberto Miglio	10 giugno 2015

1.1 Versione Documento

Versione	Autore	Note	Data
1.0	Matteo Vischioni	Stesura iniziale	31 maggio 2015
1.1	Valeria Gottelli	Revisione su osservazioni del gruppo	5 giugno 2015
1.2	Valeria Gottelli	Revisione finale	10 giugno 2015

1.2 Supporto Documento

Nome file	Tipo file	Estensione
obSERVER_ProjectPlan	Portable Document Format	.pdf

2 Introduzione ed Obiettivi

Il progetto consiste nella realizzazione di un sistema di monitoraggio in tempo reale di uno o più veicoli e garantirne l'eventuale recupero in caso di furto. È uno strumento realizzato per semplificare il lavoro dei gestori di flotte aziendali o dei responsabili di autonoleggi i quali potranno mantenere aggiornato il database registrando l'inserimento, la dismissione e lo spostamento di un nuovo apparato nonché l'associazione dispositivo-utilizzatore.

In modo visuale e veloce si possono ottenere informazioni riguardanti la posizione, il percorso, la velocità, lo storico viaggi e video del guidatore in caso di furto. L'obiettivo è fornire uno strumento semplice e versatile per il controllo in tempo reale della posizione del veicolo ed il monitoraggio della velocità dello stesso.

3 Definizioni, acronimi e abbreviazioni

Documento di riferimento	Contenuto	Nome file
Glossario dei termini	Spiegazione dei termini specifici utilizzati nel progetto	obSERVER_Glossario.pdf
Development Case	Linee guida di sviluppo del progetto	obSERVER_DevelopmentCase.pdf
Informativa privacy	Informativa sulla privacy per il trattamento dei dati personali	obSERVER_InformativaPrivacy.pdf
Documento di Vision	Requisiti di sistema, business needs e motivazioni	obSERVER_Vision.pdf
Documento di Caratteristiche	Requisiti funzionali, non funzionali ed architettura	obSERVER_Caratteristiche.pdf

4 Organizzazione del progetto

4.1 Componenti

Il progetto vede l'utilizzo, per la creazione del prototipo nominato obSERVER della tecnologia modulo obSERVER, portata dalla divisione Hardware di MeGAVOLT s.r.l.

4.2 Attività

Nel progetto verranno affrontate le seguenti attività:

- Analisi dei requisiti

- Gestione del progetto
- Design
 - Modellazione applicazione web
- Implementazione
 - Applicazione web
- Test
 - Integrazione tra modulo obSERVEr e applicazione
 - Applicazione web

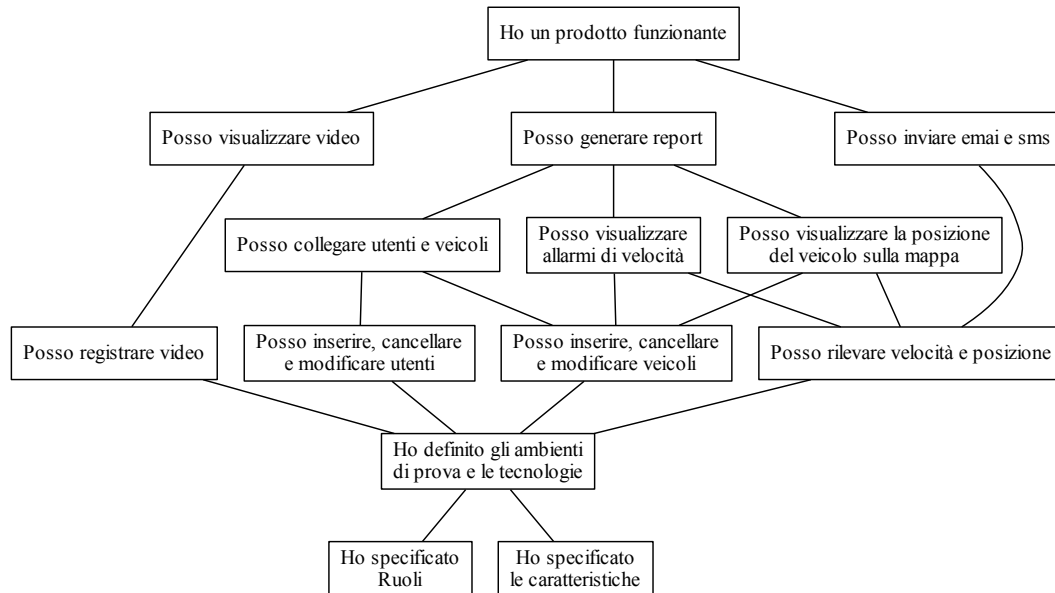
4.3 Matrice di responsabilità

Le attività del progetto sono affidate, in termini di responsabilità per il completamento, come segue:

Tabella RACI		Ruoli		
		Vischioni	Miglio	Gottelli
Attività	Analisi dei requisiti	A	R	C
	Gestione del progetto	R	A	C
	Design	C	A	R
	Implementazione	R	C	A
	Test	R	A	I
R		Responsible		
A		Accountable		
C		Consulted		
I		Informed		

Figura 1: Matrice RACI di responsabilità

4.4 Reticolo delle precedenze



5 Rilascio: Deliverables

Nelle varie attività di progetto saranno rilasciati i seguenti deliverables:

- ⇒ Moduli obSERVER che saranno piazzati sui veicoli
- ⇒ Web Application nominata obSERVER, basata su Java Server Pages
- ⇒ Database che registra i dati ricevuti dai moduli obSERVER
- ⇒ Documentazione a supporto: Manuale Utente

6 Cronoprogramma

Data	Oggetto	Ambiente
10/06/2015	Documentazione di progetto	repository
12/06/2015	Progettazione modulo obSERVER	collaudo
13/06/2015	Modellazione web app	collaudo
16/06/2015	Implementazione modulo obSERVER	collaudo
18/06/2015	Implementazione applicazione obSERVER	collaudo
20/06/2015	Test	collaudo