



INGEGNERIA DEL SOFTWARE
a.a. 2018/2019

Capitolato C4 - MegAlexa

Verbale Interno 06 Dicembre 2018

Componenti:

Sonia MENON
Alberto MIOLA
Andrea PAVIN
Alessandro PEGORARO
Matteo PELLANDA
Pardeep SINGH
Luca STOCCO

Destinatari:

Prof. Tullio VARDANEGA
Prof. Riccardo CARDIN
zero12

Informazioni sul documento

<i>Responsabile</i>	Pardeep SINGH
<i>Verifica</i>	Sonia MENON
<i>Redazione</i>	Matteo PELLANDA
<i>Uso</i>	Interno
<i>Stato</i>	Approvato
<i>Email</i>	duckware.swe@gmail.com
<i>Riferimento</i>	Capitolato C4 - MegAlexa

Versione 2.0.0 del
28 Febbraio 2019

Indice

Registro delle Modifiche

1	Informazioni sulla riunione	1
2	Ordine del giorno	2
3	Resoconto	3
3.1	Esaminazione Studio di Fattibilità	3
3.2	Email a Zero12	3
3.3	Scadenze e suddivisione documenti	3
3.4	Discussione linguaggi e tecnologie	5

Elenco delle tabelle

1	Registro delle Modifiche	
2	Tabella riassuntiva suddivisione lavoro	4
3	Tabella riassuntiva suddivisione lavoro	4
4	Tabella riassuntiva suddivisione lavoro	5
5	Tabella riassuntiva proposte tecnologiche	5

Registro delle Modifiche

Ver.	Data	Autore	Ruolo	Descrizione
2.0.0	2019/02/28	Pardeep SINGH	Responsabile	Approvazione per rilascio del documento in RP
1.1.0	2019/02/28	Sonia MENON	Verificatore	Superamento verifica
1.0.1	2019/02/08	Matteo PELLANDA	Redattore	Correzione conforme a C2 del capitolo §3.1 presente nel verbale 06-02-2019.
1.0.0	2018/12/12	Pardeep SINGH	Responsabile	Approvazione del documento.
0.1.1	2018/12/10	Sonia MENON	Verificatore	Verifica del documento.
0.1.0	2018/12/08	Matteo PELLANDA	Amministratore	Sistemazione paragrafi.
0.0.2	2018/12/07	Matteo PELLANDA	Amministratore	Stesura del verbale.
0.0.1	2018/12/06	Matteo PELLANDA	Amministratore	Creazione scheletro del documento.

Tabella 1: Registro delle Modifiche

1 Informazioni sulla riunione

- **Scopo della riunione:** Il fine di questa riunione è stato esaminare collettivamente il documento *Studio di Fattibilità*, inviare una mail al committente *Zero12*, organizzare i tempi di scadenza e suddividere la stesura dei documenti: *Analisi dei Requisiti*, *Piano di Qualifica* e *Piano di Progetto*.
Viene inoltre fatta una discussione collettiva su un probabile e vantaggioso uso di tecnologie software/linguaggi di programmazione per la realizzazione delle piattaforme commissionate dal capitolato;
- **Data e luogo:** 06-12-2018, Laboratorio P036 in Plesso Paolotti - Via G.B. Belzoni 7, 35121 Padova PD;
- **Ora inizio e fine:** 12:15 - 14:15;
- **Partecipanti del gruppo alla riunione:**
 - Sonia MENON
 - Luca STOCCO
 - Matteo PELLANDA
 - Pardeep SINGH
 - Alberto MIOLA
 - Alessandro PEGORARO
 - Andrea PAVIN

2 Ordine del giorno

Di seguito vengono riportati i punti dell'ordine del giorno che sono stati discussi durante la riunione:

- Esaminazione Studio di Fattibilità;
- Email a *Zero12*;
- Scadenze e suddivisione documenti;
- Discussione tecnologie e linguaggi.

3 Resoconto

3.1 Esaminazione Studio di Fattibilità

Il documento in questione viene letto da tutti i partecipanti del team duckware, vengono fatti notare alcuni punti di stesura, verificato e approvato.

3.2 Email a Zero12

Dopo un confronto collettivo il team ha deciso di inviare una mail a Zero12 S.p.A. Nella mail viene fatta una presentazione del gruppo, esposti alcuni dubbi e richiesto un incontro con il proponente del capitolato. Di seguito viene lasciato il contenuto della mail:

Alla cortese attenzione di Stefano Dindo.

Salve, con la presente mail il gruppo 3, del corso di Ingegneria del Software - Informatica dell'Università degli Studi di Padova, vuole presentarsi e proporsi per la realizzazione del capitolato d'appalto_G proposto in sede universitaria il 16/11/2018.

Il gruppo di progetto, chiamato duckware, è composto da 7 studenti: Sonia, Matteo, Luca, Alberto, Andrea, Pardeep e Alessandro.

In merito ad un primo studio di fattibilità duckware desidererebbe chiarire alcuni punti:

- *scelta sull'uso di tecnologie per la realizzazione dell'app smartphone e web, nel particolare se possibile realizzare le app Android_G e iOS con un framework_G crossplatform nativo. Esso permetterebbe la realizzazione di un'applicazione per entrambe le piattaforme*
- *come, quando necessario, testare il software_G*

Si chiede inoltre la disponibilità, se possibile, di un incontro, anche nella vostra sede, per poter discutere faccia faccia ed entrare nel dettaglio sulle scelte da adottare.

In attesa di una vostra risposta

Vi ringraziamo

Team Duckware

3.3 Scadenze e suddivisione documenti

Viene fissato un obiettivo comune e unanime da parte del team nel voler presentare tutti la documentazione del RR con scadenza di consegna il 14-01-2019.

La suddivisione dei documenti viene assegnata nel seguente modo:

Analisi dei Requisiti

Punto del capitolo	AT(@)
1 - Introduzione	Luca Stocco
2 - Descrizione generale	
3 - Casi d'Uso	Alessandro Pegoraro
	Pardeep Singh
	Andrea Pavin
	Matteo Pellanda
4 - Requisiti	Alberto Miola
	Sonia Menon

Tabella 2: Tabella riassuntiva suddivisione lavoro

Piano di Qualifica

Punto del capitolo	AT(@)
1 - Introduzione	Luca Stocco
2 - Qualità di processo _G	Matteo Pellanda
4 - Specifiche dei test	Andrea Pavin
5 - Misure e metriche per i test	Alberto Miola
3 - Qualità di prodotto	Pardeep Singh
	Alessandro Pegoraro
6 - Resoconto + Standard ISO _G	Sonia Menon

Tabella 3: Tabella riassuntiva suddivisione lavoro

Piano di Progetto

Punto del capitolo	AT(@)
1 - Introduzione	Andrea Pavin
2 - Analisi dei rischi	Pardeep Singh
A - Organigramma	Alessandro Pegoraro
4 - Modello di sviluppo	Luca Stocco
5 - Pianificazione	Matteo Pellanda
5 - Suddivisione risorse e preventivo	Alberto Miola
6 - Consuntivo di periodo e preventivo a finire	Sonia Menon

Tabella 4: Tabella riassuntiva suddivisione lavoro

3.4 Discussione linguaggi e tecnologie

Al team vengono proposti i seguenti linguaggi e tecnologie per la realizzazione delle piattaforme richieste dal committente.

Identificativo	Descrizione
TEC1	App per iOS e <i>Android</i>_G: <ul style="list-style-type: none"> • Delphi • Delphi® - Overview <i>IDE</i>_G • Firemonkey <i>framework</i>_G
TEC2	Piattaforma Web: <ul style="list-style-type: none"> • HTML5 • CSS3 • PHP • Javascript

Tabella 5: Tabella riassuntiva proposte tecnologiche