



Laurea Magistrale in informatica-Università di Salerno
Corso di Gestione dei Progetti Software- Prof.ssa F. Ferrucci



Status Report

UniRentHub

Riferimento	C11_SR3
Versione	1.0
Data	22/01/2024
Destinatario	Prof.ssa Filomena Ferrucci
Presentato da	Rocco Iuliano Simone Della Porta
Approvato da	



Laurea Magistrale in informatica-Università di Salerno
Corso di Gestione dei Progetti Software- Prof.ssa F. Ferrucci

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
01/01/2024	0.1	Prima stesura	R.Iuliano S.Della Porta
02/01/2024	0.2	Aggiunta KPI	R.Iuliano S.Della Porta
22/01/2024	1.0	Revisione Finale	R.Iuliano S.Della Porta



Sommario

Revision History	2
1. Project Status Summary	4
2. Key Performance Indicators (KPIs)	4
3. Lavoro svolto.....	5
4. Lavoro pianificato.....	5
5. Issue aperte.....	6
6. Rischi aperti.....	6
7. Deliverables e Milestones.....	7



1. Project Status Summary

Main Information	
Nome del progetto	UniRentHub
Data di inizio	16/10/2023
Data di fine (prima release)	22/01/2024
Percentuale di completamento totale	90%

Legenda		
Varianza=0%	$0\% < \text{Varianza} < 5\%$	Varianza $> 5\%$

Project Information				
Scope	Schedule	Cost	Risks	Quality

Di seguito viene riportata una descrizione degli indicatori con varianza $> 0\%$

- **Costi:** in quanto il team ha impiegato meno tempo rispetto a quello preventivato per lo sviluppo dei task previsti fino ad ora. Quindi abbiamo speso di meno rispetto a quanto abbiamo preventivato;
- **Rischi:** in quanto i triggers associati ai rischi, ci indicano che alcuni di essi potrebbero avverarsi.

2. Key Performance Indicators (KPIs)

Budget at completion	3900 €
Actual Cost (AC)	2495,82 €



Earned Value (EV)	2825,33 €
-------------------	-----------

Di seguito sono riportati i KPI:

Schedule -Il progetto è On Schedule	
Schedule Variance (SV)	0 €
Schedule Performance Index (SPI)	1

Cost -Il progetto è Slightly under budget	
Cost Variance (CV)	696,77 €
Cost Performance Index (CPI)	1,33

3. Lavoro svolto

Il presente status report copre il periodo che va dal giorno 19/12/2023 al giorno 02/01/2024. I deliverable prodotti in questo periodo sono:

- ODD versione 1.0;
- Implementazione pari al 68%.

4. Lavoro pianificato

I prossimi deliverable in produzione nel periodo 02/01/2023 – 16/01/2024 sono:

- Implementazione dell'applicativo pari al 100%;
- Test Plan di unità;
- Test Case Specification di unità;
- Test Summary Report versione 0.1 e superiori;
- Test Incident Report versione 0.1 e superiori.



5. Issue aperte

Issue	Meeting	Data Creazione	Proposte	Note
--	--	--	--	--

6. Rischi aperti

Di seguito sono riportati i rischi che hanno la possibilità di avverarsi nel periodo di riferimento del report:

Risk id	Rank	Descrizione	Impatto	Strategia attuata
R1	6	Liti	Grave	Per evitare un clima competitivo tra i team member, ci si impegna a creare un ambiente di lavoro sano e produttivo. Inoltre, si prevede di ascoltare i TM per comprendere come procedono i task assegnati. Infine, è stato ribadito ai membri del team che l'aspetto fondamentale è la qualità degli artefatti e non la produttività dei singoli.
R3	3	Esperienza con tecnologie	Grave	Fornire ai TM link tutorial e documentazione della tecnologia scelta e affiancare ai TM con maggiori difficoltà un altro TM più esperto.



R9	5	Mancanza rispetto scadenze	Moderato	Ricordare spesso ai TM quanto sia importante rispettare le scadenze dei task e che solo alcuni di questi possono essere più flessibili, mentre altri possono compromettere la consegna finale entro i termini prefissati e inoltre questo incide sulla valutazione. Infine, si prevede di effettuare un'assegnazione dei task che renda il carico di lavoro bilanciato tra i vari TM.
R13	10	Scarsa cura del foglio di lavoro	Moderato	Ricordare ai TM l'importanza del foglio di lavoro in quanto consente di tener traccia dell'effort impiegato, della produttività e dei task svolti.
R14	6	Scarso versioning dei WP del sistema	Grave	I PM effettueranno una spiegazione generale sull'utilizzo di GitHub e forniranno link tutorial.

7. Deliverables e Milestones

Deliverables / Milestones	Completamento pianificato	Completamento previsto	Completamento effettivo	Status
RAD	29/11/2023	29/11/2023	28/11/2023	Completed
SDD	05/12/2023	05/12/2023	05/12/2023	Completed
System TP	06/12/2023	06/12/2023	06/12/2023	Completed
System TCS	10/12/2023	10/12/2023	10/12/2023	Completed
Consegna intermedia	13/12/2023	13/12/2023	13/12/2023	Completed



ODD	28/12/2023	28/12/2023	30/12/2023	Completed
Unit TP	08/01/2024	08/01/2024	--	In execution
Unit TCS	10/01/2024	10/01/2024	--	On Schedule
Implementation	13/01/2024	13/01/2024	--	In execution
TIR	16/01/2024	16/01/2024	--	On Schedule
TSR	16/01/2024	16/01/2024	--	On Schedule
Consegna finale	22/01/2024	22/01/2024	--	On Schedule