





# Status Report 02

Riferimento	2023_C10_SR02_beehAlve_V2.0
Versione	2.0
Data	05/01/2024
Destinatario	Prof.ssa Filomena Ferrucci Azienda "HiveGuard Analytics"
Presentato da	Delogu Nicolò, Mazza Dario

Approvato da





# **Revision History**

Data	Versione	Descrizione	Autori
18/12/2023	1.0	Prima stesura	Delogu Nicolò, Mazza Dario
02/01/2024	1.1	Aggiornamento Stile del Documento	Mazza Dario
05/01/2024	2.0	Aggiornamento KPI allineati con la Schedule Rivisitata	Mazza Dario





# **Team Members**

Ruolo	Nome e Cognome	Acronimo	Email
РМ	Delogu Nicolò	DN	n.delogu@studenti.unisa.it
РМ	Mazza Dario	MD	d.mazza6@studenti.unisa.it
TM	Festa Francesco	FF	f.festa19@studenti.unisa.it
ТМ	Gallotta Nicolò	GN	n.gallotta@studenti.unisa.it
TM	Valente Sara	VS	s.valente8@studenti.unisa.it
TM	De Pasquale Andrea	DA	a.depasquale10@studenti.unisa.it
TM	Milione Lorenzo	ML	I.milione4@studenti.unisa.it
TM	Boninfante Carmine	ВС	c.boninfante2@studenti.unisa.it





# Sommario

Rev	ision History	2
	m Members	
	nmario	
	Project Status Summary	
	Key Performance Indicators (KPIs)	
	Lavoro Svolto	
	Lavoro Pianificato	
5.	Issues Aperte	6
6.	Rischi Aperti	7
	Deliverables e Milestones	
8.	Grafici	ç





# 1. Project Status Summary

Project Title: beehAlve

Project Start Date: 10/2023 Project End Date: 01/2024

Legenda						
Varianza = 0%					arianza > 5%	
Scope	Schedule	Costi	Rischi		Qualità	

### 2. Key Performance Indicators (KPIs)

In questa sezione, presentiamo una panoramica dettagliata delle prestazioni del progetto utilizzando le metriche di Earned Value Management.

Di seguito, trovate una tabella con i principali indicatori di performance, inclusi Schedule Variance (SV), Schedule Performance Index (SPI), Cost Variance (CV) e Cost Performance Index (CPI), accompagnati da una breve interpretazione per ciascuno.

Budget at Completion (BAC) (solo prima release)	€ 8.139,51
Progress (%) (solo prima release)	60%
Actual Cost (AC)	€ 3.564,68
Earned Value (EV)	€ 3.492,34

Per una comprensione più approfondita e per visualizzare tutti i calcoli dell'EVM, è possibile accedere al foglio di calcolo dedicato. Inoltre, la programmazione dettagliata del progetto può essere esaminata nel file di Microsoft Project, che offre una vista completa sullo stato avanzamento dei lavori, le risorse impiegate e le previsioni fino alla chiusura del progetto.

I link per accedere a entrambi i documenti sono forniti di seguito:

2023 C10 beehAlve Project SR02 beehAlve v1.0 2023 EVM C10 beehAlve V2.0





Category	Indicator	Value	Interpretation
Schedule	Schedule Variance (SV)	-€ 106,01	Lo SPI è sceso al 97,05%, indicando un lieve ritardo nello schedule a causa dell'avvio posticipato della stesura
	Schedule Performance Index (SPI)	97,05%	dell'Object Design Document (ODD), iniziato un giorno dopo il previsto per impegni concomitanti del team. Il CPI al
Cost	Cost Variance (CV)	-€ 72,34	97,97% riflette una spesa leggermente superiore al budget. Sebbene le varianze siano contenute, è in corso un'analisi per mitigare i ritardi e
	Cost Performance (CPI)	97,97%	contenere i costi.

#### 3. Lavoro Svolto

Durante il periodo che va dal 4 dicembre 2023 al 19 dicembre 2023, sono stati realizzati:

• Test Case Specification versione 1.0

#### 4. Lavoro Pianificato

Nel periodo compreso tra il 19 dicembre 2023 e il 03 gennaio 2024 i deliverables previsti per la produzione includono:

- Object Design Document versione 1.0
- Il 20% del codice sorgente

# 5. Issues Aperte

Attualmente, non ci sono problemi o questioni in sospeso nel progetto.





# 6. Rischi Aperti

Nel corso del periodo di riferimento, il team di gestione del progetto ha continuato a monitorare attivamente i rischi associati al progetto. Di seguito sono riportati i rischi chiave che rimangono aperti e che richiede una particolare attenzione.

Rischio	Probabilità	Impatto	Strategia introdotta
Ritardi legati ad altri impegni accademici	Alta	Grave	Pianificazione flessibile e buffer temporali
Difficoltà nell'apprendimento delle CNN	Media	Tollerabile	Formazione mirata

Per mitigare il rischio di ritardi dovuti ad altri impegni del team, abbiamo introdotto flessibilità nella pianificazione e buffer temporali. Inoltre, per affrontare le difficoltà nell'apprendimento delle CNN, stiamo conducendo formazioni mirate.

Il team continuerà a monitorare questi e altri rischi nel corso del progetto, aggiustando le strategie di mitigazione come necessario per rispondere a qualsiasi cambiamento nelle circostanze o nell'ambiente del progetto.





# 7. Deliverables e Milestones

Deliverables	WBS ID	BS ID Completamento Completamento Previsto		Completamento Effettivo	Status
RAD	BH-3	25/11/2023	04/12/2023	04/12/2023	Chiuso
SDD	BH-31	04/12/2023	04/12/2023	04/12/2023	Chiuso
TP	BH-60	06/12/2023	12/12/2023	05/12/2023	Chiuso
TCS	BH-63	07/12/2023	12/12/2023	09/12/2023	Chiuso
Midterm Delivery	BH-64	13/12/2023	13/12/2023	12/12/2023	Chiuso
ODD	BH-52	27/12/2023	27/12/2023	-	Aperto
Implementazione	BH-65	12/01/2024	12/01/2024	-	Aperto
Manuale Utente	BH-73	20/01/2024	20/01/2024	-	Aperto
Manuale di installazione	BH-74	20/01/2024	20/01/2024	-	Aperto
Test Incident Report	BH-61	20/01/2024	20/01/2024	-	Aperto
Test Incident Report Table	BH-63	20/01/2024	20/01/2024	-	Aperto
Test Summary Report	BH-62	20/01/2024	20/01/2024	-	Aperto
First Release	BH-74	23/01/2024	23/01/2024	-	Aperto





## 8. Grafici









