



BEHAIVE
buzz into the future

Sprint Review #3

Riferimento 2023_C10_SCR3_beehAlve_V1.0

Versione 1.0

Data 19/01/2024

Destinatario Team di Sviluppo beehAlve

Presentato da Delogu Nicolò, Mazza Dario

Approvato da



Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
19/01/2024	1.0	Prima stesura	Delogu Nicolò



Team Members

Ruolo	Nome e Cognome	Acronimo	Email
PM	Delogu Nicolò	DN	n.delogu@studenti.unisa.it
PM	Mazza Dario	MD	d.mazza6@studenti.unisa.it
TM	Festa Francesco	FF	f.festa19@studenti.unisa.it
TM	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	l.milione4@studenti.unisa.it
TM	Boninfante Carmine	BC	c.boninfante2@studenti.unisa.it



Sommario

Revision History	2
Team Members.....	3
Sommario	4
1. Introduzione.....	5
2. Sprint Information	5
3. Sprint Backlog	5
4. Burn-Down Chart.....	7
5. Retrospective.....	7



1. Introduzione

Nel presente documento vengono illustrate tutte le informazioni riguardanti uno specifico Sprint.

2. Sprint Information

Data inizio: 15/01/2024

Data fine: 19/01/2024

Story points totali: 84

Story points per team member: 14

3. Sprint Backlog

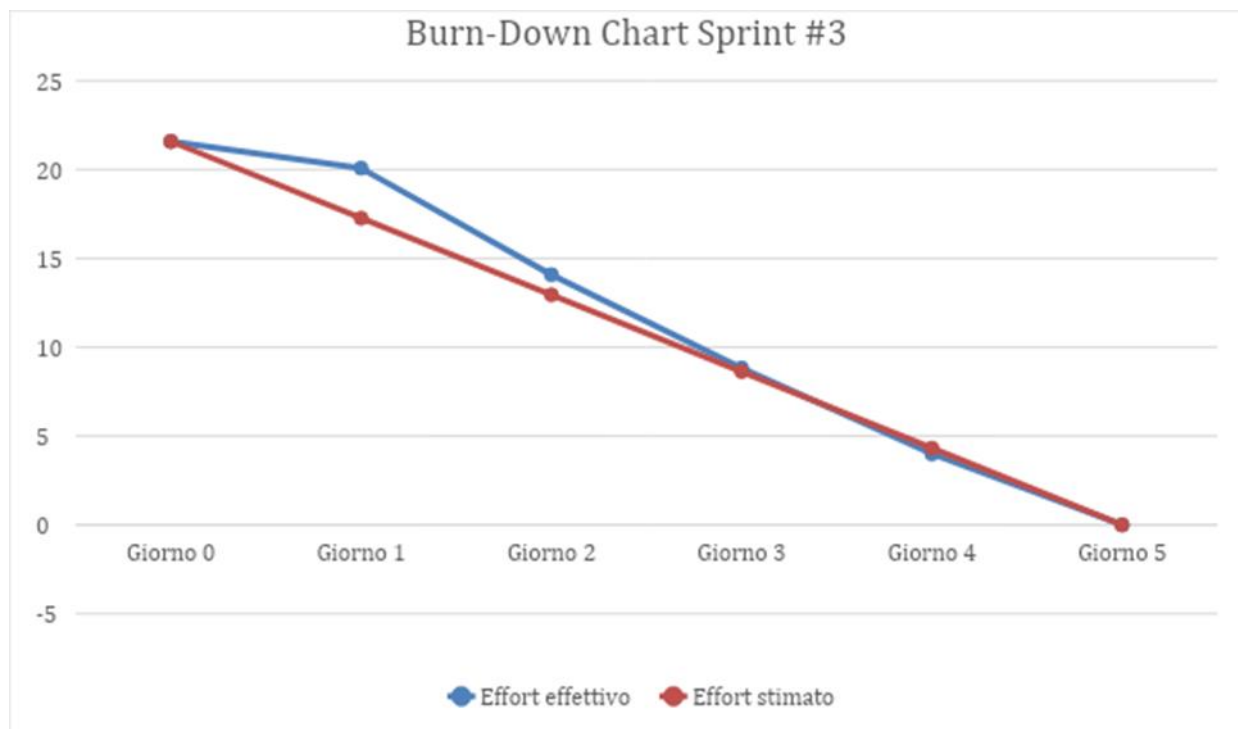
Obiettivo	Realizzazione del Back-End e Front-End		
Item ID	User Story/Criteri di accettazione	SP	Status
US_01	Come utente non registrato, voglio registrarmi al sistema per accedere alle funzionalità per gli utenti.	5	Closed
US_02	Come utente registrato, voglio accedere al mio profilo per gestire le mie informazioni.	3	Closed
US_03	Come utente, voglio sottoscrivere un abbonamento per accedere ai servizi di monitoraggio arnie.	8	Closed
US_04	Come apicoltore, voglio vedere una dashboard delle mie arnie per monitorarne la salute.	5	Closed
US_05	Come apicoltore, voglio visualizzare lo stato di salute delle arnie per intervenire se necessario.	3	Closed
US_06	Come apicoltore, voglio generare report dettagliati per ciascuna delle mie arnie.	2	Closed
US_07	Come apicoltore, voglio aggiungere nuove arnie al sistema per monitorarle	3	Closed
US_08	Come apicoltore, voglio rimuovere arnie non più in uso dal sistema.	2	Closed
US_09	Come apicoltore, voglio modificare i dettagli di un'arnia registrata.	2	Closed
US_12	Come apicoltore, voglio pianificare interventi sulle arnie.	3	Closed
US_13	Come apicoltore, voglio visualizzare i log degli interventi sulle arnie.	2	Closed



US_14	Come apicoltore, voglio cancellare un intervento pianificato.	2	Closed
US_15	Come apicoltore, voglio ricevere notifiche in caso di anomalie nelle arnie.	5	Closed
US_16	Come apicoltore, voglio che il sistema riconosca automaticamente eventuali anomalie nelle arnie.	8	Closed
US_17	Come Apicoltore, voglio interagire con una piattaforma user-friendly che non richieda l'uso di manuali, per gestire le mie arnie in modo efficace.	8	Closed
US_19	Come Apicoltore, desidero che i sensori siano sempre attivi, per monitorare costantemente lo stato delle mie arnie.	5	Closed
US_20	Come Apicoltore, voglio ricevere notifiche entro 30 secondi da un rilevamento di problema dai sensori, per intervenire prontamente	3	Closed
US_21	Come Apicoltore, desidero che la creazione di una nuova arnia nel sistema sia veloce, in meno di 3 secondi dall'operazione, per efficienza	2	Closed
US_22	Come Sensore, devo fornire misurazioni ogni ora, per garantire un tracciamento dettagliato delle condizioni delle arnie.	3	Closed
US_24	Come Apicoltore, voglio accedere alla piattaforma da vari dispositivi e browser, per una flessibilità massima nel monitoraggio delle mie arnie.	8	Closed
US_25	Come team di sviluppo, desideriamo che il sistema sia facile da mantenere e aggiornare, per ridurre i costi a lungo termine.	13	Closed
US_26	Come Apicoltore, voglio che il sistema sia accessibile da tutti i dispositivi che supportano HTML5, CSS e Javascript, per un uso senza barriere.	5	Closed
US_27	Come team di sviluppo, vogliamo utilizzare il framework Java Spring per lo sviluppo del software, per mantenere coerenza e efficienza	8	Closed
US_28	Come Apicoltore, desidero che il sistema tratti i miei dati nel rispetto della privacy e delle leggi vigenti, per la sicurezza delle mie informazioni.	5	Closed

4. Burn-Down Chart

	Giorno 0	Giorno 1	Giorno 2	Giorno 3	Giorno 4	Giorno 5
Effort effettivo	21.58	20.08	14.08	8.83	4.00	0.00
Effort stimato	21.58	17.26	12.95	8.63	4.32	0.00



5. Retrospective

Lo sprint si è concluso con l'esaurimento del backlog e con il completamento puntuale dello sviluppo del Back-End e del Front-End. In generale, non sono stati riportati imprevisti o ostacoli da parte del team. Inoltre, il burn-down chart mostra, analogamente allo sprint precedente, un effort, in media, costante ad eccezione del giorno 1, dovuta alla presenza, nel giorno successivo dell'esame scritto di IS, denotando una lieve riduzione del focus dei team members. I Project Managers sono soddisfatti del lavoro svolto dal team, dalla puntualità delle consegne e dall'andamento medio (vicino a quello stimato).