



Verbale interno 25/11/2025

SnakeByte (Gruppo 1):

Valeria Baleanu, Leonardo Pellizzon, Filippo Venzo, Giuseppe De Fina,
Francesco Pasqual, Christian Libralato, Luca Granziero
(2109911, 2111006, 2113705, 2113187, 2103119, 2101047, 2075512)

Informazioni documento			
Versione	Data	Stato	Destinatari
0.1.0	25/11/2025	Verificato	Interni: SnakeByte Esterne: prof. Vardanega Tullio, prof. Cardin Riccardo

Registro delle modifiche					
Versione	Data	Autore	Verificatore	Approvatore	Descrizione
0.1.0	25/11/2025	F. Pasqual	V. Baleanu	-	Prima stesura

Indice

1	Informazioni	3
2	Presenze	3
3	Attività svolte	3
4	Ordine del giorno	3
5	Approfondimento	3
6	Decisioni	4
7	Attività da svolgere	5

1 Informazioni

Data	Ora inizio	Ora fine	Modalità
25/11/2025	17:30	19:00	via <i>Discord_G</i>

2 Presenze

Nome	Cognome	Ruolo	Presenza
Giuseppe	De Fina	Responsabile	P
Francesco	Pasqual	Amministratore	P
Leonardo	Pellizzon	Progettista	P
Valeria	Baleanu	Verificatore	P
Filippo	Venzo	Analista	P
Christian	Libralato	Analista	P
Luca	Granziero	Analista	P

3 Attività svolte

Id	Id GitHub Issue	Assegnatario	Data
vi_2025_11_17.a1	-	F. Pasqual	23/11/2025
vi_2025_11_17.a2	#2	G. De Fina, V. Baleanu	23/11/2025
vi_2025_11_17.a3	-	G. De Fina	19/11/2025

4 Ordine del giorno

- Analisi dei requisiti: relazione *use case_G* - requisiti;
- gestione dei requisiti opzionali;
- migrazione documentazione e *repository* principale;
- sistema di *project e task management*;
- suddivisione dei compiti e preparazione presentazione per il *SAL_G* del 27/11/2025;
- assegnazione del *kit_G hardware* bianco.

5 Approfondimento

Analisi dei requisiti: relazione *use case* - requisiti

Gli analisti hanno presentato la situazione attuale relativamente all'individuazione degli *use case*, sollevando questioni riguardo alla granularità, a eventuali duplicazioni e al livello di astrazione degli stessi. Il gruppo ha concordato che gli *use case* devono essere astrazioni di alto livello e non includere dettagli implementativi o di *UI*, mentre i dubbi sulla granularità permangono.

Prima di proseguire, per allinearsi nell'analisi, ciascuno degli analisti dovrà produrre un *draft_G*, anche grafico, della possibile *user experience* nell'applicazione, indicando gli *use case* che ne fanno parte e dove si presentano.

Gestione dei requisiti opzionali

Il gruppo ha discusso riguardo alla considerazione dei requisiti opzionali nell'analisi dei requisiti e nella generazione degli *use case*. Tale decisione verrà presa dopo un confronto con il prof. Cardin e il responsabile di Vimar S.p.A..

Inoltre, il gruppo concorda che verrà implementato il requisito opzionale riguardante l'aggiunta di un amministratore, in modo da poter implementare un sistema di autenticazione amministrativa che sfrutti a pieno l'*API KNX IoT 3rd-party_G* e una modalità di gestione dei permessi.

Migrazione documentazione e *repository* principale

Il gruppo ha deciso che la documentazione prodotta finora e contenuta nel *repository* privato *Sorgenti* verrà spostata nel repository ufficiale del sito <https://github.com/SnakeByteTeam/snakebyteteam.github.io>. D'ora in avanti si lavorerà esclusivamente su quest'ultimo.

La migrazione dovrà tener conto del fatto che:

- nel *branch_G main* dovrà comparire tutto ciò che riguarda la *milestone_G Candidatura*;
- nel *branch develop* dovrà comparire tutto ciò che riguarda la *milestone* corrente.

Sistema di *project* e *task management*

Il gruppo ha discusso riguardo la possibile adozione di *Jira_G* per integrare il processo di creazione di *task* e *issue_G* finora realizzato interamente su *GitHub Projects_G*. Si sono valutati pro e contro, tenendo in particolar modo conto della complessità del *setup* di *Jira*, della necessità di integrarlo con *GitHub* e della compatibilità con il sistema adottato per la verifica tramite *pull request_G*.

A tal riguardo, il gruppo ha ancora pareri divisi e aspetta un confronto con il responsabile di progetto di Vimar S.p.A..

La decisione è stata dunque posticipata.

Suddivisione dei compiti e preparazione presentazione per il *SAL*

In vista del *SAL* del 27/11/2025, l'attuale responsabile G. De Fina è incaricato di creare una presentazione che mostri gli avanzamenti del gruppo, difficoltà e dubbi incontrati nelle ultime due settimane. La struttura della presentazione dovrà rispettare quella concordata con Vimar S.p.A. nel primo incontro conoscitivo e predefinita nell'apposito *template*.

Assegnazione del *kit* bianco

Dopo la notifica di Vimar S.p.A. della disponibilità di un secondo *kit* di sensori di colore bianco, il gruppo ha deciso che il responsabile della conservazione del *kit* sarà F. Pasqual.

6 Decisioni

Id	Descrizione
vi_2025_11_25.d1	<i>Use case</i> ad alto livello e indicazione chiara di requisiti obbligatori e funzionali
vi_2025_11_25.d2	Scelta del requisito opzionale sull'amministratore
vi_2025_11_25.d3	Migrazione dei documenti su https://github.com/SnakeByteTeam/snakebyteteam.github.io , dismesso il <i>repository</i> privato <i>Sorgenti</i>
vi_2025_11_25.d4	Creazione di <i>draft</i> di <i>user experience</i> tramite <i>use case</i>
vi_2025_11_25.d5	Il responsabile preparerà la presentazione per il <i>SAL</i> del 27/11/2025
vi_2025_11_25.d6	F. Pasqual responsabile del secondo <i>kit</i> di sensori

7 Attività da svolgere

Id	Id GitHub Issue	Descrizione	Assegnatario	Scadenza
vi_2025_11_25.a1	#1	Stesura e verifica del verbale dell'incontro del 25/11/2025	F. Pasqual, V. Baleanu	27/11/2025
vi_2025_11_25.a2	-	Creazione <i>draft</i> e diagrammi <i>user experience</i> e <i>use case</i>	F. Venzo, C. Libralato, L. Granziero	27/11/2025
vi_2025_11_25.a3	-	<i>Use case</i> per amministratore e relativa autenticazione	F. Venzo, C. Libralato, L. Granziero	30/11/2025
vi_2025_11_25.a4	-	<i>Use case</i> per gestione dei permessi	F. Venzo, C. Libralato, L. Granziero	30/11/2025
vi_2025_11_25.a5	-	Migrazione documentazione e <i>repository</i>	F. Pasqual	27/11/2025
vi_2025_11_25.a6	-	Correzione dei percorsi dei file nel codice sorgente del sito	C. Libralato	29/11/2025
vi_2025_11_25.a7	-	Preparazione presentazione <i>SAL</i>	G. De Fina	27/11/2025
vi_2025_11_25.a8	-	Test <i>API KNX IoT 3rd-party G</i>	L. Pellizzon	30/11/2025