

VERBALE RIUNIONE #17

11 MARZO 2020

www.redroundrobin.site — redroundrobin.site@gmail.com

Informazioni sul documento

Versione	1.0.0+b1.0
Uso	Interno
Stato	Approvato
Redattori	Fouad Mouad
Verificatori	Giuseppe Vito Bitetti
Approvazione	Lorenzo Dei Negri



Registro delle modifiche

Versione	Descrizione	Data	Autore	Ruolo
1.0.0+b0.10	Approvazione del documento	2020-03-15	Lorenzo Dei Negri	Responsabile
0.0.2+b0.10	Stesura e revisione del documento	2020-03-11	Fouad Mouad e Giuseppe Vito Bi- tetti	Amministratore e verificatore
0.0.1+b0.10	Creazione iniziale del documento	2020-03-11	Fouad Mouad	Redattore



Introduzione

Luogo e data dell'incontro

• **luogo**: videoconferenza su DISCORD_G;

• data: 2020-03-11;

• ora di inizio: 10:00;

• ora di fine: 12:00.

Ordine del giorno

- 1. Discussione sulla presentazione RP con le relative slide da realizzare;
- 2. Suddivisione dei task per la settimana corrente e per l'incremento da realizzare;
- 3. Prossimo incontro informale.

Presenze

- totale presenti: 7 su 7
- presenti:
 - Giuseppe Vito Bitetti;
 - Lorenzo Dei Negri;
 - Nicolò Frison;
 - Fouad Mouad (segretario);
 - Mariano Sciacco;
 - Alessandro Tommasin;
 - Giovanni Vidotto.
- assenti:
 - nessuno.



Svolgimento

Discussione sulla presentazione RP con le relative slide da realizzare

Si è discusso su quale impostazione dare alle slide della presentazione, su quali punti dare più peso ed è stato assegnato il ruolo di redigerle a due membri del gruppo.

Suddivisione dei task per la settimana corrente e per l'incremento da realizzare

L'incremento VI prevede di:

- creare lo schema del database relazionale (POSTGRESQL $_G$) e di quello non relazionale (TIMESCALE $_G$);
- implementare la comunicazione da topic Kafka verso il database non relazionale, per salvare i dati reperiti dai GATEWAY_G.

Oltre a questi compiti, dopo esserci confrontati col proponente, si è deciso di implementare anche la comunicazione tra le API_G e i database, in modo che solo se si vogliano mandare nuove configurazioni ai $GATEWAY_G$, si debba passare per $KAFKA_G$. In questo modo si rende più veloce la comunicazione tra API e Timescale per il reperimento dei dati dei sensori.

Sono stati quindi assegnati i ruoli per portare a termine questi compiti.

Prossimo incontro informale

Essendo prossima la presentazione della RP_G col committente, si è fissato un giorno per provare la presentazione e attuare modifiche alle slide, qualora fosse necessario.



Tracciamento delle decisioni

Codice	Descrizione
VI_2020-03-11_17.1	Suddivisi i ruoli per i compiti da realizzare durante la settimana.
VI_2020-03-11_17.2	Fissato un incontro per provare la presentazione in ingresso alla RP_G .