

SWEENEYTHREADS

ACTORBASE

A NoSQL DB BASED ON THE ACTOR MODEL

Manuale Utente

Redattori:

Maino Elia

Tommasin Davide

Approvazione:

Verifica:



Versione 1.0.0

12 maggio 2016

Indice

1	Introduzione	3
1.1	Scopo del documento	3
1.2	Scopo del prodotto	3
1.3	Glossario	3
1.4	Riferimenti	3
1.4.1	Informativi	3
1.4.2	Normativi	3
	Elenco delle figure4 Elenco delle tabelle5	

Diario delle modifiche

Versione	Data	Autore	Descrizione
1.0.0	2016-05-12	Tommasin Davide	Creazione scheletro documento e stesura introduzione

Tabella 1: Diario delle modifiche

1 Introduzione

1.1 Scopo del documento

Questo documento rappresenta il manuale utente per l'utilizzo del database NoSQL *Actorbase*. In questo documento verranno descritte dettagliatamente tutte le caratteristiche dell'applicativo utilizzabili dall'utente.

1.2 Scopo del prodotto

Lo scopo del progetto è la realizzazione di un DataBase NoSQL key-value basato sul modello ad Attori con l'obiettivo di fornire una tecnologia adatta allo sviluppo di moderne applicazioni che richiedono brevissimi tempi di risposta e che elaborano enormi quantità di dati. Lo sviluppo porterà al rilascio del software sotto licenza MIT.

1.3 Glossario

Al fine di evitare ambiguità di linguaggio e di massimizzare la comprensione dei documenti, il gruppo ha steso un documento interno che è il *Glossario v2.0.0*. In esso saranno definiti, in modo chiaro e conciso i termini che possono causare ambiguità o incomprensione del testo.

1.4 Riferimenti

1.4.1 Informativi

- Slide dell'insegnamento Ingegneria del software mod.A:
<http://www.math.unipd.it/~tullio/IS-1/2015/Dispense/E02.pdf>

1.4.2 Normativi

- Norme di progetto: *Norme di progetto v2.0.0*
- Capitolato d'appalto Actorbase (C1):
<http://www.math.unipd.it/~tullio/IS-1/2015/Progetto/C1p.pdf>

2 Istruzioni per l'utilizzo

2.1 Requisiti di sistema

2.1.1 Requisiti Hardware

2.1.2 Requisiti Software

2.2 Installazione

3 Guida alle funzionalità

Elenco delle figure

Elenco delle tabelle

1	Diario delle modifiche	2
---	----------------------------------	---