

1 marzo 2016

**Titolo:** Riunione per decisioni generali

**Assenti:** Tommasin Davide

**Ora inizio:** 11:20

**Decisioni prese durante la riunione:**

- 1 Scelto di scartare Tracy come tracciamento dei requisiti
- 2 Key - value: object - object
- 3 Scelto di utilizzare (build 1.8.0\_73-b02)
- 4 Scala sdk 2.11 akka 2.4
- 5 Singola key, key univoca
- 6 Differenziare ogni comando (crea tabella e crea db nomi diversi)
- 7 Scelta dei comandi:
  - Inserimento: INSERT key value
  - Aggiornamento: UPDATE key value
  - Cancellazione: REMOVE key
- 8 Comandi da implementare:
  - EXPORT (esporta tutti i db)
  - SHOWDB (elenca tutti i database presenti)
  - EXPORTDB nomeDB (esporta il database con il nome selezionato)
  - USEDDB nomeDB (seleziona il database)
  - CREATEDB nomeDB (crea un database con il nome specificato)
  - DELETEDB nomeDB (cancella il databse con il nome specificato, se non presenta lancia un errore)
  - RENAMEDB nomeDB nomeDBAggiornato (aggiorna il nome del database selezionato con il nuove nome)
  - SHOW (elenca tutte le mappe all'interno del DB)
  - USE mappa (seleziona la mappa da utilizzare)
  - CREATE mappa (crea la mappa con il nome scritto)
  - DELETE mappa (cancella la mappa con quel nome)
  - RENAME mappa mappaAggiornata (rinomina la mappa con quel nome)
  - GET key (restituisce il value associato alla key cercata)
  - APPEND key value (aggiunge in cosa value al value già esistente alla key)
  - KEYS (elenca tutte le chiavi presenti nella mappa)
  - CONNECT indirizzoIP [login pw] (esegue il login all'indirizzo, login e pw sono opzionali, se non vanno inseriti vengono richiesti subito dopo dal programma)

- DISCONNECT (disconnette dall'indirizzo IP)
- HELP (stampa la lista intera dei comandi)

9 GET, KEYS, . . . , convertono il value in stringa e visualizzano la conversione sul terminale

10 Lista domande da fare a Cardin:

- Fino a che livello dura il legame tra caso d'uso e requisiti dedotti?
- Limitazioni hardware/software? Jdk? Test?
- Sistemi di permessi a che livello? Solo server o anche db, schemi?

**Orario fine:** 12:50

**Stesura:** Nicoletti Luca.

**Approvazione:** *Responsabile* Biggeri Mattia.