

## สรุป mongodb จาก tweets @sakez [1]

เขียนโดย [sake](#) [2] เมื่อ 2011-06-07 13:14



หลายวันก่อน ทวิตเกี่ยวกับ mongodb เลยสรุปเป็นรายการได้ ดังนี้

- mongodb เก็บข้อมูลโดยใช้ BSON และ query ใช้ array กับ JSON
- สามารถ เก็บเป็น graph node/edge แต่รู้สึก feature บางอย่างก็ยังไม่ดีนัก
- BSON นี้มันก็ flat file ต่ๆ นี่เอง อย่างงี้ก็โวลี
- mongodb เป็น non-relation database 0\_o ใช้ embed model ลงไปใน field เลย
- mongodb มี field ประเภทที่ embed collection ของ python ลงไปได้เลย เช่น list field, set field, dict field #แหล่มมาก
- ถึงบอก non-relational แต่เอาเข้าจริง embedded object = 1 to many relation แล้วก็วิธีสร้าง model เก็บ collection แทน
- รูปแบบการเก็บของ #mongodb = { database:{collection:{document:{field:{key:value}}}}}
- mongodb ทำการ index object ID ของ model อัตโนมัติ แต่สามารถทำ multi-field/sparse/decending index ได้ ส่วน lucene น่าจะ fulltext index เลย
- ประเด็นเหมือน #mongodb เป็น non-relational พอจะ convert พวก foreign key หรือ relation ใน SQL > noSQL แล้วยังงงๆ

#mongodb ไม่สามารถทำ multi-table inheritance ใน #django ได้

Tags: [mongodb](#) [3]

[database](#) [4]

[noSQL](#) [5]

Source URL (modified on 2011-06-15 21:25): <https://sake.in.th/node/98>

### Links

[1] <https://sake.in.th/blog/%E0%B8%AA%E0%B8%A3%E0%B8%B8%E0%B8%9B-mongodb-%E0%B8%88%E0%B8%B2%E0%B8%81-tweets-sakez>

[2] <https://sake.in.th/users/sake>

[3] <https://sake.in.th/tags/sitetags/mongodb>

[4] <https://sake.in.th/tags/sitetags/database>

[5] <https://sake.in.th/tags/sitetags/nosql>