# 1. MySQL – MySQLD – MySQLAdmin

\_ MySQLD: is the server executable (one of them), đây là một server dùng để manage database

\_ MySQL: is the command line client.

\_ MySQLAdmin: is a maintainance or administrative utility.

# 2. Storage Engine

**Address:** http://ktmt.github.io/blog/2013/05/07/storageenginemysql/

Storage Engine thực chất là cách MySQL lưu trữ dữ liệu trên đĩa cứng.

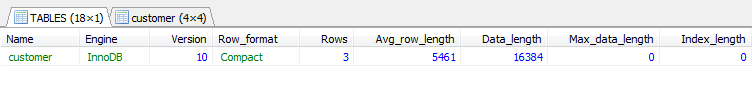
**InnoDB engine:** Là engine phức tạp nhất trong các engine của MySQL

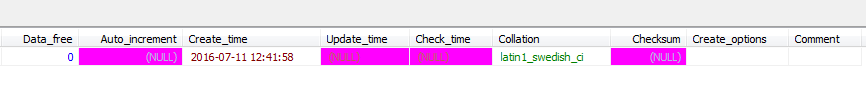
InnoDB engine có hỗ trợ transaction;

Use this query to show information table:

**show** **table** **status** **like** 'customer';

**result:**



****

Transaction define:

http://vietjack.com/sql/transaction\_trong\_sql.jsp