



链滴

MySQL 5.7 GA 版本发布，原生 JSON 类型支持

作者: [fhway](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1445750949134>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

<p>Oracle 刚在 Twitter 上官方宣布 MySQL 5.7 GA 版本的发布，也就是说从现在开始 5.7 已经可在生产环境中使用，有任何问题官方都将立刻修复。</p>

<p>MySQL 5.7 主要特性：</p>

<ol class="list-paddingleft-2">

<p>更好的性能：对于多核CPU、固态硬盘、锁有着更好的优化，秒100W QPS已不再是MySQL的追求，下个版本能否上200W QPS才是吾等用户更关心的</p>

<p>更好的InnoDB存储引擎：内容太多，就等Inside君的《MySQL技术内幕：InnoDB存储引擎》第版吧；</p>

<p>更为健壮的复制功能：复制带来了数据完全不丢失的方案，传统金融客户也可以选择使用MySQL数据库。此外，GTID在线平滑升级也变得可能；</p>

<p>更好的优化器：优化器代码重构的意义将在这个版本及以后的版本中带来巨大的改进，Oracle官正在解决MySQL之前最大的难题；</p>

<p>原生JSON类型的支持：文档数据库们已经哭晕在厕所了吧；</p>

<p>更好的地理信息服务支持：InnoDB原生支持地理位置类型，支持GeoJSON，GeoHash特性；</p>

<p>新增sys库：这是Inside君最爱的功能（虽然5.6也可以支持），但是知道的人好像不怎么多，以这会是DBA访问最频繁的库。</p>

<p>不过有意思的是，虽然 Oracle 宣称 5.7 版本 GA，但是开放给用户下载还需要等到10月26日（国时间）。目测是为了配合 Oracle OpenWorld 大会。anyway，一切的等待，毫无疑问，通过未来间的证明，都必将是值得的。</p>

<p>via InsideMySQL</p>