二十四分钟精通ClickHouse Materialized View

ClickHouse是一个非常出色列数据库,对大数据量的实时分析有极佳的性能。本文用来介绍其MV(Materialized View,物化视图)的内部机制,帮助大家理解后更准确的使用。

MV是一个trigger

定义MV,实际上定义了一个insert trigger。数据数据写入source table时,会根据配置分成多个block,MV从block中读取数据,写入MV对应的storage table中。

- MV不会读取source table读取
- 调用一次insert时,MV select可能会被trigger多次

数据写入

