数据库 账号:guohao 密码:zaq1230. author 端口:3306 componet PK author\_id PK, FK1 component\_id tag为此 component的 avatar tag 标签,可以 name  ${\tt ctime}$ 有多个,以, contact utime 分隔 account  ${\tt description}$ pwd name author\_id cover name字段在componet中是唯一的, 通过name字 段在进行文件寻址。 文件存储路径如下: /file \*\*\*\*/component\_name\_a/version\_1 \*\*\*\*/component\_name\_a/version\_2 ..... \*\*\*\*/component\_name\_b/version\_1