redis缓存设计

1 用户好友列表

Key : “ubl \_”+ user\_id，如： ubl\_123456

Value : RDBuddyList

message RDBuddyList{

optional uint64 update\_time = 1; //服务器最新的版本

repeated RDBuddyInfo buddy\_info\_list = 2;

}2 群成员列表

Key: “gml\_” + group\_id,如：gml\_123456

Value :RDGroupMemberList

message RDGroupMemberList {

repeated com.proto.group.GroupMemberItem member\_list = 1;

optional uint32 update\_time = 2;

}

3 用户群列表

Key: “ugl\_”+ user\_id,如：ugl\_123456

Value:RDUserGroupList

message RDGroupItem{

optional uint32 group\_id=1;

optional uint64 update\_time = 2; //创建/删除时间

}

message RDUserGroupList {

repeated RDGroupItem group\_item\_list = 1;

}

4 群信息

Key: “gi\_”+group\_id,如gi\_123456

Value:RDGroupInfo

message RDGroupInfo{

Optional com.proto.group.GroupInfo group\_info=1;

}