即时通讯中最有价值的数据 - 关系链模块业务分析&数据库设计

弱好友关系设计

◆ sub关注表 (uid1, uid2)

◆ fans粉丝表 (uid1, uid2)

强好友关系设计

◆ friend (uid1 , uid2)

select * from friend where uid1 = A union select * from friend uid2 = A $_{\circ}$

改进版强好友关系设计

◆ friend (uid1 , uid2)

用户A 用户B 用户A

关系链表最终设计

对象 im_friendship @im-core ((txy) - 表						
□ 保存 □ 添加字段 ■ 插入字段 ■	删除字段 🔑 主键 1	、上移 ↓ 下	移				
字段 索引 外键 触发器 选项	注释 SQL 预览						
名	类型	长度	小数点	不是 null	虚拟	键	注释
app_id	int	11		<u>~</u>		<i>P</i> 1	
from_id	varchar	50		\checkmark		<i>P</i> 2	
to_id	varchar	50		$\overline{\mathbf{v}}$		P 3	
remark	varchar	100					备注
status	tinyint	5					1正常 2删除 0未添加
black	tinyint	5					1正常 2拉黑
black_sequence	varchar	255					
create_time	bigint	20					
friend_sequence	bigint	20					seq
add_source	varchar	20					来源
extra	varchar	1000					