

---

**XXX-系统**

XXXX 有限公司

—— **机密文件** ——

## 文档信息

项目名称: xxx-系统

项目经理:

文档版本编号:

项目管理阶段:

文档版本日期:

质量复审方法:

起草人:

起草日期:

复审人:

复审日期:

XX 公司谨依据与 XX 公司签订的服务合同,按约定的目的和用途提供服务并撰写本报告。未经项目工作小组事先书面许可,本报告及其内容不应向除 XX 公司的其他关联公司以外的其他任何第三方分发、讨论或透露。XX 公司将不对任何获得本报告或得知报告内容的第三方承担责任和义务。

**XXXX 有限公司**

---

# 2018 年 2 月

## 目录

- 1 用户模块 .....7
  - 1.1 关联关系 .....7
  - 1.2 表清单 .....7
  - 1.3 表列清单 .....7
    - 1.3.1 user\_info 【用户信息表】 .....8
    - 1.3.2 event 【志愿者活动表】 .....8
    - 1.3.3 event\_tag 【活动标签表】 .....9
    - 1.3.4 event\_apply 【活动申请表】 .....10

---

---

## 1 用户模块

---

### 1.1 关联关系

未绘制关系图

---

### 1.2 表清单

名称	代码	备注
user_info	用户信息表	
event	志愿者活动表	
event_tag	活动标签表	
event_apply	活动申请表	

---

### 1.3 表列清单

### 1.3.1 user\_info 【用户信息表】

代码	名称	数据类型	主键	备注
user_id	用户 id	INT	是	
user_class	班级	VARCHAR(32)		
user_school	学院	VARCHAR(32)		
user_avator	用户头像	VARCHAR(32)		头像路径
user_name	用户姓名	VARCHAR(32)		
user_score	用户积分	INT		100~0 分数, 初始 100 分, 低于 60 份不得发布活动, 参加活动
password	用户密码	VARCHAR(32)		des 加密数据(md5 不可逆加密算法)
stu_id	学号	VARCHAR(32)		
create_time	创建时间	DATETIME		
role	用户身份	INT		0 普通用户 1 管理员

### 1.3.2 event 【志愿者活动表】

代码	名称	数据类型	主键	备注
event_id	活动 id	INT	是	
event_img_url	活动的图片 链接	VARCHAR(32)		

start_time	活动开始时间	DATETIME		
title	活动标题	VARCHAR (32)		
location	活动地点	VARCHAR (32)		
user_id	发起人	VARCHAR (32)		
description	活动介绍	VARCHAR (1024)		
end_time	活动结束时间	DATETIME		
event_score	积分	VARCHAR (32)		
supply_name	举办方	VARCHAR (32)		
status	活动进行状态	VARCHAR (32)		报名中/进行中/已结束
maxnum	上限人数	INT		

### 1.3.3 event\_tag 【活动标签表】

代码	名称	数据类型	主键	备注
et_id	自增长用户标签名	INT	是	
tag_name	标签名	VARCHAR (32)		

### 1.3.4 event\_apply 【活动申请表】

代码	名称	数据类型	主键	备注
event_apply_id	自增长 id	INT	是	
user_id	申请人的 id	INT		
event_id	活动的 id	INT		
apply_status	申请状态	VARCHAR(32)		报名中/报名通过/已签到/已完成/未签到
created_time	创建时间	DATETIME		