系统参数

杨志鹏

2014年11月3日

目录

1	系统变量类型	1
2	用户组	2
3	系统函数 3.1 普通系统函数	2 2 3
	1 系统变量类型	
	• string: 字符串	
	• int: 整型	
	• float: 浮点数	
	• bool: 布尔量	
	• sec: 秒 (格式: *s, * ∈ [-128, 127]) (8bits)	
	• min: 分钟 (格式: *i, * ∈ [-32768, 32767]) (16bits)	
	• hour: 小时 (格式: *h, *∈[-32768,32767]) (16bits)	
	• day: 天 (格式: *d, * ∈ [-32768, 32767]) (16bits)	
	• month: 月 (格式: *m, * ∈ [-32768, 32767]) (16bits)	

- year: 年 (格式: *y, * ∈ [-32768, 32767]) (16bits)
- now: 系统即时时间。
- user: 用于管理用户的一个类。

2 用户组

管理员

- 系统: 最高权限用户。(class 0)
- 受信任的伴侣: 最高权限用户。(class 0)
- 女朋友/伴侣: 特权用户。(class 1)
- 受信任的亲属: 特权用户。(class 1)
- 受信任的好朋友: 高级用户。(class 2)
- 好朋友: 中高级用户。(class 3)

普通用户

- 朋友: 普通用户。(class 5)
- 陌生人: 不受信任用户。(class 6)

受限用户

- 受限:可能会造成危险用户。(class 8)
- 危险: 危险用户。(class 9)

3 系统函数

3.1 普通系统函数

string yzp_query_doing_what(now/hour);
接受一个now或hour(只接受小于等于 24h 的值)型参数。
now/hour-> 某段时间。
返回某段时间内,即将做的事情。

3.2 高级系统函数

• bool yzp delete user(user);

接受一个user型参数。

user-> 需要删除的用户。

允许高级别管理员从系统中删除某用户:除class 3以外的管理员可以删除比自己低 2 级或以上用户。返回true或false。

• bool yzp_alter_friend_level(user,int);

接受一个user型和一个int型参数。

user-> 需要修改等级的用户。

int->修改后等级(只能比原来等级低)。

允许高级别管理员从系统中修改对某用户的亲密度。返回true或false。

• int yzp_query_user_level(user);

接受一个user型参数。

user-> 需要查询的用户。

允许管理员查询与自己一样或比自己等级低的用户的用户组。返回参数中用户的等级。

• void yzp_activate(void);

没有参数。

允许管理员激活焦点。无返回值。

• void yzp_focus(void);

没有参数。

允许管理员激活焦点。无返回值。(与 yzp_activate() 功能相同)