

悟空 CRM 部署说明

云顶云运维组

2017 年 8 月 14 日

目录

一、安装说明.....	3
二、安装准备.....	3
三、数据库修改密码.....	3
四、创建数据库用户并授权.....	4
五、配置 mysql 远程连接.....	5
六、初始化悟空 CRM.....	5
七、SMTP 配置.....	8

一、安装说明

1、系统及版本说明：

Centos : 6.8
nginx : 1.8
mysql : 5.6
php : 5.6
悟空 crm : 0.5.5

2、软件安装目录

MySQL : /usr/local/mysql
Php : /usr/local/php
Nginx : /usr/local/nginx
Discuz : /data/discuz

3、MySQL 说明

Mysql root 用户密码 : www.tjxm.com
Mysql crm 用户密码 : www.tjxm.com

4、安装日志请查看/root/install.log 文件,

二、安装准备

首先准备好连接 linux 服务器的工具, 推荐用 xshell, xshell 是一个强大的安全终端模拟软件, 它支持 SSH1, SSH2, 以及 Microsoft Windows 平台的 TELNET 协议。

三、数据库修改密码

1、登录数据库 : mysql -uroot -pwww.tjxm.com

```
[root@i2m5e113i7xzg1bzp4qjgiZ ~]# mysql -u root -p[REDACTED]
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 184
Server version: 5.1.73 Source distribution

Copyright (c) 2000, 2013, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql>
```

2、使用数据库 : use mysql;

```
mysql> use mysql
Reading table information for completion of table and column names
You can turn off this feature to get a quicker startup with -A

Database changed
mysql>
```

3、修改数据库密码,new_password 是您要设置的新密码：

update user set password = password('new_password') where user = 'root';

```
mysql> update user set password = password('new_password') where user = 'root';
Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)
Rows matched: 4 Changed: 0 Warnings: 0

mysql>
```

4、刷新权限: flush privileges;

```
mysql> flush privileges;
Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)

mysql> exit
Bye
[root@iZm5e113i7xzglbZ ~]#
```

四、创建数据库用户并授权

1、登录数据库：mysql -uroot -p 刚刚设置的新密码

```
[root@iZm5e113i7xzglbZ ~]# mysql -u root -p
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 184
Server version: 5.1.73 Source distribution

Copyright (c) 2000, 2013, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql>
```

2、创建用户 mysql 并授权,

grant all privileges on *.* to '用户名'@'%' identified by '用户名密码';

grant all privileges on *.* to '用户名'@'localhost' identified by '用户名密码';

```
mysql> create user '用户名'@'%' identified by '用户名密码';
Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)

mysql> grant all privileges on *.* to '用户名'@'%' identified by '用户名密码';
Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)

mysql> grant all privileges on *.* to '用户名'@'localhost' identified by '用户名密码';
Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)
```

3、刷新权限: flush privileges;

```
mysql> flush privileges;
Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)

mysql> exit
Bye
[root@iZm5e113i7xzglbzb4qjgiZ ~]#
```

五、配置 mysql 远程连接

1、配置完成之后，很多用户反映通过 root 用户不能远程登陆数据库，是因为我们没有为 root 用户设置远程连接的权限，参考创建数据库用户并授权进行配置，将用户名更改为 root，用户名密码设置为 root 用户的密码配置权限即可远程登陆

```
mysql> grant all privileges on *.* to 'root'@'%' identified by 'root';
Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)

mysql> grant all privileges on *.* to 'root'@'localhost' identified by 'root';
Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)

mysql>
```

六、初始化悟空 CRM

1、通过 Web 浏览器访问我们的服务器 IP，使用安装向导来安装我们的悟空 CRM 软件。



The screenshot shows the installation wizard for 悟空CRM (Wukong CRM). The header includes the logo and text "悟空软件 | 安装向导" (Wukong Software | Installation Wizard) and "悟空CRM 简体中文【0.5.5】20160419" (Wukong CRM Simplified Chinese [0.5.5] 20160419). The main content is a scrollable text area titled "悟空CRM系统开源版使用协议" (Wukong CRM System Open Source Edition Usage Agreement). The text includes copyright information for 2012-2016, a thank you message, and detailed terms of use regarding the license, user responsibilities, and the right to terminate the service. At the bottom of the text area is a blue button labeled "我同意" (I Agree). Below the text area, the footer contains copyright information: "© 2012 - 2016 悟空CRM & 卡卡罗特软件科技有限公司 豫ICP备13004021号" and "软件著作权登记证书编号: 软登字第0777945号".

2、检查安装环境，必须保证 php 支持 curl、zlib 等扩展

The screenshot shows the '1. 检查安装环境' (Check Installation Environment) step of the Wukong CRM installation wizard. The interface includes a progress bar at the top with three stages: '检查安装环境' (checked), '创建数据库' (pending), and '安装成功' (pending). Below the progress bar is a table summarizing the current environment, recommendations, and potential impacts.

检查项目	当前环境	悟空CRM的建议	功能影响
操作系统	Linux	WINNT/Linux/类Linux	
PHP版本	5.6.24	>5.2.x	部分功能不稳定
MySQL扩展	✓	开启	无法完成安装
session	✓	开启	不能正常登陆
curl扩展	✓	开启	
zlib扩展	✓	开启	
mb_string扩展	✓	开启	
附件上传	2M	>2M, <20M	影响上传附件的大小

目录文件	所需状态	当前状态
/Uploads	可写、读	✓
/App/Runtime	可写、读	✓
/App/Conf	可写、读	✓

At the bottom of the table are two buttons: '上一步' (Previous Step) and '下一步' (Next Step). The footer contains the copyright information: © 2012 - 2016 悟空CRM & 卡卡罗特软件科技有限公司 豫ICP备13004021号

3、配置数据库环境，在本镜像中，数据库服务器采用默认的 localhost，数据库名为 crm，数据库用户名为 crm，数据库密码为 www.tjxm.com，并设置自定义我们的管理员密码。若已修改了数据库密码，请使用新密码来配置悟空 crm，否则会出现数据库连接的错误。

The screenshot shows the '2. 创建数据库' (Create Database) step of the Wukong CRM installation wizard. The interface includes a progress bar at the top with three stages: '检查安装环境' (checked), '创建数据库' (checked), and '安装成功' (pending). Below the progress bar is a form titled '填写数据库信息' (Fill in database information) and '请填写CRM管理员信息' (Please fill in CRM administrator information).

填写数据库信息

数据库主机: localhost 数据库服务器地址, 一般为 localhost

数据库名: crm

端口: 3306 一般为 3306

数据库用户名: crm

数据库密码: www.tjxm.com

表前缀: 5kcrm_

数据字符集: UTF8

请填写CRM管理员信息

管理员账号: admin

管理员密码: admin

At the bottom of the form are two buttons: '上一步' (Previous Step) and '下一步' (Next Step). The footer contains the copyright information: © 2012 - 2016 悟空CRM & 卡卡罗特软件科技有限公司 豫ICP备13004021号

4、如图所示，悟空 CRM 安装成功

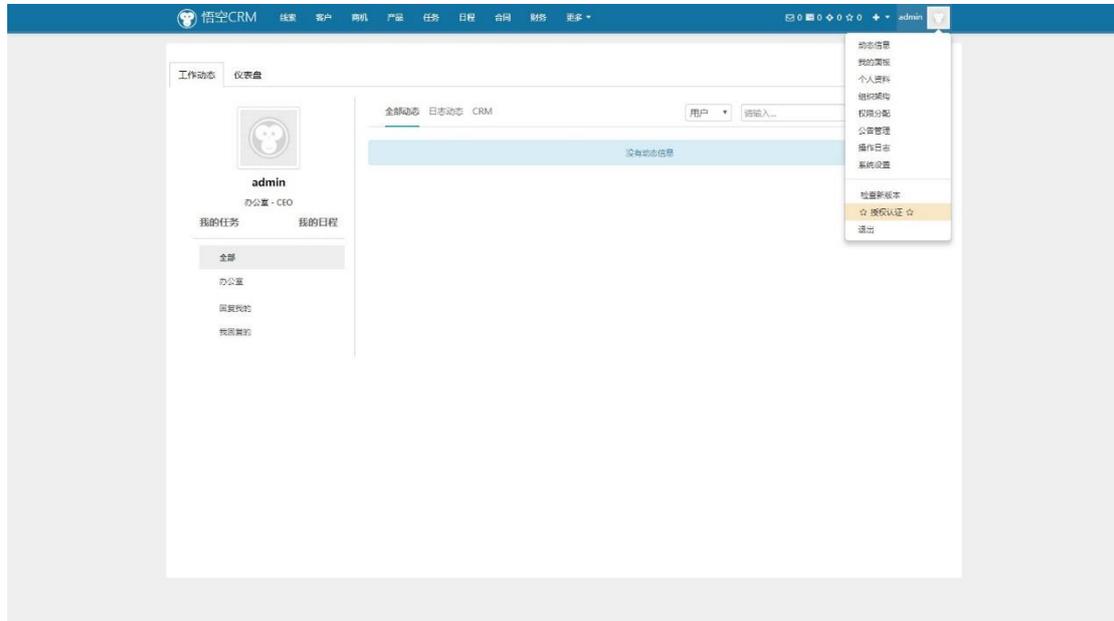


5、如图所示，悟空 CRM 安装完成，请登录并配置 SMTP 信息，否则无法使用密码找回功能，至此，您的论坛已经安装完成，可以通过 <http://您的IP/>来访问了。

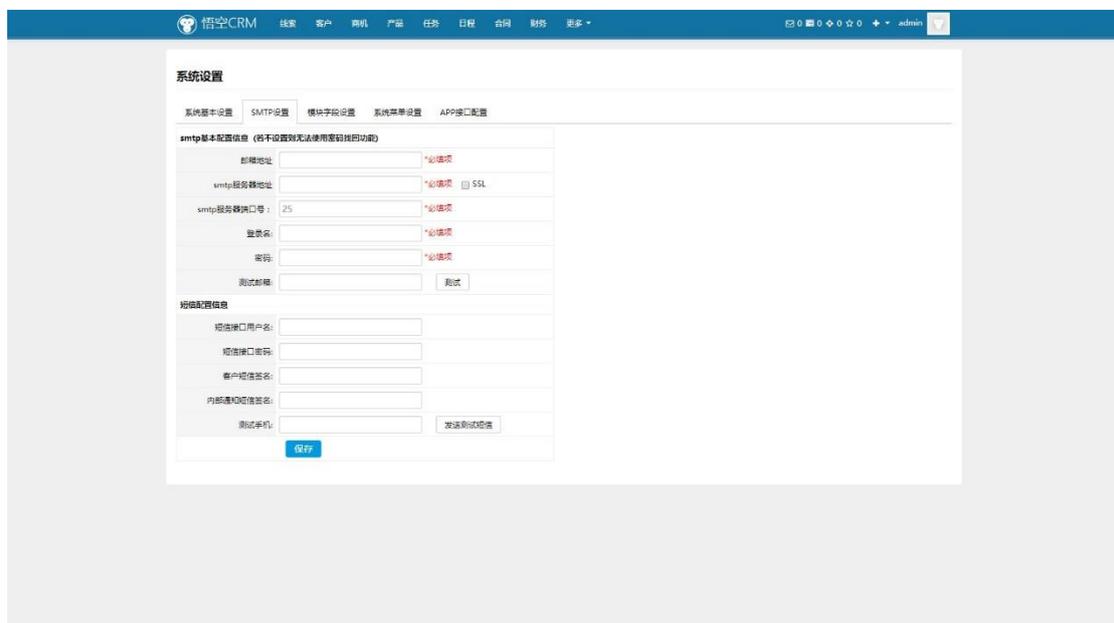


七、SMTP 配置

1、使用刚刚创建的管理员账号密码登录到系统后，点击右上角“头像”后出现下来菜单，单击“系统设置”进入到设置界面



2、进入到设置界面后，单击上方选项卡“SMTP 设置”。填入密码找回用的邮箱信息后单击“保存”按钮后，配置生效。



至此配置全部结束