

## Squirrelmail mit Roundcube ersetzen

### Informationen

<b>Name</b>	Roundcube
<b>Benutzeroberfläche</b>	Web-basierend
<b>Programmiersprache</b>	PHP
<b>Aktuelle Version</b>	0.7.2
<b>Datum</b>	11.03.2012
<b>Sprache(n)</b>	Mehrsprachig
<b>Webpräsenz</b>	<a href="#">Hauptseite</a> / <a href="#">SourceForge</a>

## Vorwort

Ab 15.03.2012 ist [Squirrelmail](#) der Standard-Webmail-Klient. Diese kleine Anleitung soll zeigen, wie [Roundcube](#) als Standard-Webmail-Klient installiert werden kann. Roundcube bietet eine moderne Webmail-Oberfläche mit all den zu erwarteten Funktionen an.

Das Ersetzen der Webmail-Oberfläche ist sehr einfach, dazu sind diese Schritte nötig.

## Vorbereitung

### 1. Squirrelmail löschen

Zuerst wird die System-Webmail in das gleiche Verzeichnis verschoben, falls ein späteres Zurücksetzen erforderlich oder gewünscht ist.

```
mv /var/www/imsdp/gui/public/tools/webmail /tmp
```

### 2. Roundcube vorbereiten

```
cd /tmp
wget
http://switch.dl.sourceforge.net/project/roundcubemail/roundcubemail/0.7.2/r
oundcubemail-0.7.2.tar.gz
tar -xzf roundcubemail-0.7.2.tar.gz
```

### 3. Datenbank vorbereiten

Roundcube braucht seine eigene Datenbank (roundcubemail), um Problemen bei der Kollision mit imscp zu vermeiden. Es kann der Benutzernamen, der für die Mail-Verwaltung erstellt wurde,

verwendet werden.

```
### Für eine neue INSTALLATION von Roundcube ###  
mysql -u root -p roundcubemail <  
/tmp/roundcubemail-0.7.2/SQL/mysql.initial.sql  
  
#### Zur AKTUALISIERUNG von Roundcube ####  
mysql -u root -p roundcubemail <  
/tmp/roundcubemail-0.7.2/SQL/mysql.update.sql
```

## 4. Roundcube in das Verzeichnis verschieben

```
mv roundcubemail-0.7.2 /var/www/imsdp/gui/public/tools/webmail  
chmod 777 /var/www/imsdp/gui/public/tools/webmail/logs  
chmod 777 /var/www/imsdp/gui/public/tools/webmail/temp  
cd /var/www/imsdp/gui/public/tools/webmail/config/
```

In der Regel muss nur die db.inc.php-Datei bearbeiten werden, um die Anmeldeinformationen für die Datenbank hinzuzufügen, kann die Datei mit dem Vi-Editor bearbeiten werden, wahlweise kann auch nano verwendet werden, dazu vi mit nano tauschen

```
vi /var/www/imsdp/gui/public/tools/webmail/config/db.inc.php.dist  
mv db.inc.php.dist db.inc.php  
mv main.inc.php.dist main.inc.php  
# Roundcube-Installer zwecks Sicherheit löschen  
rm -Rf /var/www/imsdp/gui/public/tools/webmail/installer
```

# Problembehandlung

## PHP Einstellungen

Roundcube erfordert, dass die php.ini die Sessions nicht verschlüsselt. Dies kann in der php.ini für den Master-Benutzer (/var/www/fcgi/master/php5/php.ini) geändert werden.

```
magic_quotes_gpc = off  
[suhosin]  
suhosin.session.encrypt = off
```

## Individuelles Logo

Um das Logo für die Webmail zu ändern, müssen diese Dateien mit den eigenen ersetzt werden

```
/var/www/imsdp/gui/public/tools/webmail/skins/default/images/roundcube_logo.gif  
/var/www/imsdp/gui/public/tools/webmail/skins/default/images/roundcube_logo.png  
/var/www/imsdp/gui/public/tools/webmail/skins/default/images/roundcube_logo_print.gif  
/var/www/imsdp/gui/public/tools/webmail/skins/default/images/favicon.ico
```

## Optionen für main.php

Es hängt von dem Fall ab, aber es wird empfohlen, wenn mindestens einer dieser Optionen verwendet wird.

```
$rcmail_config['imap_auth_type'] = LOGIN;  
$rcmail_config['default_host'] = 'localhost';  
$rcmail_config['smtp_server'] = 'localhost';  
$rcmail_config['smtp_user'] = '%u';  
$rcmail_config['smtp_pass'] = '%p';  
$rcmail_config['identities_level'] = 3;  
$rcmail_config['quota_zero_as_unlimited'] = true;  
$rcmail_config['create_default_folders'] = true;
```

Dies wird für Geschwindigkeit und um einige Ärgernisse zu beheben, empfohlen:

```
$rcmail_config['imap_force_lsub'] = true;  
$rcmail_config['message_sort_col'] = 'date';  
$rcmail_config['enable_spellcheck'] = false;  
$rcmail_config['logout_expunge'] = true;
```

Wenn ein gültiges Zertifikat vorhanden ist

```
$rcmail_config['force_https'] = true;
```

From:  
<https://wiki.i-mscp.net/> - **i-MSCP Documentation**

Permanent link:  
[https://wiki.i-mscp.net/doku.php?id=de:start:howto:replace\\_squirrelmail\\_with\\_roundcube](https://wiki.i-mscp.net/doku.php?id=de:start:howto:replace_squirrelmail_with_roundcube)

Last update: **2012/06/18 20:44**

