

IT заметки на полях

Полезные заметки о IT

Миграция на Zimbra с постороннего почтовика

Для переноса почты с постороннего почтового провайдера к которому у вас нет доступа по ssh, можно использовать Perl утилиту `imapsync`

Сначала подготовим пакеты

```
apt-get install makepasswd rcs perl-doc libio-tee-perl git libmail-imapclient-perl libdigest
```

Для пущей убедительности можно поставит необходимые пакеты через CPAN

```
perl -MCPAN -e "install Mail::IMAPClient"  
perl -MCPAN -e "install Term::ReadKey"  
perl -MCPAN -e "install IO::Socket::SSL"  
perl -MCPAN -e "install Digest::HMAC_MD5"  
perl -MCPAN -e "install URI::Escape"  
perl -MCPAN -e "install File::Copy::Recursive"  
perl -MCPAN -e "install IO::Tee"  
perl -MCPAN -e "install Unicode::String"  
perl -MCPAN -e "install Data::Uniqid"  
perl -MCPAN -e "install Authen::NTLM"
```

Клонировем репозиторий `imapsync`

```
git clone git://github.com/imapsync/imapsync.git
```

Запускаем установщик

```
cd imapsync  
mkdir dist  
sudo make install
```

Смотрим, что получилось

```
# imapsync -v  
1.607
```

Запускаем процес переноса почты с одного сервера на другой

```
imapsync --host1 server1 -user1 user@server1 --password1 user1password --ssl1 --host2 ser
```

Из полезного:

можно исключить синхронизация некоторых папок доп. ключем

```
--exclude '^Junk\ E-Mail'  
--exclude '^Deleted\ Items'
```

Ограничить кол-во запросов писем

```
--split1 100 --split2 100
```

Не сравнивать размер писем на двух серверах

```
--allowsizeismatch
```

Пишут, что этот ключ помогает если очень большие ящики

```
--useheader Message-ID
```

Результат работы скрипта:

```
++++ Statistics  
Transfer started on      : Thu Feb 26 16:08:53 2015  
Transfer ended on      : Thu Feb 26 16:18:25 2015  
Transfer time          : 572.5 sec  
Messages transferred    : 1823  
Messages skipped       : 573  
Messages found duplicate on host1 : 0  
Messages found duplicate on host2 : 11  
Messages void (noheader) on host1 : 0  
Messages void (noheader) on host2 : 0  
Messages deleted on host1      : 0  
Messages deleted on host2      : 0  
Total bytes transferred      : 103844267 (99.034 MiB)  
Total bytes duplicate host1   : 0 (0.000 KiB)  
Total bytes duplicate host2   : 3215439 (3.066 MiB)  
Total bytes skipped         : 166339343 (158.634 MiB)  
Total bytes error           : 66975382 (63.873 MiB)  
Message rate                : 3.2 messages/s  
Average bandwidth rate     : 177.1 KiB/s  
Reconnections to host1     : 0  
Reconnections to host2     : 0  
Memory consumption         : 311.9 MiB  
Biggest message            : 22268713 bytes  
Initial difference host2 - host1 : -1441 messages, -3810091 bytes (-3.634 MiB)  
Final difference host2 - host1  : 380 messages, 100030535 bytes (95.397 MiB)  
Detected 4 errors
```

📅 26 февраля 2015 👤 admin 📁 Linux & Unix, mail, system 🔧 mailsync, Perl, Zimbra

Для отправки комментария вам необходимо авторизоваться.

Сайт работает на WordPress