

## Orangutan - Support #1749

### Regards Support Issue #1572

16 May 2011 09:51 - Gleb Erofeev

<b>Status:</b> Closed	<b>Start date:</b> 16 May 2011
<b>Priority:</b> Normal	<b>Due date:</b> 11 Mar 2012
<b>Assignee:</b>	<b>% Done:</b> 0%
<b>Category:</b>	<b>Estimated time:</b> 0.00 hour
<b>Target version:</b>	
<b>Description</b>	
Копая в глубь проблемы <a href="http://www.in.if.ua/issues/1572">http://www.in.if.ua/issues/1572</a> , выяснил:	
11.01.24 15:15:11 Version string '0.13-server' contains invalid data; ignoring: '-server' at /usr/lib/perl/5.10/DynaLoader.pm line 219. 11.01.24 15:15:11 Version string '0.13-server' contains invalid data; ignoring: '-server' at /usr/lib/perl/5.10/DynaLoader.pm line 219. 11.01.24 15:15:11 Use of uninitialized value in subroutine entry at /usr/share/perl5/XML/Stream.pm line 2081.	
Что все начинается несколько ранее (в 1x 2x строчках). Согласно срап - в версии могут быть только цифры, точки и дефисы.	
Пруф: <a href="http://us.generation-nt.com/bug-578551-libauthen-sasl-cyrus-perl-ftbfs-perl-5-12-strange-version-number-help-197823431.html">http://us.generation-nt.com/bug-578551-libauthen-sasl-cyrus-perl-ftbfs-perl-5-12-strange-version-number-help-197823431.html</a>	
Поправив версию в Cyrus.pm - получаю 2 ошибки (2 и 3ю соотв) - Вторая генерится в Cyrus.so - попробую пересобрать из сорцов. И посмотреть что будет - может 3я сама уйдет.	
<b>Related issues:</b>	
Related to Orangutan - Support #1572: Authorization failed error	<b>Won't Fix</b> <b>24 Jan 2011</b> <b>24 Feb 2011</b>

### History

#### #1 - 16 May 2011 13:36 - Andriy Lesyuk

- Status changed from New to Open

Спасибо за помощь, Глеб! Эти ошибки являются только предупреждением или влияют как-то негативно на работу модулей?

#### #2 - 16 May 2011 13:48 - Gleb Erofeev

Андрей, Привет!

Результат тот же что и здесь <http://www.in.if.ua/issues/1572/>  
орангутанг не стартует - authorization failed.

Если я все понял правильно - из-за того что cyrus не был загружен.

У меня сейчас довольно стандартный Debian - lenny. У Вас на чем развернуто (спрашиваю потому что cyrus для разных версий разный - кстати у вас какой?)

#### #3 - 16 May 2011 14:27 - Andriy Lesyuk

У меня сейчас развернут Orangutan на Debian testing (последнем) и на Ubuntu 10. Он так же успешно работал на testing до того как тот стал стабильным... Другими словами - не думаю, что проблема в версии...

С другой стороны многие имели проблемы с авторизацией из-за libauthen-sasl-cyrus-perl. Об этом вспоминается в файле INSTALL:

```
3. Orangutan reports: authorization failed: error ...
```

REASON:

There is a bug in Debian's Authen::SASL::Cyrus (see #427162).

SOLUTION:

Remove (if possible) libauthen-sasl-cyrus-perl and install (if not installed) libdigest-hmac-perl.

Вот ссылка на баг репорт:

<http://bugs.debian.org/cgi-bin/bugreport.cgi?bug=427162>

Попробуйте удалить libauthen-sasl-cyrus-perl, если это возможно.

**#4 - 16 May 2011 18:05 - Gleb Erofeev**

Удаление libauthen-sasl-cyrus-per не дает результата, наоборот становится хуже:

Can't locate Authen/SASL/Cyrus.pm in @INC (@INC contains: /etc/perl /usr/local/lib/perl/5.10.0 /usr/local/share/perl/5.10.0 /usr/lib/perl5 /usr/share/perl5 /usr/lib/perl/5.10 /usr/share/perl/5.10 /usr/local/lib/site\_perl .)

Т.е. для SASL важно иметь этот компонент

Он так же ищет замену: "X\_OAUTH2.pm" - но я вообще не знаю где это и что это. Видимо это то что должно работать вместо cyrus (когда cyrus есть оно и не появляется) - однако откуда это можно взять я так и не понял.

Продолжаю копать в сторону версии.

**#5 - 16 May 2011 18:07 - Gleb Erofeev**

<http://bugs.debian.org/cgi-bin/bugreport.cgi?bug=427162> - видел я этот репорт - он про sendxmpp - я не уверен но КМК этот модуль у Вас разве используется?

**#6 - 16 May 2011 20:29 - Andriy Lesyuk**

Удаление libauthen-sasl-cyrus-per не дает результата, наоборот становится хуже:

Can't locate Authen/SASL/Cyrus.pm in @INC (@INC contains: /etc/perl /usr/local/lib/perl/5.10.0 /usr/local/share/perl/5.10.0 /usr/lib/perl5 /usr/share/perl5 /usr/lib/perl/5.10 /usr/share/perl/5.10 /usr/local/lib/site\_perl .)

Модуль XMPP Perl-а работает примерно так: загружает с сервера список поддерживаемых механизмов аутентификации и пытается загрузить модули имеющие такие названия (отсюда и X\_OAUTH2.pm). При обычной работе - таких строк много (Can't locate...) Орангутан же после этого не вылетает?

У меня Орангутан никогда не работал с Authen/SASL/Cyrus.pm!.. Возможно вам нужно установить libdigest-hmac-perl?..

**#7 - 17 May 2011 04:58 - Gleb Erofeev**

О! я не знал! спасибо.

```
XMPP::Conn: AuthSASL: haven't authed yet... let's wait.  
XMPP::Conn: Process: timeout(1)  
XML::Stream: Read: buff(<failure xmlns="urn:ietf:params:xml:ns:xmpp-sasl"><invalid-authzid/></failure>)  
XML::Stream: Read: buff(</stream:stream>)  
XML::Stream: Read: buff()  
XML::Stream: Read: ERROR  
11.05.17 08:42:24 authorization failed  
XML::Stream: Send: (</stream:stream>)  
XML::Stream: SetCallBacks: tag(node) func(CODE(0x990dc78))  
XMPP::Conn: Disconnect: bye bye
```

Похоже у меня какой-то косяк в параметрах настройки jabber - а я грешил на cyrus.

**#8 - 17 May 2011 07:48 - Andriy Lesyuk**

Похоже, что Вам нужно указать jabber.component... Значением этого параметра должна быть доменная часть Вашего Jabber ID, например, для GTalk это (в основном) - gmail.com.

**#9 - 17 May 2011 07:57 - Gleb Erofeev**

У нас домен на Google apps for Business - мне там 2 аккаунта завели. Его и ставлю как компонент. Попробую на обычный gmail прицепится.

**#10 - 19 May 2011 13:30 - Andriy Lesyuk**

Как Ваши успехи, Глеб? Удалось подключиться?..

**#11 - 24 May 2011 12:02 - Gleb Erofeev**

Увы,

Перепробовал все что можно - не выходит.

```
XML::Stream: Send: (<auth xmlns='urn:ietf:params:xml:ns:xmpp-sasl' mechanism='PLAIN'>*****</auth>)  
XMPP::Conn: AuthSASL: haven't authed yet... let's wait.  
XMPP::Conn: Process: timeout(1)  
XML::Stream: Read: buff(<failure xmlns="urn:ietf:params:xml:ns:xmpp-sasl"><invalid-authzid/></failure>)  
XML::Stream: Read: buff(</stream:stream>)  
XML::Stream: Read: buff()  
XML::Stream: Read: ERROR  
11.05.24 15:45:57 authorization failed
```

Уж и не знаю и свой адрес ставил от gmail и компонент gtalk - и корпоративный аккаунт на GApps продовал - не заводится, авторизацию на проходит. А то что запрос в plain это нормально?

**#12 - 27 May 2011 13:44 - Gleb Erofeev**

Андрей,

Что-то у меня творческих идей нет куда копать - подскажите что-нибудь, дайте вдохновения.

Заранее спасибо

**#13 - 30 May 2011 10:10 - Andriy Lesyuk**

Извините, Глеб, доставка почты на сайте поломалась и я не получал сообщения!..

<invalid-authzid/> в основном значит, что что-то не так в параметрах... Если возможно, поменяйте пароль на любом из экаунтов, которые вы тестировали, и перешлите мне данные для подключения (на E-Mail).

**#14 - 12 Mar 2012 00:07 - Andriy Lesyuk**

- *Due date set to 11 Mar 2012*

- *Status changed from Open to Closed*

Closing due to inactivity...