Jabber-сервер

Стартовая страница модуля

ХМРР (Extensible Messaging and Presence Protocol — расширяемый протокол обмена сообщениями и информацией о присутствии), ранее известный как **Jabber** — основанный на XML, открытый, свободный для использования протокол для мгновенного обмена сообщениями и информацией о присутствии в режиме, близком к режиму реального времени. Изначально спроектированный легко расширяемым, протокол, помимо передачи текстовых сообщений, поддерживает передачу голоса, видео и файлов по сети. В отличие от коммерческих систем мгновенного обмена сообщениями, таких, как AIM, ICQ, WLM и Yahoo, XMPP является децентрализованной, расширяемой и открытой системой. Любой желающий может открыть свой сервер мгновенного обмена сообщениями, регистрировать на нём пользователей и взаимодействовать с другими серверами XMPP.

Jabber сервер	Настройки До	мены и аккаунты	Ростер	Журнал	
😡 Jabber Отправля	-сервер етиполучает со	общения ХМРР			запущен Выключить
					<u>ہ</u>
Время	Сообщение				
12:11:52	module 'privacy' add	ed to chain 'user-loa	d' (order 3 in	dex 3 seq 3)	^
12:11:52	module 'disco-publis	h' added to chain 'use	er-load' (ord	er 4 index 20 seq 1)	
12:11:52	module 'vacation' ad	ded to chain 'user-loa	ad' (order 5 i	ndex 5 seq 2)	
12:11:52	module 'active' adde	d to chain 'user-crea	te' (order 0 i	ndex 21 seq 1)	
12:11:52	module template-ros	ter' added to chain 'u	iser-create'	(order 1 index 23 seq 0)	

При входе в модуль отображается его состояние, кнопка «Выключить» (или «Включить» если модуль выключен) и последние сообщения в журнале.

Настройки сервера

Last update: 2020/01/27 16:28

en:jabber

Jabber сервер Настройки Домены и аккаунты Ростер Журнал
настроики ICQ-транспорта:
Сервер ICQ: login.icq.com
Порт ICQ: 5190
настройки Jabber-конференций:
Аккаунт администратора: superpuperodminko@
Сертификат SSL: (нет) 🚥
🗹 Привязывать пользователей к аккаунтам в общем ростере
Сохранить Обновить

Вкладка «Настройки» позволяет определить следующие параметры:

Настройки ICQ-транспорта

Полезной особенностью XMPP систем являются транспорты, или шлюзы, позволяющие пользователям получать доступ к сетям, использующим другие протоколы, такие, как OSCAR (ICQ).

Для настройки ICQ-транспорта вы можете указать сервер соединения и порт передачи даных.

Настройки Jabber-конференций

Конференция - место общения нескольких пользователей jabber. Имеет неповторяющееся в пределах одного сервера имя.

Чтобы войти в конференцию, Вам нужно найти соответствующий пункт меню в вашей программе-клиенте. Например, Join Group в Tkabber или Join Groupchat в Psi. Затем ввести имя комнаты и сервер, на котором она находится, например, conference.up4k.loc. Для того, чтобы создать новую комнату, обычно, нужно просто войти в несуществующую комнату на нужном сервере конференций. Список существующих комнат можно увидеть, используя Service Discovery применительно к серверу конференций.

Параметр «Аккаунт администратора» определяет пользователя, который всегда будет администратором в любой создаваемой комнате.

Сертификат SSL - необходим для создания защищенного соединения «клиент-сервер». По умолчанию данные по протоколу передаются в открытом виде. Чтобы избежать этого, нажмите кнопку [...] в поле и выберите заранее сгенерированный SSL-сертификат для Jabber-сервера.

Привязывать пользователей к аккаунтам в общем ростере. Снятие этого флажка позволит отображать в ростере учетные записи джаббер-сервера в формате

Домены и аккаунты



Прежде чем добавлять пользовательские аккаунты, необходимо создать jabber-домен. Перейдите во вкладку «Домены и аккаунты» и нажмите кнопку «Добавить» → «Jabber-домен». Вы можете назвать домен любым несуществующим именем, если общение по протоколу Jabber будет происходить внутри корпоративной сети, либо настроить пересылку jabber-сообщений на реально существующем домене, зарегистрированном за вашей организацией.

Доб	бавление Jabber	аккаунта	×
	Имя аккаунта:	admin	@up4k.loc
	Пароль:	•••	
	Пользователь:	🚨 Администратор	

После этого, выделив созданный домен, вы можете добавлять в него пользовательские аккаунты. Сервер попросит вас ввести имя аккаунта, пароль и выбрать пользователя, за которым данный аккаунт будет закреплен в общем ростере.

Jabber cepsep	Настройки Домены и аккаунты Ростер Журнал	
😌 Добавить 🕶	😑 Удалить 🎤 Операции 👻 🥒 Редактировать	ې ا 🍋
Имя 👻		Пользователь
🛓 🦪 Jabber-до	мены	
🛓 🥪 🥜 up4k.l	oc	
	vhereismyteapot@up4k.loc	各 Рассел
	vasserman@up4k.loc	🚨 Онотоле
	ladimirvladimirovich@up4k.loc	🚨 Крабе
	nasterofuniverse@up4k.loc	🚨 Птааг
	igin@up4k.loc	🚨 Капитан
	ickass@up4k.loc	🚨 Чаке
	ermlinruissa@up4k.loc	🚨 Шмеле
	ntagn@up4k.loc	🚨 Ктулху

Важно: при создании jabber-доменов и аккаунтов соответствующие домены и аккаунты появляются в разделе Почта. Верно и обратное.

Ростер

Jabber сервер Настройки Домены и аккаунты Ростер Журна	ал
😌 Добавить 👻 🤤 Удалить 🛛 🥒 Редактировать	a 🍳
Имя 🔺	Jabber-аккаунт
🚍 — Общий ростер	
🔄 Сотрудники	
— 🧟 Ктулху	<pre> fhtagn@up4k.loc </pre>
🚨 Шмеле	🝚 kermlinruissa@up4k.loc
Заке	☞kickass@up4k.loc
— 🧟 Капитан	✓ login@up4k.loc
— 🚨 Птааг	@masterofuniverse@up4k.loc
🚨 Крабе	💡 vladimirvladimirovich@up4k.loc
	₩wasserman@up4k.loc
🚨 Рассел	@whereismyteapot@up4k.loc
• Остальные контакты (не отображаются в списке контактов)	

Shared roster (англ. Общий ростер) - способ настройки ХМРР-сервера, когда изменение ростера клиента инициируется со стороны сервера. При подключении к серверу клиент получает набор групп и содержащихся в них контактов. Помимо контактов клиент автоматически получает подписку от всех контактов, а также предоставляем всем свою. Таким образом любой контакт из ростера видит статус любого другого контакта.

Во вкладке «Ростер» вы можете видеть список контактов всех созданных на ИКС jabberдоменов так, как они будут отображаться в контакт-листе пользователя, подключившегося к ИКС по своему jabber-аккаунту.

Подключение

🈔 Настройки Jabber 💦		
 Настройки Jabber Учётная запись Сервер Прокси Звук и телефон Дополнительно Управление ростером 	Учётная запись: Учётная запись: wasserman@up4k.loc Настроить на Пароль: ••• Сохранить пароль	
	Зарегистрировать эту учетную запись Удалить аккаунт built @ 17:52 23/12/2010 OK Отмена П	рименить

Для того, чтобы подключиться к серверу, вам необходимо настроить соединение в любой IMпрограмме, поддерживающей протокол XMPP. Например, в программе QIP Infium это делается следующим образом: Настройки → Учетные записи → Добавить учетную запись → XMPP

🤗 Настройки Jabber		\mathbf{X}
 Учётная запись ✓ Сервер ✓ Прокси Звук и телефон Дополнительно Управление ростером 	 Упрощенные настройки соединения Расширенные настройки соединения Ресурс: QIP Порт: 5222 Приоритет: 30 Незащищенное соединение Указать вручную хост для подключения Хост: 192.168.17.123 Порт: 5222 Порт: 5222 Порт: 5222 Порт: 5222 	
	Директория	
	built @ 17;52 23/12/2010 ОК Отмена Применить]

Прописав свой логин и пароль для подключения, перейдите во вкладку «Сервер» и укажите в поле «Хост» ір-адрес или доменное имя jabber-сервера ИКС, а также порт 5222.

Внимание! Для того, чтобы клиент корректно подключался на указанное доменное имя сервера, а также, чтобы сервер мог обмениваться информацией с другими jabberсерверами, в некоторых случаях необходимо произвести настройку xmpp-сервиса для DNS-зоны данного домена!

Журнал

en:jabber

Jabber сервер	Настройки Домены и аккаунты Ростер Журнал
13.09.2011	🛛 🖓 Экспорт 🔍 🔍
Время	Сообщение
11:30:55	starting up
11:30:56	starting up
11:30:56	starting up (interval=60, queue=60, keepalive=0, idle=86400)
11:30:56	process id is 56049, written to /usr/local/ics.jabberd/var/jabberd/pid/router.pid
11:30:56	starting up
11:30:56	process id is 56051, written to /usr/local/ics.jabberd/var/jabberd/pid/s2s.pid
11:30:56	loaded user table (1 users)
11:30:56	process id is 56050, written to /usr/local/ics.jabberd/var/jabberd/pid/sm.pid
11:30:56	loading 'sqlite' storage module
11:30:56	process id is 56052, written to /usr/local/ics.jabberd/var/jabberd/pid/c2s.pid
11:30:56	loaded filters (0 rules)
11:30:56	modules search path: /usr/local/ics.jabberd/lib/jabberd
[∮ ◀ Стр 1	из 9 🕨 📔 🛟 Показаны записи 1 - 100 из 830

В закладке «Журнал» находится сводка всех системных сообщений от Jabber-сервера. Журнал разделен на страницы, кнопками «вперед» и «назад» вы можете переходить со страницы на страницу, либо ввести номер страницы в поле и переключиться сразу на нее.

Записи в журнале выделяются цветом в зависимости от вида сообщения. Обычные сообщения системы отмечены белым цветом, сообщения о состоянии системы (включение/выключение, подключение пользователя) - зеленым, ошибки - красным.

В правом верхнем углу модуля находится строка поиска. С ее помощью вы можете искать в журнале нужные вам записи.

Журнал всегда отображает события за текущую дату. Чтобы посмотреть события в другой день, выберите нужную дату, используя календарь в левом верхнем углу модуля.

При необходимости можно сохранить данные журнала в файл, нажав кнопку «Экспорт».

From: https://doc.a-real.ru/ - Документация

Permanent link: https://doc.a-real.ru/doku.php?id=en:jabber

Last update: 2020/01/27 16:28

