

Timeout à la création d'un compte

26/05/2021 20:36 - pitchum .

Statut:	Fermé	Début:	26/05/2021
Priorité:	Élevée	Echéance:	
Assigné à:	Adrien Bourmault	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Sprint 2021 été		
Difficulté:	2 Facile		

Description

C'est un problème qui a été signalé aussi à plusieurs reprises sur le salon Chapril.
Et j'y ai été confronté récemment lorsque j'ai suggéré à quelqu'un de se créer un compte.
C'est peut-être spécifique à Gajim.

Ce soir, j'ai fait le test en activant la console XML dans Gajim. Et on voit que le timeout survient exactement 30 secondes après l'affichage du formulaire d'inscription. Et 30 secondes c'est très peu pour renseigner 4 champs, dont l'un correspond à la réponse au CAPTCHA qui n'est pas toujours facile à trouver rapidement.

```
<!-- Outgoing mer. 26 mai 2021 20:23:56 (Account Wizard) -->
<?xml version='1.0'?><stream:stream xmlns="jabber:client" version="1.0" xmlns:stream="http://etherx.jabber.org/streams" to="chapril.org" xml:lang="en">

<!-- Incoming mer. 26 mai 2021 20:23:56 (Account Wizard) -->
<stream id="3702780494144284545" version="1.0" xml:lang="en" xmlns:stream="http://etherx.jabber.org/streams" from="chapril.org" xmlns="jabber:client" />

<!-- Incoming mer. 26 mai 2021 20:23:56 (Account Wizard) -->
<features xmlns="http://etherx.jabber.org/streams">
  <mechanisms xmlns="urn:ietf:params:xml:ns:xmpp-sasl">
    <mechanism>PLAIN</mechanism>
    <mechanism>SCRAM-SHA-1</mechanism>
  </mechanisms>
  <register xmlns="http://jabber.org/features/iq-register" />
</features>

<!-- Outgoing mer. 26 mai 2021 20:23:56 (Account Wizard) -->
<iq xmlns="jabber:client" to="chapril.org" type="get" id="e74edb90-86ad-4285-bb2d-60c4645bfa50">
  <query xmlns="jabber:iq:register" />
</iq>

<!-- Incoming mer. 26 mai 2021 20:23:56 (Account Wizard) -->
<iq xmlns="jabber:client" xml:lang="en" from="chapril.org" type="result" id="e74edb90-86ad-4285-bb2d-60c4645bfa50">
  <query xmlns="jabber:iq:register">
    <x type="form" xmlns="jabber:x:data">
      <instructions>Choose a username and password to register with this server</instructions>
      <field var="FORM_TYPE" type="hidden">
        <value>urn:xmpp:captcha</value>
      </field>
      <field var="username" type="text-single" label="User">
        <required />
      </field>
      <field var="password" type="text-private" label="Password">
        <required />
      </field>
      <field var="captcha-fallback-text" type="fixed">
        <value>If you don't see the CAPTCHA image here, visit the web page.</value>
      </field>
      <field var="captcha-fallback-url" type="text-single" label="CAPTCHA web page">
        <value>https://xmpp.chapril.org/captcha/12315660819247421377/image</value>
      </field>
    </query>
  </iq>
```

```

    <field var="from" type="hidden" label="Attribute 'to' of stanza that triggered challenge">
      <value>chapril.org</value>
</field>
    <field var="challenge" type="hidden" label="Challenge ID">
      <required />
      <value>12315660819247421377</value>
</field>
    <field var="sid" type="hidden" label="Stanza ID">
      <value>e74edb90-86ad-4285-bb2d-60c4645bfa50</value>
</field>
    <field var="ocr" type="text-single" label="Enter the text you see">
      <media xmlns="urn:xmpp:media-element">
        <uri type="image/png">cid:sha1+1ab3fc7166255b496e61f43d531dd2df24c30863@bob.xmpp.org</ur
i>
      </media>
      <required />
</field>
</x>
    <data type="image/png" max-age="0" cid="sha1+1ab3fc7166255b496e61f43d531dd2df24c30863@bob.xmpp
.org" xmlns="urn:xmpp:bob">iVBORw0KGgoAAAANSUHEUgAAASwAAABGEAQAAACM/L0[...]AAAAAE1FTkSuQmCC</data>
    <instructions>You need a client that supports x:data and CAPTCHA to register</instructions>
</query>
</iq>

<!-- Incoming mer. 26 mai 2021 20:24:26 (Account Wizard) -->
<error xmlns="http://etherx.jabber.org/streams">
  <connection-timeout xmlns="urn:ietf:params:xml:ns:xmpp-streams" />
  <text xml:lang="en" xmlns="urn:ietf:params:xml:ns:xmpp-streams">Idle connection</text>
</error>

<!-- Outgoing mer. 26 mai 2021 20:24:26 (Account Wizard) -->
</stream:stream>

```

Historique

#1 - 26/05/2021 20:47 - pitchum .

Je viens de modifier le paramètre *registration_timeout* de 30 à 300 secondes puis "reload_config" mais ça n'a rien changé. Logique d'après [la doc registration_timeout](#)

J'ai toujours un timeout à si je ne finis pas le formulaire d'inscription en moins de 30 secondes... :(

#2 - 02/06/2021 23:16 - pitchum .

Peut-être que c'était le bon paramètre mais que j'aurais dû faire un restart plutôt qu'un reload.

#3 - 01/07/2021 20:32 - pitchum .

Avec *registration_timeout*: 300 on a toujours un timeout de 30 secondes à l'inscription. Le soucis est ailleurs...

#4 - 01/07/2021 21:28 - pitchum .

Neox, si tu pouvais tester *mod_register* sur une instance ejabberd plus récente, avec et sans captcha activé.

#5 - 01/07/2021 21:28 - pitchum .

- Assigné à *changé de pitchum* . à *Adrien Bourmault*

#6 - 08/08/2021 09:27 - pitchum .

- Statut changé de *En cours de traitement* à *Résolu*

Problème résolu. C'était le paramètre *negotiation_timeout* qu'il fallait définir. Je l'ai configuré à 5 minutes.

C'est un paramètre générique, pas spécialement lié à *mod_register*. cf. la [doc negotiation-timeout](#) :

Time to wait for an XMPP stream negotiation to complete. When timeout occurs, the corresponding XMPP stream is closed. The default value is 30 seconds.

#7 - 02/09/2021 23:32 - pitchum .

- Statut changé de Résolu à Fermé

#8 - 03/09/2021 00:11 - Christian P. Momon

- Version cible changé de Backlog à Sprint 2021 été