

## fuss-client - Segnalazione #338

### fuss-client - errori al primo agganciamento

07/02/2017 10:25 PM - Markus Pfeifer

<b>Status:</b>	Chiuso	<b>Start date:</b>	07/02/2017
<b>Priority:</b>	Normale	<b>Due date:</b>	
<b>Assignee:</b>	Elena Grandi	<b>% Done:</b>	0%
<b>Category:</b>		<b>Estimated time:</b>	0.00 hour
<b>Target version:</b>			
<b>Description</b>			
il primo agganciamento al dominio con il nuovo FUSS-CIENT non va mai a buon fine. Servono sempre due tentativi. A fine il Client sembra di agganciarsi correttamente però alla ripartenza del client compare sempre il messaggio che mount.home non è disponibile anche se il server ed il client si trovano nella stessa subnet. Di conseguenza non è possibile fare il login con un utente di rete sul client.			

#### Associated revisions

##### Revision 7936e772 - 07/04/2017 11:34 AM - Elena Grandi

Fix loading of domain from the command line. refs: #338

#### History

##### #1 - 07/02/2017 11:57 PM - Simone Piccardi

- Assignee changed from TRUELITE to Elena Grandi

##### #2 - 07/03/2017 10:33 AM - Elena Grandi

- Assignee changed from Elena Grandi to Markus Pfeifer

È possibile sapere di che versioni di fuss-server e fuss-client si tratta?

Intanto inizio ad indagare con le ultime.

##### #3 - 07/03/2017 11:13 AM - Markus Pfeifer

ho aggiornato tutto all'ultima versione ufficiale ... non so poi che versione sia, ma lanciando "apt update && apt upgrade (dist-upgrade)" per fuss-client non ci sono ulteriori aggiornamenti disponibili.

##### #4 - 07/03/2017 02:19 PM - Elena Grandi

Uh, non avevo visto la risposta (ricevo un avviso via mail se il ticket mi viene riassegnato)

Per scoprire le versioni installate dei pacchetti si può usare dpkg -l nomepacchetto (quindi in questi casi dpkg -l fuss-client sui client e dpkg -l fuss-server sul server.

Faccio la domanda perché stamattina non sono riuscita a riprodurlo, quindi ho un po' di problemi a capire cosa stia succedendo.

##### #5 - 07/03/2017 02:43 PM - Markus Pfeifer

- Assignee changed from Markus Pfeifer to Elena Grandi

La versione client utilizzata è 8.0.13

La versione server è 8.0.17-1

Il problema ritrovato è questo:

```
TASK [homes : Stop if no domain is available] *****
```

```
fatal: [localhost]: FAILED! => {"changed":false, "failed": true, "msg": "We can't discover our domain. If this happens multiple times in a row you can try to pass it explicitly wiht --domain"}
```

Il comando con cui ho lanciata l'agganciamento: `fuss-client -a --domain dida251102.intranet -g aula01`

#### #6 - 07/03/2017 02:44 PM - Markus Pfeifer

Markus Pfeifer ha scritto:

La versione client utilizzata è 8.0.13  
La versione server è 8.0.17-1

Il problema ritrovato è questo:

```
TASK [homes : Stop if no domain is available] *****
```

```
fatal: [localhost]: FAILED! => {"changed":false, "failed": true, "msg": "We can't discover our domain. If this happens multiple times in a row you can try to pass it explicitly wiht --domain"}
```

Il comando con cui ho lanciato l'agganciamento: `fuss-client -a --domain dida251102.intranet -g aula01`

#### #7 - 07/03/2017 02:49 PM - Elena Grandi

*- Assignee changed from Elena Grandi to Markus Pfeifer*

Ah, adesso capisco meglio il problema (inizialmente pensavo che fuss-client fosse arrivato alla fine dell'esecuzione con successo e ancora non funzionasse).

L'agganciamento è stato lanciato entrambe le volte con `fuss-client -a --domain dida251102.intranet -g aula01` (quindi specificando esplicitamente `--domain [...]` ed entrambe le volte fallisce su quel punto?

Indago su quella modalità

#### #8 - 07/03/2017 02:59 PM - Markus Pfeifer

Elena Grandi ha scritto:

Ah, adesso capisco meglio il problema (inizialmente pensavo che fuss-client fosse arrivato alla fine dell'esecuzione con successo e ancora non funzionasse).

L'agganciamento è stato lanciato entrambe le volte con `fuss-client -a --domain dida251102.intranet -g aula01` (quindi specificando esplicitamente `--domain [...]` ed entrambe le volte fallisce su quel punto?

Indago su quella modalità

Esatto ... il secondo tentativo falisce al punto del home mount con l'errore

TASK [homes : Remount /home] \*\*\*\*\*

```
fata: [localhost]: FAILED! => {"changed": true, "cmd": ["systemctl", "start", "home.mount"], "delta": "0:00:00.102851", "end": "2017-07-03 14:53:50.768957", "failed": true, "rc": 1, "start": "2017-07-03 14:53:50.666106", "stderr": "Job for home.mount failed. See 'systemctl status home.mount' and journalctl -xn' for details.", "stdout": "", "stdout_lines": [], "warnings": []}
```

Al terzo tentativo di agganciamento in fine passa senza errori però comunque in nessun caso si riesce a fare login con un utente di rete sul lato client.

#### **#9 - 07/03/2017 03:22 PM - Markus Pfeifer**

- Assignee changed from Markus Pfeifer to Elena Grandi

#### **#10 - 07/03/2017 05:12 PM - Christopher R. Gabriel**

- Project changed from octofuss-client to fuss-client

#### **#11 - 07/04/2017 11:44 AM - Elena Grandi**

- Status changed from Nuovo to In elaborazione

#### **#12 - 07/04/2017 02:09 PM - Elena Grandi**

- Status changed from In elaborazione to Commenti

- Assignee changed from Elena Grandi to Markus Pfeifer

Ho pubblicato una nuova versione di fuss-client (8.0.14) che fixa un bug in quella parte di codice.

Per far sì che venga riapplicata la parte relativa al mount delle home è necessario cancellare il file /etc/krb5.keytab e — dopo aver aggiornato il pacchetto — rilanciare fuss-client -a

#### **#13 - 07/04/2017 03:38 PM - Markus Pfeifer**

- Assignee changed from Markus Pfeifer to Elena Grandi

Ho fatto delle verifiche e con la iso del client per 64Bit l'agganciamento funziona senza errori. Invece con quella per 32Bit con l'ultima versione fuss-client 8.0.14 mi compare questo errore:

```
fuss-client -a --domain dida251102.intra -g aula01
Traceback (most recent call last):
File "/usr/sbin/fuss-client", line 403, in <module>
Client().main()
File "/usr/sbin/fuss-client", line 399, in main
selc.args.func()
File "/usr/sbin/fuss-client", line 255, in add
'domain={}', format(self.conf['domain'])
KeyError: 'domain'
```

Saluti  
Markus.

**#14 - 07/04/2017 03:51 PM - Markus Pfeifer**

aggiornamento!

address ho lanciato il command fuss-client -a -g aula01 e l'agganciamento è andato a buon fine senza errori.

Sembra quasi un gioco alla lotteria. Già dobbiamo toccare ogni macchina client almeno 3 volte quest errore ci costringe a fare ulteriori prove su tutte le macchine ... A fine significa una grossa perdita di tempo per che è indispensabile da accettare.

Saluti  
Markus.

**#15 - 07/06/2017 10:23 AM - Elena Grandi**

*- Assignee changed from Elena Grandi to Markus Pfeifer*

Se è andato a buon fine, il ticket si può chiudere, giusto?

Comunque, nel frattempo l'ultima versione di fuss-client è la 8.0.16 che dovrebbe dare qualche altra piccola miglioria al funzionamento (anche riguardo a [#262](#)).

**#16 - 07/06/2017 10:49 AM - Markus Pfeifer**

*- Status changed from Commenti to Chiuso*

*- Assignee changed from Markus Pfeifer to Elena Grandi*

*- Priority changed from Immediata to Normale*

Intanto chiudo il ticket come proposto.

Sono in fase di preparazioni per una scuola prevista al passaggio sul nuovo concetto FUSS. Farò le prove e se riscontro ulteriori problemi riapro una nuova pratica.

Grazie intanto dei vostri impegni.

Saluti  
Markus.