

LeechCraft - Bug #1842

Странное поведение проверками.

12/19/2014 09:32 PM - Mellon

Status:	Closed	Start date:	12/19/2014
Priority:	Normal	Due date:	
Assignee:	0xd34df00d	% Done:	100%
Category:	Plugins: BitTorrent	Estimated time:	4.00 hours
Target version:	0.6.75		
Reported in:	master		
Description			
В общем, ниже будут описаны действия приводящие к странному поведению, включая, возможно, потерю содержимого скаченного торрента.			
STR:			
I.			
1. Нажать на паузу на запущенном торренте			
2. Нажать перепроверить			
3. Спустя несколько секунд повторить п.2			
4. через некоторое время перезпустить личи (эмулируется падение, например)			
II.			
0. Взять недокачанный торрент.			
1. открыть торрент-файл и назначить местом загрузки мето хранения недокачаного торрента и убрав галочку автозапуска добавляемго торрента. То есть, торрент изначально будет на паузе.			
2. Попыаться запустить перепроверку не запуская сам (скачивание) торрента.			
Expected result:			
I. перезапуск проверки, либо игнорирование вызова перепроверки на уже проверяющемся торренте, возобновление проверки после следующего старта			
II Запуск проверки			
Actual result:			
I. какая-то херь: торрент в состоянии проверки, но проверка не производится.			
<pre>[19.12.2014 20:44:24.651] [0x7f9188a5ec40] [160] <libtorrent> "HGame pack added" [19.12.2014 20:44:24.652] [0x7f9188a5ec40] [161] <libtorrent> "HGame pack fast resume rejected: missing or invalid 'file sizes' entry" [19.12.2014 20:44:24.652] [0x7f9188a5ec40] [162] <libtorrent> "HGame pack: state changed to: checking (q) "</pre>			
II. какая-то херь: проверку невозможно запустить не запустив сам торрент.			
System information:			
LeechCraft 0.6.70-1923-gbfca9d4			
Built with Qt 4.8.6, running with Qt 4.8.6			
Running on: Gentoo/Linux x86_64 3.16.3-gentoo #1 SMP PREEMPT Sun Oct 5 05:12:41 MSK 2014			
Related issues:			
Related to Bug #1841: Не отображается состояние проверки.		Closed	12/19/2014

Associated revisions

Revision 6bd22aec - 12/20/2014 12:26 AM - 0xd34df00d

[BT] Don't force-recheck torrent if already (queued for) checking.

Refs #1842.

Revision c040b6cc - 12/20/2014 02:05 AM - 0xd34df00d

[BT] Start paused torrent if recheck requested.

Fixes #1842, probably refs #1841.

History

#1 - 12/20/2014 12:29 AM - 0xd34df00d

- Estimated time set to 4.00 h
- Target version set to 0.6.75
- Status changed from New to Assigned

Продолбывать не должно в любом случае, оба этих бага непричастны. Худшее, что может случиться на уровне личкрафтов — продолжаете информация о восстановлении, что приведёт к речку при следующем старте.

Проверку без запуска запустить нельзя, да.

#2 - 12/20/2014 02:12 AM - 0xd34df00d

- % Done changed from 0 to 100
- Status changed from Assigned to Resolved

Applied in changeset [main|c040b6ccbc9e506fd59b69013fa23a8847c9b3f](#).

#3 - 12/21/2014 01:26 AM - Mellon

```
[21.12.2014 01:07:22.369] [0x7f7b6db41c40] [177] <libtorrent> "HGame pack added"
[21.12.2014 01:07:22.370] [0x7f7b6db41c40] [178] <libtorrent> "HGame pack fast resume rejected: missing or invalid 'file sizes' entry"
[21.12.2014 01:07:22.370] [0x7f7b6db41c40] [179] <libtorrent> "HGame pack: state changed to: checking (q) "
[21.12.2014 01:07:22.370] [0x7f7b6db41c40] [180] <libtorrent> "external IP received: *.*.*.*.*"
[21.12.2014 01:07:22.395] [0x7f7b6db41c40] [181] <libtorrent> "HGame pack resume data generated"
```

Была скачана до 98%. Теперь так и стоит, после вышеописанного.

```
% du -sh /mnt/usb_storage/archive/tmp/HGame\ pack/
220G /mnt/usb_storage/archive/tmp/HGame pack/
```

#4 - 12/21/2014 01:39 AM - Mellon

0xd34df00d wrote:

Проверку без запуска запустить нельзя, да.

Торрент должен уходить на проверку из любого состояния и, соответственно, возвращаться обратно.

Главная необходимость проверки из паузы в том, чтобы не допустить перезапись/изменение содержимого торрента до и после проверки. то есть как бы проверка в режиме RO. Помогает понять насколько содержимое торрента соответствуют самому торренту, без риска запороть это самое содержимое. Или конкретный пример: есть уже скачанная раздача, и похожая на неё новая. надо посмотреть, насколько похожая и имеет ли смысл обновлять, или же новая раздача слишком отличается от имеющейся и перекачает больше чем допустимо.

#5 - 12/23/2014 05:44 AM - Mellon

- Related to Bug #1841: Не отображается состояние проверки. added

#6 - 12/24/2014 11:08 PM - Mellon

Mellon wrote:

```
[...]
Была закачана до 98%. Теперь так и стоит, после вышеописанного.
[...]
```

ок, решено.

Торрент должен уходить на проверку из любого состояния и, соответственно, возвращаться обратно.

Теперь это.

#7 - 12/24/2014 11:48 PM - Mellon

Торрент должен уходить на проверку из любого состояния и, соответственно, возвращаться обратно.

Временами, так оно и происходит: запускаю проверку из паузы, оно и ставится после проверки на паузу, а временами, происходит наоборот: ставлю на проверку из паузы, а после проверки начинает качать.

херня какая-то.

#8 - 06/16/2017 05:33 AM - 0xd34df00d

Логика либторрента такая.

#9 - 06/16/2017 05:33 AM - 0xd34df00d

- *Status changed from Resolved to Closed*