

Bug #8210



Amex and BofA statement gathering for Enfold

Added by [Alexi Vereschaga](#) about 1 month ago. Updated about 9 hours ago.

Status:	Assigned	Start date:	04/16/2014
Priority:	Immediate	Due date:	
Assignee:	Vladimir Silantyev	% Done:	0%
Category:	-	Spent time:	42.10 hours
Target version:	Support		
Story points	-		
Velocity based estimate	-		

Description

Они просят настроить BofA и Amex. Оба у меня есть и оба добавлены мне в профиль. Если нужны мои секретные ответы - пиши, выдам. Вначале сделай Amex раз он легче, потом надо будет допилить BofA.

Subtasks

Related issues

Related to AwardWallet - Bug #8418 : selenium farm	New	05/22/2014	
--	-----	------------	--

History

Updated by [Vladimir Silantyev](#) about 1 month ago **#1**

- Assignee** changed from *Vladimir Silantyev* to *Alexi Vereschaga*

сделал bankofamerica и amex

Updated by [Alexi Vereschaga](#) about 1 month ago **#2**

- Assignee** changed from *Alexi Vereschaga* to *Vladimir Silantyev*
- Priority** changed from *Immediate* to *Urgent*

Боюсь что с BofA он получит UE, или что пока Рома будет чинить этот кейс: #8182 он сломает то что сделал ты. Можете скоординировать ваши действия?

Updated by [Vladimir Silantyev](#) about 1 month ago **#3**

- Assignee** changed from *Vladimir Silantyev* to *Alexi Vereschaga*

Проверил амех на аккаунт veresch80 - собирает. Поправил админку чтобы можно было смотреть файлы. Тестировать можно здесь:

<http://s04.awardwallet.com/admin/testClient.php>

Забить в Accounts:

amex,veresch80,,,xxxx,,

И поставить галочку Parse Files - файлы будут доступны для скачивания после парсинга.

Updated by [Vladimir Silantyev](#) about 1 month ago **#4**

I was afraid that BofA won't work - we are currently working on getting it fixed for certain types of accounts - i think you are affected by this. Lets get it working with Amex for now. I passed this to our dev lead and will get back to you on Monday.

Это посмотрел, Рома говорит иногда на BofA бывают UE, чинит что можно. Его конкретных логов не смог найти - уже много времени прошло. Пусть попробует еще раз.

Updated by [Alexi Vereschaga](#) about 1 month ago **#5**

Associated revisions

Revision 44164

Added by [Vladimir Silantyev](#) about 1 month ago

refs #8210, amex file parsing fixed

Revision 44165

Added by [Vladimir Silantyev](#) about 1 month ago

refs #8210, amex file parsing fixed

Revision 44192

Added by [Vladimir Silantyev](#) about 1 month ago

refs #8210, bankofamerica file parsing / login fixed

Revision 44384

Added by [Vladimir Silantyev](#) about 1 month ago

refs #8210, keeps files logs

Revision 44625

Added by [Vladimir Silantyev](#) about 1 month ago

refs #8210, fixing BofA

Revision 44670

Added by [Vladimir Silantyev](#) about 1 month ago

refs #8210, one-time codes, sent done, can't validate

Revision 44673

Added by [Roman Romanov](#) about 1 month ago

refs #8210 xpath fix

Revision 45652

Added by [Vladimir Silantyev](#) 12 days ago

refs #8210, BofA - log headers in phantomjs

Revision 45662

Added by [Vladimir Silantyev](#) 12 days ago

отписал. Запросил XML request и XML response. Он утверждает что через раз получает пустой список файлов без ошибки:

Alex Kogan @ Enfold
Apr 20 (2 days ago)

to me
No erros, just list of files is empty.



Updated by **Alexi Vereschaga** about 1 month ago

#6

- **Assignee** changed from *Alexi Vereschaga* to *Vladimir Silantsev*

Hi Alexi,

Amex seems to work fine today. BoA still returns "un I'm currently interested to make at least one account questions work, so BoA is hight priority for me.

Thanks,
Alex

Давай решать как это починить. Вариант №1: починить все unkown errors BofA. Вариант №2 нарыбачить его акаунт и чинить реально под него. Это срочно.



Updated by **Vladimir Silantsev** about 1 month ago

#7

Поправил ряд багов на других UE аккаунтах, но его акк так и не заработал - там one time codes. Не получается пока сделать их поддержку. Вроде продвинулся, но не проходит. Сделал отправку кодов, но не могу сделать валидацию.



Updated by **Vladimir Silantsev** about 1 month ago

#8

- **Assignee** changed from *Vladimir Silantsev* to *Alexi Vereschaga*

Сделал валидацию кода. Можно попросить клиента проверить. Теоретически должно сработать, на практике нет возможности проверить. Я думал для твоего аккаунта включить SafePass, может быть это оно. Включается в настройках профиля. Если есть время - давай проверим.



Updated by **Alexi Vereschaga** 29 days ago

#9

отписал. тестирует.



Updated by **Alexi Vereschaga** 25 days ago

#10

- **Assignee** changed from *Alexi Vereschaga* to *Vladimir Silantsev*

На BofA он получил UE и залокал свой акаунт. Что дальше? Попросил его добавить акаунт на AW, он добавил но пароль сохранил локально: userID: 229131



Updated by **Vladimir Silantsev** 23 days ago

#11

- **Assignee** changed from *Vladimir Silantsev* to *Alexi Vereschaga*

К сожалению, логи уже исчезли за время праздников. Можно попросить еще раз проверить?



Updated by **Alexi Vereschaga** 22 days ago

#12

- **Assignee** changed from *Alexi Vereschaga* to *Vladimir Silantsev*

Проверили еще раз, получил UE. Скриншоты в имэйле.



Updated by **Vladimir Silantsev** 21 days ago

#13

- **File** *screenshot_1_1399433277.png* added
- **Assignee** changed from *Vladimir Silantsev* to *Alexi Vereschaga*

Мы с Ромой параллельно разрабатываем разные методы прохода SafePass.

refs #8210, parsing chase files

Revision 45758

Added by **Vladimir Silantsev** 9 days ago

refs #8210, parsing chase files on multiple cards account, loading years archive

Revision 45922

Added by **Vladimir Silantsev** 6 days ago

refs #8210, trying OTC with enfold

Revision 46068

Added by **Vladimir Silantsev** 4 days ago

refs #8210, selenium check strategy started, test added

Revision 46138

Added by **Vladimir Silantsev** 1 day ago

refs #8210, import only messages from user

Revision 46158

Added by **Vladimir Silantsev** 1 day ago

refs #8210, selenium driver works

Revision 46225

Added by **Vladimir Silantsev** about 9 hours ago

refs #8210, selenium engine complete, it will keep session and cookies

Рома - фантом, срабатывает при выборе Website: bankofamerica.com
Я - эмуляция JS. Срабатывает при выборе Website: managerewardsonline..
Сейчас у него выбран bankofamerica.

При тестировании через WSDL он пропускал поле Login2 и использовалось managerewardsonline, поэтому я делал для этого варианта, для wsdl.

Можно попросить его выбрать managerewardsonline и попробовать допилить этот вариант. Мне кажется он будет надежнее чем фантом.

Saferpass на твоём аккаунте я посмотрел - его реализация нам он не поможет, все выглядит по другому. Похожий, тот же самый по поведению, метод проверки используется при верификации email в настройках твоего аккаунта.

Сейчас аккаунт alekotralic - заложен, и коды не принимаются, пробовал в браузере. Надо звонить в bofa и разлачивать.



Updated by [Vladimir Silantyev](#) 21 days ago

#14

- **File** deleted (*screenshot_1_1399433277.png*)



Updated by [Alexi Vereschaga](#) 21 days ago

#15

- **Assignee** changed from *Alexi Vereschaga* to *Vladimir Silantyev*

Давайте пройдем SafePass для моего аккаунта потом я позвоню в BofA и попрошу чтобы они включили что то похожее на то что у Алекса. Я сильно сомневаюсь что они смогут это сделать т.к. такая проблема уже была с Chase и мы ее не уровне их online поддержки не смогли разрешить. Я им звонил пару раз.



Updated by [Vladimir Silantyev](#) 20 days ago

#16

Сегодня пользователь пробовал вводить коды. Немного продвинулись - добавили один шаг.



Updated by [Alexi Vereschaga](#) 17 days ago

#17

Что дальше? Ждем еще шагов от пользователя или нам есть над чем работать? Он спросил не можем ли мы какой-нибудь другой банк протестировать вместо BofA? Как например Chase?

Alex Kogan @ Enfold <kogan@enfold.com>
1:38 PM (2 hours ago)

to me
Hi Alexi,

Any updates? Should we try another vendor?

Thanks,
Alex



Updated by [Vladimir Silantyev](#) 15 days ago

#18

- **Assignee** changed from *Vladimir Silantyev* to *Alexi Vereschaga*

Сейчас работать не над чем.

Если он разлочил свой аккаунт bofa и готов потратить на нас время - добились бы на его аккаунте. Я готов договориться по времени, когда он будет тестировать, и сидеть ждать трейсы. Попозже лечь, или пораньше встать.

Можно и чейз, у тебя вроде есть чейз - с ним проще будет отладить.



Updated by [Alexi Vereschaga](#) 13 days ago

#19

- **Assignee** changed from *Alexi Vereschaga* to *Vladimir Silantyev*
- **Priority** changed from *Urgent* to *Immediate*

ОК, тогда так:

1. Как я уже говорил сделайте BofA обработку SafePass - для этого используйте мой аккаунт.
2. Давай сделаем сбор statements для Chase. Можно на моем аккаунте тестировать.



Updated by [Alexi Vereschaga](#) 13 days ago

#20

Alexi, can we do both ? ;o) I do have a Chase account and it comes with two-factor-auth.

Starting next Tuesday, I should have more time for the prototype. Either Skype or phone or email is fine.

Best,
Alex.

Perfect. Let me start working on Chase statements and why don't we pencil getting BofA resolved on

Wednesday? I start at 8 am EST and I have call with developers at 11 am EST, so if we could do it sometime between 8 and 11 that would work great for us.

Thanks,
-Alexi

Давай делать Чейс и паралельно давайте настроим SafePass у BofA. Пока предложил посвятить среду утро (твой вечер) на BofA с ним.



Updated by **Alexi Vereschaga** 13 days ago

#21

Договорились на Среду в 18:30 по Перми.

Sure, 8:30 on Wednesday then. Just added you in Skype.

тебя это устраивает?



Updated by **Vladimir Silantyev** 12 days ago

#22

Сделал логгирование заголовков в phantomjs
Включается:
output.logHeaders = true;



Updated by **Vladimir Silantyev** 12 days ago

#23

Доделал парсинг стэйтментов чейс на примере аккаунта alexiveresch80.



Updated by **Vladimir Silantyev** 9 days ago

#24

- **Assignee** changed from *Vladimir Silantyev* to *Alexi Vereschaga*

Проверил на другом аккаунте. Пришлось добавить:
- обработку нескольких карт
- загрузку архива по годам



Updated by **Alexi Vereschaga** 8 days ago

#25

отписал.



Updated by **Vladimir Silantyev** 6 days ago

#26

Попробовали, не получается пройти форму на php
План - пробовать на фантом



Updated by **Alexi Vereschaga** 6 days ago

#27

- **Assignee** changed from *Alexi Vereschaga* to *Vladimir Silantyev*

ОК, когда тогда ты готов повторить сессию с ними? Я пока предложил повторить через неделю снова в среду. Если ты готов будешь раньше это повторить скажи когда.



Updated by **Vladimir Silantyev** 5 days ago

#28

Ориентируемся через неделю, сделаю раньше - сообщу.
Буду делать на selenium, начал писать движок. Создал задачу по настройке сервера.



Updated by **Vladimir Silantyev** 4 days ago

#29

Создал стратегию проверки через селениум, добавил тест, дооработал до состояния "браузер стартует, плагин загружен".

Далее:

- передать сессию драйвера в плагин
- сохранение сессии в состоянии аккаунта, подключение к той же сессии, признак newSession bool
- сохранение кук и их восстановление в случае новой сессии
- убирание старых сессий (настроить таймауты?)
- написать скрипт парсера



Updated by **Vladimir Silantyev** 1 day ago

#30

- обновил facebook webdriver, установил через композер
- добавил новый движок: selenium в AccountChecker
- начала писать тестовый провайдер, дошел до страницы логина



Updated by **Vladimir Silantyev** about 9 hours ago

#31

Сделал сохранение сессии, проверку несуществующей сессии, закрытие, сохранение и восстановление кук.

5/28/2014

Bug #8210: Amex and BofA statement gathering for Enfold - AwardWallet - AwardWallet LLC - Bug Tracking

Усложние тест, на все эти опции.

Осталось разобраться с закрытием сессии по таймауту.