▼関連URL

- PR参考記事: <u>Pull Request のフォーマットを決めるとレビューの効率が3倍よくなる</u>
- 対応するtrello: https://trello.com/c/g8cD9awr
- 既存部分のテストケース作成に使ったスクリプト:https://github.com/oz-sysb/manual/pull/22
- 設計:https://github.com/oz-sysb/EasyAnalyticsPJ/blob/master/簡単集計PJ/設計/要件定義/20151214 簡単集計F2 会員属性情報をdeedeeで 見れるようにする.md

▼ユーザストーリー

• < sp新規登録時に取得したユーザーの子供有無をdeedeeで更新したい>したい。 なぜなら<リニューアル以降の属性別の利用状況を見れるようになる>ためだ。

▼概要

- SPリニューアル後、子供の有無と未既婚の情報が取得できるようになったが、取得した情報はdeedee/member attributesに反映されて
- 本修正により、deedee/member attributesのカラム「children」「marriage」に正しい値が入ることになる。つまりは以下の様になる。
- marriageが「未婚」ならば、未婚属性を付与する
 - \circ marriage = 0
- marriageが「既婚(子供なし)」ならば、既婚と子供なし属性を付与する
 - \circ marriage = 1, children = 0
- marriageが「既婚(子供あり)」ならば、既婚と子供あり属性を付与する
 - marriage = 1, children = 4

▼影響範囲・ターゲットユーザ

- 会員の属性情報に関わるところ全て
- 表への影響はない
- 2015/12/12,13のイベントで登録したユーザの属性がわかるようになる

▼技術的変更点概要

todo

- \aslan\applications\api\modules\batch\helpers\member_attribute_convert_helper.php
- [x] convert attributes data関数にデータを変換するメソッドを追加する

変更点

- converted_by_marriage_attributesメソッドを新規作成
- _convert_attributes_data_childrenメソッドに「子供あり」に対応するif文を追加
 convert_attributes_dataメソッドの機能を担保するユニットテストを作成

▼使い方

- 本番cronで実行されている: https://github.com/oz-sysb/hn-banana01/blob/master/batch/crontab#L253
- 起動コマンド /usr/bin/php /var/www/xx-aslan/htdocs/index.php batch/member_attributes_register run /usr/bin/php /var/www/xx-aslan/htdocs/index.php batch/member_attributes_update run

▼テスト結果とテスト項目

convert attributes dataメソッドに対して

- 新規追加部分
- [x] segments research answersでmarriageに対する回答をしたユーザは、member attributesのchildrenとmarriageに値が入る

|segments_research_answers/marriage|member_attributes/marriage|member_attributes/children| |:--:|:--:| |未婚|0|| |既婚(子供なし)|1|0| |既婚(子供あ 9)|1|4|

• 既存部分

gender	男性,女性,male,female,その他
job	会社員,公務員,専門家,自由業,自営業,アルバイト,アルバイト,主婦,学生,無職
marriage	未婚,既婚,既婚なしなし,既婚ありあり,""
children	子供なし,1人,2~8人,4人以上
income	300万円未満,300-500万円未満,500-700万円未満,700-1000万円未満,1000-1500万円未満,1500万円以上

上記のパターンでpictmasterを使って組み合わせを出してユニットテストを作成した 組み合わせ生成は、関連のリンク[既存部分のテスト ケース作成に使ったスクリプト]を見てほしい

▼共有先

コードレビュー:

- [x] HipChat 簡単集計 [x] HipChat 制作開発

社内共有:

- [] HipChat 簡単集計 [] HipChat 制作開発

▼リリース物

 $\bullet \ applications/api/modules/batch/helpers/member_attribute_convert_helper.php$

▼その他

• 本修正の後の実行時での懸念:カラムの情報の方が正しい場合に、過去の値で塗り替えてしまうのではないか