

\*변수는 괄호 안으로 표시

## signUp.php

### 1. 클라이언트가 서버로 넘겨줄 것

(id, String)

(pw, String)

(name, String)

(age, String (ex)20대, 30대) )

(sex, String (ex)남자, 여자) )

(userTotalProperty, int, 현재총자산)

(incomeMonthly, int, 고정수입)

(spendFixedList, Array, 고정지출 내역

[

['월세', '통신비', '공과금', '적금', '...']

[300000, 54000, 40000, 20000, '...']

]

\* 각 배열의 인덱스의 정보끼리 일치한다.

ex) '월세' - 300000 ->[0]

'통신비' - 54000 ->[1]

...

\*\* spendFixedList는 사용자에게 따라서 항목이 추가될 수 있고 삭제될 수 있다.

)

(spendFlexibleList, Array, 변동지출내역

[

['생활비', '경조사', '비상금', '...']

[100000, 100000, 100000, '...']

]

\* 각 배열의 인덱스의 정보끼리 일치한다.

\*\* spendFlexibleList는 사용자에게 따라서 항목이 추가될 수 있고 삭제될 수 있다.

)

(userGoals, Array, 사용자목표

ex) ['일년 적금 들기' '일주일에 외식 한 번']

)

\* 목표는 다음의 다섯가지이다.

- 일년 적금 들기

- 100만원 모으기

- 일주일에 외식 한 번

- 카페 일주일 두 번

- 전셋집 자금 마련하기

- 이 중 사용자는 전부 다 선택하거나, 하나도 선택하지 않을 수 있다.
2. 서버는 해당 정보의 사용자를 생성하고 DB에 저장한다.
  3. 성공 시, true(boolean) 리턴  
실패 시, false(boolean) 리턴

## calLeftProperty.php

1. 클라이언트가 서버로 넘겨줄 것  
(userTotalProperty, int, 현재총자산)  
(incomeMonthly, int, 고정수입)  
(spendList, Array, 고정지출 내역  
[  
    ['월세', '통신비', '공과금', '적금', '...']  
    [300000, 54000, 40000, 20000, '...']  
])  
\* 각 배열의 인덱스의 정보끼리 일치한다.  
ex) '월세' - 300000 ->[0]  
    '통신비' - 54000 ->[1]  
    ...  
\*\* spendList는 사용자에 따라서 항목이 추가될 수 있고 삭제될 수 있다.  
)
2. 서버는 이 데이터를 토대로 사용자의 남은 자산, (leftMoney, int)를 계산해 DB에 저장한다.
3. 서버는 클라이언트에게 (leftMoney, int)를 리턴한다.