**12/04/2018**

**GENEL**

* URI’daki ‘?’ den sonraki her şey parametre. ‘=’ den sonraki kısım value, önceki kısım parametrenin adı.
* *‘3.Update’te belirtilenler hariç* tüm parametrelerin URI’ya yazılması zorunlu.
* Sistemin “whitelabel error/missing parameter” gibi bir hata vermediği her sayfa aslında çalışıyor. Username’in zaten alınmış olması gibi durumlarda, yani bizim uygulama için belirlediğimiz kısıtlarda, veritabanında değişiklik yapmadığında -2 verir.
* Missing parameter hatasının kaynağı URI’da yanlış yazılmış veya eksik parametre olmasıdır.
* *URI’da Türkçe karakter bulunmamalı.*

**İŞLEMLER**

1. **Create**

**---USE CASE: REGISTER---**

**\* Returns null when the user name is already taken.**

**\* Returns object of the saved member when process is successful.**

**Sample URI:**

<http://207.154.246.182:8080/support-2.1/member/add?name=jane&surname=doe&username=testuser&password=123456&statue=active&status=gold&mail=tester@gmail.com&referenceNumber=0&branchAuthority=0>

1. **Read**

**---USE CASE: LOGIN---**

**\* Returns object of the found user with given combination.**

**\* Returns null when there is not a match.**

**Sample URI:**

<http://207.154.246.182:8080/support-2.1/member/get?username=testuser&password=123456>

1. **Update**

**---USE CASE: UPDATE INFO---**

**\* Update with given parameters only old user name (username) and password (password) is mandatory. Others are optional. Others: name, surname, newusername, newpassword, mail. These can be added when they’re changed.**

**\* Returns object when it is successful.**

**\* Returns null when invalid user name password combination is given.**

**Sample URI:**

<http://207.154.246.182:8080/support-2.1/member/update/personalinfo?name=jane&surname=doe&username=testuser&password=123456&newpassword=1234&mail=test2.com>

1. **Delete**

\* Returns deleted member’s object when it is safely deleted.

\* Returns null when finding user fails.

**Sample URI:**

<http://207.154.246.182:8080/support-2.1/member/delete?username=testuser&password=1234>

1. **Show All**

**\*** Returns all of the saved members.

**Sample URI:**

<http://207.154.246.182:8080/support-2.1/member/all>