

Return value	Parameters	type	توضیحات	URL
String	String token	Get	اطلاعات تمام شعبات	192.168.1.35:8182/Branches/GetAllBranches
string	String token Int id	Get	اطلاعات یک شعبه خاص	192.168.1.35:8182/Branches/GetBranchInfo
string	String token	Get	اطلاعات پکیجهای تمام شعبات	192.168.1.35:8182/Packages/GetAllBranchesPackages
string	String token Int id	Get	اطلاعات پکیجهای یک شعبه خاص	192.168.1.35:8182/Packages/GetBranchPackages
string	String token Int id	Get	اطلاعات تمام کاربران یک شعبه خاص	192.168.1.35:8182/Users/GetAllUsers
string	Int id String token String UserName String PResult	Post	اطلاعات کاربر یک شعبه براساس نام کاربری	192.168.1.35:8182/Users/GetUserInfo
string	Int id String token Int UserID	Post	اطلاعات کاربر یک شعبه براساس آی دی کاربر	192.168.1.35:8182/Users/GetUserInfoByID
string	String (حاوی پارامترهای (ذیل) Int id String token Int PackageID Datetim StartDate Int SessionCountInWeek Int DayType* String[]ExceptDays*	Post	نمایش تایمهای خالی به کاربر براساس پکیج انتخابی در یک شعبه	192.168.1.35:8182/Reservation/GetReservationInfo
String	String (حاوی پارامترهای (ذیل) Int id String token Int PackageID Datetime StartDate Int SessionCountInWeek Int DayType* String[]ExceptDays* Int[] Shift* Datetime[]Date* String ReserveCode	POST	رزرو تایمهای انتخابی کاربر براساس پکیج انتخابی در یک شعبه	192.168.1.35:8182/Reservation/SetreservationInfo

DayType: برای نوع روزهای درخواستی برای رزرو به کار می رود : 3: تمام روزها 2: روزهای فرد 1: روزهای زوج

ExceptDays: برای روزهایی به کار می رود که کاربر امکان حضور در باشگاه را ندارد و علاقه ای ندارد در آن روزها پیشنهادی از طرف سیستم به وی داده شود. براساس ایام هفته انگلیسی باید وارد شود.

در خروجی فیلد ReservationDetailList از نوع لیست می باشد که به تعداد جلسات موجود در پکیج رکورد دارد هر رکورد خودش شامل دو پراپرتی می باشد . یکی تاریخ پیشنهادی دیگری یک لیست از تایمهای خالی به همراه آی دی شیفت ها. که باید در select option قرار گیرند و هنگام پست کردن اطلاعات آی دی شیفتها به همراه تاریخ سمت وب سرور پست شود.

- به نظرم باید به کاربر تایم محدود بدهیم برای تایید کردن اطلاعات (مثل 15 دقیقه) تا در شعبه این تایمهای پیشنهادی پر نشوند.

✓ نمونه json ایجاد شده برای پارامتر ورودی تابع GetReservationInfo

شماره پکیج انتخابی توسط کاربر : 511 تاریخ شروع 2018/10/15 نوع روزهای درخواستی روزهای زوج 2 روز در هفته بجز روزهای جمعه و دوشنبه در شعبه پاسداران

raw

```
String Param = "Params={\"PackageID\":511,\"StartDate\":\"2018-10-15\", \"SessionCountInWeek\":2,\"DayType\":1,\"ExceptDays\":[\"Monday\",\"Friday\"],\"id\":1,\"Token\":\"c6ef92be07fbd8091aaff53e455f6a24b1bae4d4\"}"
```

application/x-www-form-urlencoded

Key="Params"

```
Value= \"{\"PackageID\":511,\"StartDate\":\"2018-10-15\", \"SessionCountInWeek\":2,\"DayType\":1,\"ExceptDays\":[\"Monday\",\"Friday\"],\"id\":1,\"Token\":\"c6ef92be07fbd8091aaff53e455f6a24b1bae4d4\"}"
```

✓ نمونه json ایجاد شده برای پارامتر خروجی تابع **GetReservationInfo** (برای یک پکیج 2 جلسه ای شامل اطلاعات کلی پکیج انتخابی و شیفتهای قابل انتخاب در روزهای موردنظر)

```
String Result = "{\"PackageID\":511,\"StartDate\":\"2018-10-15T00:00:00\", \"SessionCountInWeek\":2,\"DayType\":1,\"ExceptDays\":[\"monday\",\"friday\"],\"id\":1,\"Token\":\"c6ef92be07fbd8091aaff53e455f6a24b1bae4d4\", \"ReservationDetailList\":[{\"AvailableTimes\":[{\"TimeID\":\"0\",\"TimeText\":\"09:00\"},{\"TimeID\":\"1\",\"TimeText\":\"09:30\"},{\"TimeID\":\"2\",\"TimeText\":\"10:00\"},{\"TimeID\":\"3\",\"TimeText\":\"10:30\"},{\"TimeID\":\"4\",\"TimeText\":\"11:00\"},{\"TimeID\":\"5\",\"TimeText\":\"11:30\"},{\"TimeID\":\"6\",\"TimeText\":\"12:00\"},{\"TimeID\":\"7\",\"TimeText\":\"12:30\"},{\"TimeID\":\"8\",\"TimeText\":\"13:00\"},{\"TimeID\":\"9\",\"TimeText\":\"13:30\"},{\"TimeID\":\"10\",\"TimeText\":\"14:00\"},{\"TimeID\":\"11\",\"TimeText\":\"14:30\"},{\"TimeID\":\"12\",\"TimeText\":\"15:00\"},{\"TimeID\":\"13\",\"TimeText\":\"15:30\"},{\"TimeID\":\"14\",\"TimeText\":\"16:00\"},{\"TimeID\":\"15\",\"TimeText\":\"16:30\"},{\"TimeID\":\"16\",\"TimeText\":\"17:00\"},{\"TimeID\":\"17\",\"TimeText\":\"17:30\"},{\"TimeID\":\"18\",\"TimeText\":\"18:00\"},{\"TimeID\":\"19\",\"TimeText\":\"18:30\"},{\"TimeID\":\"20\",\"TimeText\":\"19:00\"},{\"TimeID\":\"21\",\"TimeText\":\"19:30\"},{\"TimeID\":\"22\",\"TimeText\":\"20:00\"},{\"TimeID\":\"23\",\"TimeText\":\"20:30\"},{\"TimeID\":\"24\",\"TimeText\":\"21:00\"}],\"Date\":\"2018-10-17T00:00:00\"},{\"AvailableTimes\":[{\"TimeID\":\"0\",\"TimeText\":\"09:00\"},{\"TimeID\":\"1\",\"TimeText\":\"09:30\"},{\"TimeID\":\"2\",\"TimeText\":\"10:00\"},{\"TimeID\":\"3\",\"TimeText\":\"10:30\"},{\"TimeID\":\"4\",\"TimeText\":\"11:00\"},{\"TimeID\":\"5\",\"TimeText\":\"11:30\"},{\"TimeID\":\"6\",\"TimeText\":\"12:00\"},{\"TimeID\":\"7\",\"TimeText\":\"12:30\"},{\"TimeID\":\"8\",\"TimeText\":\"13:00\"},{\"TimeID\":\"9\",\"TimeText\":\"13:30\"},{\"TimeID\":\"10\",\"TimeText\":\"14:00\"},{\"TimeID\":\"11\",\"TimeText\":\"14:30\"},{\"TimeID\":\"12\",\"TimeText\":\"15:00\"},{\"TimeID\":\"13\",\"TimeText\":\"15:30\"},{\"TimeID\":\"14\",\"TimeText\":\"16:00\"},{\"TimeID\":\"15\",\"TimeText\":\"16:30\"},{\"TimeID\":\"16\",\"TimeText\":\"17:00\"},{\"TimeID\":\"17\",\"TimeText\":\"17:30\"},{\"TimeID\":\"18\",\"TimeText\":\"18:00\"},{\"TimeID\":\"19\",\"TimeText\":\"18:30\"},{\"TimeID\":\"20\",\"TimeText\":\"19:00\"},{\"TimeID\":\"21\",\"TimeText\":\"19:30\"},{\"TimeID\":\"22\",\"TimeText\":\"20:00\"},{\"TimeID\":\"23\",\"TimeText\":\"20:30\"},{\"TimeID\":\"24\",\"TimeText\":\"21:00\"}],\"Date\":\"2018-10-20T00:00:00\"}]}"
```

Shift: آرایه ای از شیفتهای انتخابی کاربر که قصد رزرو جلسات را در آن شیفتهها دارد (تعداد آن به تعداد جلسات پکیج انتخابی است)

Date: آرایه ای از تاریخهای انتخابی که کاربر قصد دارد در آن روزها در باشگاه حضور داشته باشد (تعداد آن به تعداد جلسات پکیج انتخابی است)

اندیس عناصر shift و Date باید متناظر هم باشند.

✓ نمونه json ایجاد شده برای پارامتر ورودی تابع SetReservationInfo

raw

```
String Param = "Params={  
  \"PackageID\":511,\"UserID\":111,\"id\":1,\"ExceptDays\":[\"Monday\",\"Friday\"],\"DayType\":1,\"ReserveCode\":\"12546478\",\"Start  
  Date\":\"2018-10-15\",\"SessionCountInWeek\":2,\"Token\":\"  
  c6ef92be07fbd8091aaff53e455f6a24b1bae4d4\",\"Shift\":[1,1,4],\"Date\":[\"2018-10-18\",\"2018-10-19\",\"2018-10-20\"]}\"
```

application/x-www-form-urlencoded

Key="Params"

```
Value="{\"PackageID\":511,\"UserID\":111,\"id\":1,\"ExceptDays\":[\"Monday\",\"Friday\"],\"DayType\":1,\"ReserveCode\":\"1254647  
8\",\"StartDate\":\"2018-10-15\",\"SessionCountInWeek\":2,\"Token\":\"  
c6ef92be07fbd8091aaff53e455f6a24b1bae4d4\",\"Shift\":[1,1,4],\"Date\":[\"2018-10-18\",\"2018-10-19\",\"2018-10-20\"]}"
```

✓ نمونه json ایجاد شده برای پارامتر خروجی تابع SetReservationInfo

```
String Result = "{\"UserID\":111,\"id\":1,\"ReserveCode\":\"12546478\",\"FLName\":null,\"Status\":\"OK\"}"
```

یا

```
String Result = "{\"UserID\":111,\"id\":1,\"ReserveCode\":\"12546478\",\"FLName\":null,\"Status\":\"FAILED\"}"
```

فیلد Status بیانگر عملیات موفق یا عملیات غیر موفق می باشد.