

- این سرویس فقط یک متد دارد که 2 ورودی می‌گیرد (چه فراخوانی از طریق webservice و یا api صورت پذیرد):
- 1- نام متد درخواستی ("method")
 - 2- یک رشته با فرمت json از ابجکت درخواستی ("request")

آدرس wsdl:

<http://88.135.38.249:9595/EFA/TpxService?wsdl>

نمونه فراخوانی api:

POST

`http://88.135.38.249:9595/EFA/api/?method=clientLogin&request={"username":"xxx","password":"xxxxxxx"}`

متد clientLogin: 

مشخصات ابجکت درخواست:

```
class LoginReq {  
    String username;  
    String password;  
}
```

ابجکت پاسخ:

```
class LoginRes {  
    Integer status;  
    String message;  
    String token;  
}
```

در صورتیکه عملیات موفق باشد status مقدار 0 خواهد داشت و توکن برگردانده خواهد شد. این token به عنوان ورودی برای سایر متدها فرستاده می‌شود.

متد `insertGoodType` ✚

مشخصات آجکت درخواست:

```
class GoodType {  
  
    String productGroup; // طبق جدول گروه کالا  
    String description; // شرح کالا  
    String productCode; // کد یکتا در فروشگاه  
    String weight; // وزن به گرم  
    String length; // طول به سانتی متر  
    String width; // عرض به سانتی متر  
    String height; // ارتفاع به سانتی متر  
    String imageUrl; // آدرس تصویر کالا  
    String minStock; // آستانه هشدار حداقل موجودی بر اساس تعداد  
}  
class GoodTypeReq {  
  
    String token;  
    GoodType goodType;  
}
```

آجکت پاسخ:

```
class BaseRes {  
  
    Integer status;  
    String message;  
}
```

در صورتیکه عملیات موفق باشد `status` مقدار 0 خواهد داشت.

متد supplyGoods: 🚦

مشخصات آجکت درخواست:

```
class Supply {
    String supplyDate;//تاریخ تحویل شمسی با فرمت //YYYY/MM/DD
    String supplyTime;//ساعت تحویل با فرمت //HH:MM:SS
    String supplierMan;//فرد تحویل دهنده
    String supplierVehicle;//مشخصات خودرو
    String lablingByEfa;//لیبل گذاری با ایفا (1 یا 0)
}
class SupplyItem {
    String productCode;//کد یکتا در فروشگاه
    String count;//تعداد
    String value;//ارزش ریالی کالا
    String expireDate;//تاریخ انقضا کالا
}
class SupplyGoodReq {
    String token;
    Supply supply;
    SupplyItem[] items;
}
```

آجکت پاسخ:

```
class SupplyGoodRes {
    Integer status;
    String message;
    String supplyNumber;//شماره رهگیری
}
```

در صورتیکه عملیات موفق باشد status مقدار 0 خواهد داشت.

متد orderGoods: 🚩

مشخصات آجکت درخواست:

```
class Order {
    String receiverCountryCode; // شناسه کشور گیرنده طبق جدول (برای سفارشات خارج از کشور)
    String receiverZipCode; // زیپ کد گیرنده (برای سفارشات خارج از کشور)
    String receiverCityId; // شناسه شهر گیرنده طبق جدول شهر
    String receiverName; // نام گیرنده
    String receiverLastName; // نام خانوادگی گیرنده
    String receiverCellNumber; // شماره همراه گیرنده
    String receiverAddress; // آدرس گیرنده
    String receiverPlate; // پلاک
    String receiverFloor; // طبقه
    String receiverUnit; // واحد
    String receiverPostalCode; // کد پستی
    String hasCod; // مقدار 1 برای داشتن و 0 برای نداشتن // هزینه در محل دارد؟
    String orderValue; // ارزش سفارش به ریال
}
class OrderItem {
    String productCode; // کد یکتا در فروشگاه
    String count; // تعداد
}
class OrderGoodReq {
    String token;
    Order receiver;
    OrderItem[] items;
}
```

آجکت پاسخ:

```
class OrderGoodRes {
    Integer status;
    String message;
    String orderNumber; // شماره رهگیری
}
```

در صورتیکه عملیات موفق باشد status مقدار 0 خواهد داشت.

متد `getOrderLastState` ✚

مشخصات آجکت درخواست:

```
class OrderReq{  
    String token;  
    String orderNumber;  
}
```

آجکت پاسخ:

```
class LoginRes {  
    Integer status;  
    String message;  
    String orderState;  
}
```

در صورتیکه عملیات موفق باشد `status` مقدار 0 خواهد داشت.