

## Örnek 17

### Senaryo :

Verilen teklifi onaylayarak ilgili depo sorumlusu için görev oluşturalım.

Örnekler diadevdays sunucusu üzerinde çalışmaktadır.

### Örnek Kod (python):

```
# coding=utf-8
import simplejson
import base64
import urllib2
from datetime import datetime
from pprint import pprint

wsAdresMain = 'https://diadevdays.ws.dia.com.tr/api/v3/'
firma_kodu = 4
donem_kodu = 1
apikey = "773f9085-9dc8-4f50-b34d-f7b56da33b5f"

def callWs(wsAdres, postBody):

    try:
        postBody = simplejson.dumps(postBody, cls=simplejson.JSONEncoder)
        req = urllib2.Request(wsAdres,
                               data=postBody,
                               headers={"Content-Type": "application/json"})
        content = urllib2.urlopen(req).read()
    except Exception, e:
        print("Exception: {}".format(repr(e)))

    wsResult = simplejson.loads(content)
    return wsResult

loginBody = {"login" :
             {"username": "ws",
              "password": "ws",
              "disconnect_same_user": True,
              "lang": "tr",
              "params": {"apikey": apikey}}
            }

loginResult = callWs(wsAdresMain + 'sis/json', loginBody)
sessionID = loginResult['msg']
```

```
if not sessionID:
    print("Login yapilamadi")
    exit(0)

teklifNo = raw_input("Teklif fis numarasini giriniz: ")
if not teklifNo:
    print("Teklif fis numarasi girilmelidir!")
    exit(0)
teklifListeleBody = {"scf_teklif_listele" :
    {"session_id": sessionID,
    "firma_kodu": firma_kodu,
    "donem_kodu": donem_kodu,
    "filters":[{"field": "fisno", "operator": "=", "value":
teklifNo}],
    "sorts": "",
    "params": "",
    "limit": 1,
    "offset": 0
    }
    }

teklifListeResult = callWs(wsAdresMain + 'scf/json', teklifListeleBody)
teklifBilgi = teklifListeResult['result'][0]
teklifOnayBody = {"scf_teklif_onayla" :
    {"session_id": sessionID,
    "firma_kodu": firma_kodu,
    "donem_kodu": donem_kodu,
    "key": [teklifBilgi['_key']],
    "params": {"durum": "KABUL"}
    }
    }

teklifOnayResult = callWs(wsAdresMain + 'scf/json', teklifOnayBody)
if teklifOnayResult['code'] == "200":
    pprint(teklifOnayResult)

    gorevNoGetirBody = {"sis_numara_getir" :
        {"session_id": sessionID,
        "firma_kodu": firma_kodu,
        "donem_kodu": donem_kodu,
        "table_name": "gts_gorev",
        "column_name" : "gorevno",
        "template_type": "GTS_GOREVNO",
        "tarih": datetime.now().strftime('%Y-%m-%d'),
        "statu": 1
        }
        }

    gorevNoGetirResponse = callWs(wsAdresMain + 'sis/json',
gorevNoGetirBody)
    gorevNo = gorevNoGetirResponse['result']['kod']
```

```
print(gorevNo)

kullaniciAdi = raw_input("Depo sorumlusu adini giriniz: ")

kullaniciListeBody = {"sis_kullanici_listele" :
    {"session_id": sessionID,
    "firma_kodu": firma_kodu,
    "donem_kodu": donem_kodu,
    "filters":[{"field": "kullaniciadi", "operator": "=", "value":
kullaniciAdi}],
    "sorts": "",
    "params": {"selectedcolumns": ["_key", "kullaniciadi"]},
    "limit": 1,
    "offset": 0
    }
}

kullaniciListeResponse = callWs(wsAdresMain + 'sis/json',
kullaniciListeBody)
pprint(kullaniciListeResponse)
kullaniciKey = kullaniciListeResponse['result'][0]['_key']

gorevEkleBody = {"gts_gorev_ekle" :
    {"session_id": sessionID,
    "firma_kodu": firma_kodu,
    "donem_kodu": donem_kodu,
    "kart":
        {
            "_key_gts_gorev_surec": {"aciklama": "Teklif Kabul"},
            "_key_gts_gorev_tipi": {"kodu": "002"},
            "_key_scf_carikart": teklifBilgi['_key_scf_carikart'],
            "_key_scf_satisseleman":
teklifBilgi['_key_scf_satisseleman'],
            "aciklama": "%s fiş nolu teklife bağlı görev" %
teklifNo,
            "durum": "A",
            "gorevno": gorevNo,
            "ilgilikullanicikeys": [kullaniciKey],
            "iliskiligorevkeys": [],
            "note": "%s fiş nolu teklif onaylanmıştır." %
teklifNo,
            "oncelik": 1,
            "planlamadurumu": "H",
            "tahminisuresaat": "0.00",
            "takipcikullanicikeys": [kullaniciKey],
            "m_notlar": [],
            "m_belgeler": [{"_key_belge": teklifBilgi['_key'],
                "belgeturu": 1,
                "aciklama": "Satış teklifi"}]
        }
    }
```

```
}  
}
```

```
gorevEkleResponse = callWs(wsAdresMain + 'gts/json', gorevEkleBody)  
pprint(gorevEkleResponse)
```

From:

<https://doc.dia.com.tr/> - **DİA Doc**

Permanent link:

[https://doc.dia.com.tr/doku.php?id=gelistirici:wsapi:devdaysornek\\_12](https://doc.dia.com.tr/doku.php?id=gelistirici:wsapi:devdaysornek_12)Last update: **13/06/2023 06:18**