

# Povezave za dostop do modulov

---

## Seznam spletnih aplikacij

Do spletnih aplikacij lahko dostopate iz svojih lokalnih računalnikov tako, da vpišete spodnje naslove URL.

- **Spletna aplikacija za prikaz podatkov eČakalne dobe** se nahaja na povezavi:
  - <https://cakalnedobe.ezdrav.si/> (public)
  
- **Spletna aplikacija za paciente za ogled eNapotnic in eNaročanje** se nahaja na povezavi:
  - <https://narocanje.ezdrav.si/> (public)
  
- **Spletna aplikacija za ustvarjanje/ogled eNapotnic** se nahaja na povezavi (potrebna je uporaba uporabniških certifikatov):
  - <https://napotnica.ezdrav.si/> (v ZNET-u)
  - <https://storitve.ezdrav.si/narocanje/> (zunaj ZNET-a)
  
- **Spletna aplikacija za prikaz simulacije procesa naročanja** se nahaja na povezavi (potrebna je uporaba uporabniških certifikatov):
  - [https://napotnica.ezdrav.si/eAppointments/CheckPrereservations/Index\\_](https://napotnica.ezdrav.si/eAppointments/CheckPrereservations/Index_) (v ZNET-u)
  - <https://storitve.ezdrav.si/narocanje/eAppointments/CheckPrereservations/Index> (zunaj ZNET-a)
  
- **Spletni servis centralnega sistema** se nahaja na povezavi:
  - <https://service.narocanje.ezdrav.si/COSWebServicePublic.asmx> (v ZNET-u)
  - <https://storitve.ezdrav.si/narocanje/service/COSWebServicePublic.asmx> (zunaj ZNET-a)

Centralni spletni servis sistema, s katerim se povezujejo vse aplikacije uporabnikov. Za identifikacijo uporabnikov se uporablja token SAML. Podrobnejši opis komunikacije se nahaja v specifikaciji spletnega servisa.

## URL-ji za ogledovanje eNapotnic

Spletna aplikacija eNapotnica omogoča ogled in osnovne operacije z dokumentom eNapotnica. Da centralni sistem ve, v kateri vlogi je trenutno uporabnik (ne obstaja centralni šifrant osebnih zdravnikov itd.), je treba priklicati ustrezen URL glede na situacijo.

GUI za ustvarjanje eNapotnic s strani zdravnikov primarnega zdravstvenega varstva. Zdravnik si lahko ogleda vse eNapotnice, ki jih je ustvaril:

- <https://napotnica.ezdrav.si/> (v ZNET-u)
- <https://storitve.ezdrav.si/narocanje/> (zunaj ZNET-u)

GUI za sestro zdravnika primarnega varstva – pregled eNapotnic njenega zdravnika (parameter BPI je BPI zdravnika, za katerega se zahteva seznam eNapotnic)

- <https://napotnica.ezdrav.si/Physicians/ReferralList?bpi=50001> (v ZNET-u)
- <https://storitve.ezdrav.si/narocanje/Physicians/ReferralList?bpi=50001> (zunaj ZNET-a)

GUI za sestro zdravnika primarnega varstva – pregled eNapotnic njenega zdravnika za določenega pacienta (parameter BPI je BPI zdravnika, za katerega se zahteva seznam eNapotnic, ZZS pa je ZZS-številka pacienta, po kateri se filtrirajo zdravnikove eNapotnice)

- <https://napotnica.ezdrav.si/Physicians/ReferralList?bpi=50001&zzzs=123412345> (v ZNET-u)
- <https://storitve.ezdrav.si/narocanje/Physicians/ReferralList?bpi=50001&zzzs=123412345> (zunaj ZNET-a)

GUI za sestro zdravnika primarnega varstva, ki je osebni zdravnik, in GUI za osebnega zdravnika – pregled eNapotnic zdravnika za določenega pacienta, pri čemer je on tudi pacientov osebni zdravnik (parameter ZZS je ZZS-številka pacienta, po kateri se filtrirajo zdravnikove eNapotnice)

- <https://napotnica.ezdrav.si/PersonalPhysicians/ReferralList?zzzs=123412345> (v ZNET-u)
- <https://storitve.ezdrav.si/narocanje/PersonalPhysicians/ReferralList?zzzs=123412345> (zunaj ZNET-a)

GUI za sestro administratorko v bolnišnici – za vnašanje papirnatih napotnic in pregledovanje vnesenih napotnic

- <https://napotnica.ezdrav.si/> (v ZNET-u)
- <https://storitve.ezdrav.si/narocanje/> (zunaj ZNET-a)

Zdravnik specialist – pregled eNapotnice, ki jo trenutno obdeluje (eNapotnica mora imeti status V uporabi, t. j. mora biti opravljen sprejem), ustvarjanje nove eNapotnice po pooblastilu in pregled eNapotnic, ki jih je vesel (prvi parameter je ID eNapotnice, drugi pa ZZS-številka pacienta)

- <https://napotnica.ezdrav.si/Specialist/Referral?referralIdentifier=2014040300008&zzzs=123412345> (v ZNET-u)
- <https://storitve.ezdrav.si/narocanje/Specialist/Referral?referralIdentifier=2014040300008&zzzs=123412345> (zunaj ZNET-a)

Zdravnik specialist – pregled eNapotnic, ki jih je ustvaril zdravnik specialist

- <https://napotnica.ezdrav.si/> (v ZNET-u)

- <https://storitve.ezdrav.si/narocanje/> (zunaj ZNET-a)

IP adrese CSN-a (zunaj ZNET-a): 84.39.212.8, 84.39.212.10, 84.39.212.11, 84.39.212.9

Ip adrese CSN-a (znotraj ZNET-a):

Trenutno: 172.29.1.68, 172.29.1.69, 172.29.1.64, 172.29.1.65

Novo: 172.29.5.140, 172.29.5.141, 172.29.5.142, 172.29.5.143

## TEST PING

Spletna aplikacija, ki se uporablja za testiranje komunikacije med centralnim sistemom in ustanovo. Za testiranje preko spletne aplikacije ni potrebno, da je željena ustanova prisotna v bazi centralnega sistema, ampak se vsi potrebni podatki izpolnjujejo skozi formo na spletu.

Da bi se komunikacija pravilno testirala, je potrebno izpolniti polje URL servisa, verzijo po kateri ustanova komunicira s centralnim sistemom, BPI in dodatni BPI (v primeru, da obstaja) ustanove in VZS. Po izpolnjevanju potrebnih parametrov, se kreira zahteva in odgovor, ki je lahko uspešen ali neuspešen.

Za testiranje komunikacije od spletnega serverja centralnega sistema uporabljajte povezavo:

<https://narocanje.ezdrav.si/TestPing/ServiceTest>

Za testiranje komunikacije od novih spletnih serverjev centralnega sistema uporabljajte povezavo:

<http://172.29.5.140:81/TestPing/ServiceTest> i <http://172.29.5.141:81/TestPing/ServiceTest>

Za testiranje komunikacije od serverja centralnega sistema na katerih se vrtijo Procesi A,B,C

uporabljajte povezavo: <http://172.29.5.142/ServiceTest> i <http://172.29.5.143/ServiceTest>

### Primer uspešne komunikacije

#### Test

URL servisa  
<https://24627.enarocanje.ss.ezdrav.si:8102/eSche>  
 Verzija ustanove  
 2  
 BPI ustanove  
 24627  
 Dodatni BPI ustanove  
 VZS  
 1040P  
 Test

#### Verzija

2

#### Zahtjev

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?><GetFreeSlotsReq xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"><MedicalFacilityCode>24627</MedicalFacilityCode><MedicalProcedureCode>1040P</MedicalProcedureCode><SlotSize urgencyCode="4">2</SlotSize><SlotSize urgencyCode="3">6</SlotSize><SlotSize urgencyCode="2">3</SlotSize></GetFreeSlotsReq>
```

#### Odgovor

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?><GetFreeSlotsResp><MedicalFacilityCode>24627</MedicalFacilityCode><MedicalFacilitySpecificCode xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><MedicalProcedureCode>1040P</MedicalProcedureCode><ResponseCode>03</ResponseCode><BlockSlotSize urgencyCode="4">2</BlockSlotSize><FreeSlotDate urgencyCode="4" xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><FreeBlockSlotDate urgencyCode="4" xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><BlockSlotSize urgencyCode="3">6</BlockSlotSize><FreeSlotDate urgencyCode="3" xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><FreeBlockSlotDate urgencyCode="3" xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><BlockSlotSize urgencyCode="2">3</BlockSlotSize><FreeSlotDate urgencyCode="2" xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><FreeBlockSlotDate urgencyCode="2" xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><OfficeBusinessHours xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><OfficeAddress xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><OfficePostalCode xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><OfficeCity xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><OfficeWebAddress xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><OfficeEmail xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><OfficePhone xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><OfficeFax xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><AdditionalNotes xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/><ErrorCode xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/></GetFreeSlotsResp>
```

## Primer neuspešne komunikacije

### Zahtjev

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?><GetFreeSlotsReq xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"><MedicalFacilityCode>25189</MedicalFacilityCode><MedicalProcedureCode>1010K</MedicalProcedureCode><SlotSize urgencyCode="4">2</SlotSize><SlotSize urgencyCode="3">6</SlotSize><SlotSize urgencyCode="2">3</SlotSize></GetFreeSlotsReq>
```

### Napaka

Poziv HOSA. The remote server returned an error: (503) Server Unavailable.