

Naziv projekta: e-Poslovanje

PARTNER

Agencija za podršku informacijskim sustavima i informacijskim tehnologijama d.o.o.

PROJEKTNA DOKUMENTACIJA

Tehnička specifikacija za implementaciju jedinstvene navigacijske trake

Datum:

Travanj 2020.

Projekt je sufinancirala Europska Unija iz Europskog socijalnog fonda.
Sadržaj dokumenta isključiva je odgovornost Ministarstva uprave.

MINISTARSTVO UPRAVE e-Hrvatska	Tehnička specifikacija za implementaciju jedinstvene navigacijske trake		
	Projekt: e-Poslovanje	Komponenta: Korisničko sučelje – jedinstvena navigacijska traka	Djelokrug: APIS IT d.o.o.
	Datum: 20.04.2020.	Namjena: Za dionike u projektu	Verzija: 2.0 Status: Službena verzija

Izrada/Izmjene:

Verzija	Opis	Ime i prezime	Organizacijska jedinica	Datum
0.1.	Inicijalna verzija	APIS IT d.o.o.		22.11.2019.
1.0.	Usvojena verzija	APIS IT d.o.o.		02.12.2019.
1.1	Ažurirana točka 3.2 i 3.3	APIS IT d.o.o.		24.01.2020.
2.0	Dodana točka 3.1.13, izbačen parametar show_entity_search	APIS IT d.o.o.		20.04.2020.

Pregledao/la:

Verzija	Ime i prezime	Organizacijska jedinica	Datum pregleda
1.0	APIS IT d.o.o.		02.12.2019.

Odobrio/la:

Verzija	Ime i prezime	Potpis	Funkcija/Organizacijska jedinica	Datum odobrenja
1.0	APIS IT d.o.o.			02.12.2019.

Lista za distribuciju:

Ime i prezime	Organizacijska jedinica

MINISTARSTVO UPRAVE e-Hrvatska	Tehnička specifikacija za implementaciju jedinstvene navigacijske trake		
	Projekt: e-Poslovanje	Komponenta: Korisničko sučelje – jedinstvena navigacijska traka	Djelokrug: APIS IT d.o.o.
	Datum: 20.04.2020.	Namjena: Za dionike u projektu	Verzija: 2.0 Status: Službena verzija

SADRŽAJ:

1. UVOD	4
2. OPIS.....	4
2.1. Tagovi	4
2.1.1. CSS kod	4
2.1.2. SCRIPT kod	5
2.2. Prilagodba za slijepo i slabovidne osobe	5
3. PARAMETRI POZIVA NAVIGACIJSKE TRAKE.....	6
3.1. Popis parametara za povezivanje navigacijske trake.....	6
3.1.1. Messageld	6
3.1.2. NavToken	6
3.1.3. login_url	6
3.1.4. logout_url	6
3.1.5. show_persons	7
3.1.6. show_entities	7
3.1.7. change_entity_url	7
3.1.8. ForPersonOib	8
3.1.9. ForLegallps.....	8
3.1.10. ForLegallzvor_reg	8
3.1.11. ToLegallps	8
3.1.12. ToLegallzvor_reg	9
3.1.13. auto_select	9
3.2. Primjeri poziva web stranice	9
3.3. Primjer poziva za e-Uslugu.....	10

MINISTARSTVO UPRAVE e-Hrvatska	Tehnička specifikacija za implementaciju jedinstvene navigacijske trake		
	Projekt: e-Poslovanje	Komponenta: Korisničko sučelje – jedinstvena navigacijska traka	Djelokrug: APIS IT d.o.o.
	Datum: 20.04.2020.	Namjena: Za dionike u projektu	Verzija: 2.0 Status: Službena verzija

1. Uvod

Ovaj dokument ima svrhu definiranja načina implementacije i podešavanja jedinstvene navigacijske trake na strani e-Usluge ili drugih web stranica koje žele prikazivati navigacijsku traku.

2. Opis

Implementacija navigacijske trake na strani e-Usluge ili ostalih web stranica se svodi na dodavanje CSS i SCRIPT dijela koda (točka 2.1).

Navedene dijelove koda je potrebno postaviti na sve stranice gdje se želi prikazati navigacijska traka.

Prilikom poziva za inicijalizaciju navigacijske trake moguće je promijeniti određene postavke kako bi se ponašanje navigacijske trake prilagodilo samoj web stranici.

Nakon što e-Usluga provjeri mogućnost da li je korisnik u mogućnost koristiti uslugu prilikom sljedećeg poziva prema navigacijskog traci će proslijediti parametre **OIB, IPS i ToLegalIps**.

Ako se radi o odabiru fizičkih osoba, tada je potrebno poslati samo parametar **OIB**.

2.1. Tagovi

Osnova implementacije navigacijske trake sastoji se od postavljanja CSS koda (točka 2.1.1) i SCRIPT koda (točka 2.1.2).

CSS kod definira osnovni izgled navigacijske trake unutar web stranice.

SCRIPT kod se sastoji od definiranja URL-a i dodatnih parametara sa postavkama.

2.1.1. CSS kod

Unutar web stranice u <head> dijelu potrebno je postaviti sljedeći CSS kod:

```
<style>
  .egradani_traka-holder {
    height: 60px;
    background: #eeeeee;
  }
</style>
```

MINISTARSTVO UPRAVE e-Hrvatska	Tehnička specifikacija za implementaciju jedinstvene navigacijske trake		
	Projekt: e-Poslovanje	Komponenta: Korisničko sučelje – jedinstvena navigacijska traka	Djelokrug: APIS IT d.o.o.
	Datum: 20.04.2020.	Namjena: Za dionike u projektu	Verzija: 2.0 Status: Službena verzija

2.1.2. SCRIPT kod

Unutar web stranice u <body> dijelu je potrebno postaviti sljedeći SCRIPT kod:

Produkcija

```
<div class="egradani_traka-holder"></div>
<script src="https://eusluge-
nav.gov.hr/e_gradani.aspx?messageId=xxxx&logout_url=/Home/LogOut&change_entity_url=/Chan
geEntityUrl%26ForPerson0ib={ForPerson0ib}%26ForLegalIps={ForLegalIps}%26ForLegalIzvor_re
g={ForLegalIzvor_reg}%26ToLegalIps={ToLegalIps}&26ToLegalIzvor_reg={ToLegalIzvor_reg}"
async></script>
```

Test

```
<div class="egradani_traka-holder"></div>
<script src="https://eusluge-nav-
test.gov.hr/e_gradani.aspx?messageId=xxxx&logout_url=/Home/LogOut&change_entity_url=/Cha
ngeEntityUrl%26ForPerson0ib={ForPerson0ib}%26ForLegalIps={ForLegalIps}%26ForLegalIzvor_r
eg={ForLegalIzvor_reg}%26ToLegalIps={ToLegalIps}&26ToLegalIzvor_reg={ToLegalIzvor_reg}"
async></script>
```

2.2. Prilagodba za slijepo i slabovidne osobe

Navigacijska traka ima mogućnost prilagodbe za slijepo i slabovidne osobe. Odabirom elementa: `<button id="pristupacnost-dropdown"></button>` trakica se prilagođava slijepim i slabovidnim osobama. Ponovnim odabirom istog elementa trakica vraća izgled u prvobitno stanje.

e-Usluga/web stranica može popratiti akciju odabira gore spomenutog elementa i promijeniti svoj izgled za prilagodbu slijepim i slabovidnim osobama.

MINISTARSTVO UPRAVE e-Hrvatska	Tehnička specifikacija za implementaciju jedinstvene navigacijske trake		
	Projekt: e-Poslovanje	Komponenta: Korisničko sučelje – jedinstvena navigacijska traka	Djelokrug: APIS IT d.o.o.
	Datum: 20.04.2020.	Namjena: Za dionike u projektu	Verzija: 2.0 Status: Službena verzija

3. Parametri poziva navigacijske trake

3.1. Popis parametara za povezivanje navigacijske trake

3.1.1. MessageId

Unutar messageId parametara se šalje vrijednost koja se dobiva tijekom prijave korisnika kroz NIAS sustav. Vrijednost koju je potrebno poslati se nalazi unutar varijable InResponseTo koja se dobiva od strane NIAS-a nakon uspješne prijave korisnika.

Ovaj parametar je obavezno definirati samo ako se radi o implementaciji na stranici e-Usluge.

Ako se radi implementacija na web stranice koje nisu e-Usluga, ovaj parametar nije potrebno definirati.

Primjer:

```
messageId=_c47357de-7cc0-4971-9d98-b8f7bd313397
```

3.1.2. NavToken

Unutar navToken parametara se šalje vrijednost koja se dobiva tijekom prijave korisnika kroz NIAS sustav. Vrijednost koju je potrebno poslati se nalazi unutar varijable NavToken koja se dobiva od strane NIAS-a nakon uspješne prijave korisnika.

Ovaj parametar je obavezno definirati samo ako se radi o implementaciji na stranici e-Usluge.

Ako se radi implementacija na web stranice koje nisu e-Usluga, ovaj parametar nije potrebno definirati.

Primjer:

```
navToken=_c47357de-7cc0-4971-9d98-b8f7bd313397
```

3.1.3. login_url

Ako e-Usluga ili web stranica želi promijeniti standardnu postavku URL-a za prijavu koji se otvara pritiskom na gumb „Prijavite se“.

Primjer:

```
login_url=https://mojdtst.fina.hr/Home/SendSAMLRequest
```

3.1.4. logout_url

Ako e-Usluga ili web stranica želi promijeniti standardnu postavku URL-a za odjavu koja se otvara pritiskom na gumb „Odjavite se“.

Primjeri:

```
logout_url=https://mojdtst.fina.hr/Home/LogOut
```

```
logout_url=//mojdtst.fina.hr/Home/LogOut
```

MINISTARSTVO UPRAVE e-Hrvatska	Tehnička specifikacija za implementaciju jedinstvene navigacijske trake		
	Projekt: e-Poslovanje	Komponenta: Korisničko sučelje – jedinstvena navigacijska traka	Djelokrug: APIS IT d.o.o.
	Datum: 20.04.2020.	Namjena: Za dionike u projektu	Verzija: 2.0 Status: Službena verzija

```
logout_url=../Home/LogOut
```

3.1.5. show_persons

Ako korisnik ima dodatna ovlaštenja za zastupanja osoba ili tvrtki, e-Usluga ili web stranica može filtrirati listu na način da se sakriju ili prikazuju osobe prilikom odabira.

Default vrijednost je true.

Primjer:

```
show_persons=true – prikazati će se fizičke osobe prilikom odabira
show_persons=false – fizičke osobe će biti sakrivene prilikom odabira
```

3.1.6. show_entities

Ako korisnik ima dodatna ovlaštenja za zastupanja osoba ili tvrtki, e-Usluga ili web stranica može filtrirati listu na način da se sakriju ili prikazuju tvrtke prilikom odabira.

Default vrijednost je true.

Primjer:

```
show_entities=true – prikazati će se tvrtke osobe prilikom odabira
show_entities=false – tvrtke će biti sakrivene prilikom odabira
```

3.1.7. change_entity_url

Nakon što korisnik odabere osobu ili tvrtku za zastupanje, navigacijska traka će javiti e-Usluzi nove parametre. S parametrom change_entity_url e-Usluga može definirati koji će URL biti pozvan od strane navigacijske trake nakon odabira nove osobe.

Navigacijska traka će pozvati change_entity_url URL sa HTTP GET metodom.

Unutar URL-a postoje definirane varijable {oib}, {ips}, {ToLegalIps} koje će navigacijska traka zamijeniti sa parametrima od odabranog entiteta.

Ako parametar nije definiran, klikom na „Potvrdite” prilikom odabira subjekta navigacijska traka će samo zatvoriti odabir subjekta i poziv neće biti prosljeđen e-Usluzi.

Primjer:

```
change_entity_url=https://www.e-
usluga.hr/promjenaSubjekta/ForPerson0ib/{ForPerson0ib}/ForLegalIps/{ForLegalIps}/ForLegalIzvor_reg/{ForLegalIzvor_reg}/ToLegalIps/{ToLegalIps}/ToLegalIzvor_reg/{ToLegalIzvor_reg}
change_entity_url=https://www.e-
usluga.hr/promjenaSubjekta?ForPerson0ib={ForPerson0ib}%26ForLegalIps={ForLegalIps}%26For
```

MINISTARSTVO UPRAVE e-Hrvatska	Tehnička specifikacija za implementaciju jedinstvene navigacijske trake		
	Projekt: e-Poslovanje	Komponenta: Korisničko sučelje – jedinstvena navigacijska traka	Djelokrug: APIS IT d.o.o.
	Datum: 20.04.2020.	Namjena: Za dionike u projektu	Verzija: 2.0 Status: Službena verzija

```
LegalIzvor_reg={ForLegalIzvor_reg}%26ToLegalIps={ToLegalIps}%26ToLegalIzvor_reg={ToLegalIzvor_reg}
change_entity_url=https://www.e-usluga.hr/promjenaSubjekta/#ForPersonOib={ForPersonOib}%26ForLegalIps={ForLegalIps}%26ForLegalIzvor_reg={ForLegalIzvor_reg}%26ToLegalIps={ToLegalIps}%26ToLegalIzvor_reg={ToLegalIzvor_reg}
change_entity_url=//www.e-usluga.hr/promjenaSubjekta/ForPersonOib/{ForPersonOib}/ForLegalIps/{ForLegalIps}/ForLegalIzvor_reg/{ForLegalIzvor_reg}/ToLegalIps/{ToLegalIps}/ToLegalIzvor_reg/{ToLegalIzvor_reg}
change_entity_url=../ForPersonOib/{ForPersonOib}/ForLegalIps/{ForLegalIps}/ForLegalIzvor_reg/{ForLegalIzvor_reg}/ToLegalIps/{ToLegalIps}/ToLegalIzvor_reg/{ToLegalIzvor_reg}
```

3.1.8. ForPersonOib

Ako je na strani e-Usluge već odabrana osoba, kroz parametar ForPersonOib, e-Usluga će navigacijskoj traci javiti koja je to osoba.

Primjer:

```
ForPersonOib=1234567890123
```

3.1.9. ForLegalIps

Ako je na strani e-Usluge već odabrana tvrtka, kroz parametar ForLegalIps, e-Usluga će navigacijskoj traci javiti koja je to tvrtka. Parametar IPS se puni iz liste autorizacija primljenih od strane FINA servisa:

Authorizations / PermissionsFor / EntityFor / Legal / Jips / IPS

Primjer:

```
ForLegalIps=1234567890123
```

3.1.10. ForLegalIzvor_reg

Ako je na strani e-Usluge već odabrana tvrtka, kroz parametar ForLegalIzvor_reg, e-Usluga će navigacijskoj traci javiti koja je to tvrtka. Parametar IPS_ForLegalIzvor_reg se puni iz liste autorizacija primljenih od strane FINA servisa:

Authorizations / PermissionsFor / EntityFor / Legal / Jips / IZVOR_REG

Primjer:

```
ForLegalIzvor_reg=5
```

3.1.11. ToLegalIps

Ako je na strani e-Usluge već odabrana tvrtka, kroz parametar ToLegalIps, e-Usluga će navigacijskoj traci javiti koja je to tvrtka. Parametar ToLegalIps se puni iz liste autorizacija primljenih od strane FINA servisa:

MINISTARSTVO UPRAVE e-Hrvatska	Tehnička specifikacija za implementaciju jedinstvene navigacijske trake		
	Projekt: e-Poslovanje	Komponenta: Korisničko sučelje – jedinstvena navigacijska traka	Djelokrug: APIS IT d.o.o.
	Datum: 20.04.2020.	Namjena: Za dionike u projektu	Verzija: 2.0 Status: Službena verzija

Authorizations / LegalPersonTo / Jips / IPS

Primjer:

```
ToLegalIps=1234567890123
```

3.1.12.ToLegalIzvor_reg

Ako je na strani e-Usluge već odabrana tvrtka, kroz parametar ToLegalIzvor_reg, e-Usluga će navigacijskoj traci javiti koja je to tvrtka. Parametar ToLegalIzvor_reg se puni iz liste autorizacija primljenih od strane FINA servisa:

Authorizations / LegalPersonTo / Jips / IZVOR_REG

Primjer:

```
ToLegalIzvor_reg=1
```

3.1.13.auto_select

U slučaju da prijavljeni korisnik može djelovati samo u svoje ime, navigacijska traka će automatski pozvati URL definiran u točki 3.1.8. Nakon što eUsluga zaprimi poziv sa parametrom auto_select=true, eUsluga mora proslijediti parametar navigacijskog traci kako se postupak automatskog odabira ne bi dešavao unedogled.

Primjer:

```
auto_select=true
```

3.2. Primjeri poziva web stranice

Ispis trake sa standardnim postavkama:

Produkcija

```
<script src="https://eusluge-nav.gov.hr/e_gradani.aspx" async></script>
```

Test

```
<script src="https://eusluge-nav-test.gov.hr/e_gradani.aspx" async></script>
```

Ispis trake sa prikazanim samo sa fizičkim osobama Ako korisnik ima više osoba ili tvrtki za zastupanje.

Produkcija

MINISTARSTVO UPRAVE e-Hrvatska	Tehnička specifikacija za implementaciju jedinstvene navigacijske trake		
	Projekt: e-Poslovanje	Komponenta: Korisničko sučelje – jedinstvena navigacijska traka	Djelokrug: APIS IT d.o.o.
	Datum: 20.04.2020.	Namjena: Za dionike u projektu	Verzija: 2.0 Status: Službena verzija

```
<script src="https://eusluge-nav.gov.hr/e_gradani.aspx?show_entities=false"
async></script>
```

Test

```
<script src="https://eusluge-nav-test.gov.hr/e_gradani.aspx?show_entities=false"
async></script>
```

3.3. Primjer poziva za e-Uslugu

Najjednostavniji poziv:

Produkcija

```
<script src="https://eusluge-
nav.gov.hr/e_gradani.aspx?messageId=xxxxxxxx&navToken=xxxxxxxx" async></script>
```

Test

```
<script src="https://eusluge-nav-
test.gov.hr/e_gradani.aspx?messageId=xxxxxxxx&navToken=xxxxxxxx" async></script>
```

Primjer poziva sa definiranom povratnom putanjom za promjenu subjekta i sakrivenim fizičkim osobama prilikom odabira subjekta:

Produkcija

```
<script src="https://eusluge-
nav.gov.hr/e_gradani.aspx?messageId=xxxxxxxx&navToken=xxxxxxxx&change_entity_url=https
://www.e-
usluga.hr/promjenaSubjekta/ForPerson0ib/{ForPerson0ib}/ForLegalIps/{ForLegalIps}/ForLeg
alIzvor_reg/{ForLegalIzvor_reg}/ToLegalIps/{ToLegalIps}/ToLegalIzvor_reg/{ToLegalIzvor_re
g}&show_entity_search=true&show_persons=false" async></script>
```

Test

```
<script src="https://eusluge-nav-
test.gov.hr/e_gradani.aspx?messageId=xxxxxxxx&navToken=xxxxxxxx&change_entity_url=http
s://www.e-
usluga.hr/promjenaSubjekta/ForPerson0ib/{ForPerson0ib}/ForLegalIps/{ForLegalIps}/ForLeg
alIzvor_reg/{ForLegalIzvor_reg}/ToLegalIps/{ToLegalIps}/ToLegalIzvor_reg/{ToLegalIzvor_re
g}&show_entity_search=true&show_persons=false" async></script>
```

MINISTARSTVO UPRAVE e-Hrvatska	Tehnička specifikacija za implementaciju jedinstvene navigacijske trake		
	Projekt: e-Poslovanje	Komponenta: Korisničko sučelje – jedinstvena navigacijska traka	Djelokrug: APIS IT d.o.o.
	Datum: 20.04.2020.	Namjena: Za dionike u projektu	Verzija: 2.0 Status: Službena verzija

```
lIzvor_reg/{ForLegalIzvor_reg}/ToLegalIps/{ToLegalIps}/ToLegalIzvor_reg/{ToLegalIzvor_re
g}&show_entity_search=true&show_persons=false" async></script>
```

Primjer poziva sa definiranom povratnom putanjom za promjenu subjekta i sakrivenim fizičkim osobama prilikom odabira subjekta i odabranom osobom za zastupanje:

Produkcija

```
<script src="https://eusluge-
nav.gov.hr/e_gradani.aspx?messageId=xxxxxxxx&navToken=xxxxxxxx&change_entity_url=https
://www.e-
usluga.hr/promjenaSubjekta/ForPerson0ib/{ForPerson0ib}/ForLegalIps/{ForLegalIps}/ForLega
lIzvor_reg/{ForLegalIzvor_reg}/ToLegalIps/{ToLegalIps}/ToLegalIzvor_reg/{ToLegalIzvor_re
g}&show_entity_search=true&show_persons=false&oib=1234567890123&ips=0987654321123"
async></script>
```

Test

```
<script src="https://eusluge-nav-
test.gov.hr/e_gradani.aspx?messageId=xxxxxxxx&navToken=xxxxxxxx&change_entity_url=http
s://www.e-
usluga.hr/promjenaSubjekta/ForPerson0ib/{ForPerson0ib}/ForLegalIps/{ForLegalIps}/ForLega
lIzvor_reg/{ForLegalIzvor_reg}/ToLegalIps/{ToLegalIps}/ToLegalIzvor_reg/{ToLegalIzvor_re
g}&show_entity_search=true&show_persons=false&oib=1234567890123&ips=0987654321123"
async></script>
```