

*Predmet:*

**Tehnička specifikacija web API servisa za SUPER**

**SUPER** 

Ažurirano: travanj 2026.

Inačica: 5.1.3

Izradio: Marko Gluhak, stariji razvojni inženjer

Odobrio: Branko Zubak, tehnički direktor

## Sadržaj

I.	Adresa Web API servisa.....	2
II.	Način rada.....	2
III.	Metode web API servisa:.....	2
	a) <a href="https://api.super.hr/Token">https://api.super.hr/Token</a> .....	2
	b) <a href="https://api.super.hr/api/Ams/CheckParticipant">https://api.super.hr/api/Ams/CheckParticipant</a> .....	3
	c) <a href="https://api.super.hr/api/Invoice/GetInvoiceList">https://api.super.hr/api/Invoice/GetInvoiceList</a> .....	4
	d) <a href="https://api.super.hr/api/Invoice/GetInvoice">https://api.super.hr/api/Invoice/GetInvoice</a> .....	5
	e) <a href="https://api.super.hr/api/Invoice/SetInvoiceStatus">https://api.super.hr/api/Invoice/SetInvoiceStatus</a> .....	5
	f) <a href="https://api.super.hr/api/Invoice/GetInvoiceStatuses">https://api.super.hr/api/Invoice/GetInvoiceStatuses</a> .....	6
	g) <a href="https://api.super.hr/api/Invoice/GetInvoiceDetailVisualization">https://api.super.hr/api/Invoice/GetInvoiceDetailVisualization</a> .....	7
	h) <a href="https://api.super.hr/api/SendingInvoice/SendSendingInvoiceUbl">https://api.super.hr/api/SendingInvoice/SendSendingInvoiceUbl</a> .....	7
	i) <a href="https://api.super.hr/api/SendingInvoice/GetSendingInvoiceList">https://api.super.hr/api/SendingInvoice/GetSendingInvoiceList</a> .....	8
	j) <a href="https://api.super.hr/api/SendingInvoice/GetSendingInvoice">https://api.super.hr/api/SendingInvoice/GetSendingInvoice</a> .....	9
	k) <a href="https://api.super.hr/api/SendingInvoice/GetSendingInvoiceStatuses">https://api.super.hr/api/SendingInvoice/GetSendingInvoiceStatuses</a> .....	9
	l) <a href="https://api.super.hr/api/SendingInvoice/GetSendingInvoiceDetailVisualization">https://api.super.hr/api/SendingInvoice/GetSendingInvoiceDetailVisualization</a> .....	10
	m) <a href="https://api.super.hr/api/EReporting/AddPaymentForSendingInvoice">https://api.super.hr/api/EReporting/AddPaymentForSendingInvoice</a> .....	10
	n) <a href="https://api.super.hr/api/EReporting/RejectInvoice">https://api.super.hr/api/EReporting/RejectInvoice</a> .....	11
IV.	Enumi (numeracije) statusa računa.....	11

## I. Adresa Web API servisa

<https://api.super.hr> - adresa produkcijskog sustava, aktivna od 01.01.2026.

<https://apitest.super.hr> - adresa testnog sustava

## II. Način rada

Način rada web API servisa zasniva se preko HTTP POST metoda.

## III. Metode web API servisa:

### a) <https://api.super.hr/Token>

#### Request

**Headers (\* označava obavezna polja):**

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded"

Accept\*: "application/json"

#### Body

grant\_type\*: "password"

username \*: Korisničko ime iz SUPER-a

password\*: Lozinka iz SUPER-a

#### Response (json)

access\_token Token koji se koristi za ostale metode web servisa

token\_type: "bearer"

expires\_in: Broj sekundi do isteka tokena (15 minuta je vrijeme važenja tokena)

userName: Korisničko ime iz SUPER-a

.issued: Vrijeme izdavanja

.expires: Vrijeme do kada token vrijedi

Ova metoda se poziva prvi puta prilikom korištenja web servisa ili ako je prošlo više od 15 minuta od zadnjeg pozivanja ove metode.

Ukoliko se korisnik uspješno prijavio (ispravno poslao "username" i "password" te postoji i aktiviran je u SUPER-u), tada povratna poruka sadrži "access\_token", vrijednost koja se koristi kao autorizacija prilikom poziva drugih metoda.

## b) <https://api.super.hr/api/Ams/CheckParticipant>

Metoda vraća podatak je li na AMS-u postoji zapis za određenog sudionika

### Request

**Headers (\* označava obavezna polja):**

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded" Accept\*: "application/json"

Authorization\*: "Bearer " + vrijednost "acces\_tokena" iz metode "/Token"

### Body

MessageId: Proizvoljan skup znakova koji će biti vraćeni unutar odgovora (Guid)

Scheme: Schema za koju se traži DNS zapis (npr.: 9934 za OIB)

Identifier: Identifier za koji se traži DNS zapis (npr.: OIB tvrtke)

### Response (json)

MessageId: Povratna oznaka iz parametara za pozivanje metode

ErrorMessage: Ukoliko dođe do greške, poruka će biti vraćena unutar ovog parametra

Scheme: Schema za koju ste tražili podatke

Identifier: Identifier za koji ste tražili podatke

IsPublished: true = postoji zapis za tražene podatke u AMS-u

false = ne postoji zapis za tražene podatke u AMS-u

### Ograničenje

1 upit po sekundi

## c) <https://api.super.hr/api/Invoice/GetInvoiceList>

Metoda vraća popis računa iz SUPER-a filtriranih prema parametrima poziva. Rezultat je ograničen na 10.000 zapisa.

### Request

#### Headers (\* označava obavezna polja)

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded"  
Accept\*: "application/json"  
Authorization\*: "Bearer " + vrijednost "acces\_tokena" iz metode "/Token"

#### Body

MessageId\*: Proizvoljan skup znakova koji će biti vraćeni unutar odgovora (Guid)  
CompanyGuid\*: Guid tvrtke za koju se radi upit iz SUPER-a. Može se pronaći na web sučelju pod "*Poslovni subjekti -> Uređivanje -> SUPER oznaka*"  
DateFrom: Filter za dohvat računa iza željenog datuma (oblik yyyy-mm-dd)  
DateTo: Filter za dohvat računa do željenog datuma (oblik yyyy-mm-dd)  
ReceivedDateFrom: Filter za dohvat računa zaprimljenih iza željenog datuma (oblik yyyy-mm-dd)  
ReceivedDateTo: Filter za dohvat računa zaprimljenih do željenog datuma (oblik yyyy-mm-dd)  
UniquelIdFrom: Filter za dohvat računa od ID-ja iz SUPER-a (integer)  
UniquelIdTo: Filter za dohvat računa do ID-ja iz SUPER-a (integer)

\*DateFrom, DateTo, UniquelIdFrom i UniquelIdTo prilikom filtriranja uključuje vrijednosti poslane kao parametri.

### Response (json)

MessageId: Povratna oznaka iz parametara za pozivanje metode  
ErrorMessage: Ukoliko dođe do greške, poruka će biti vraćena unutar ovog parametra  
Invoices: Lista računa filtriranih prema pozivu metode. Lista sadrži polje:  
    UniquelId: Jedinstveni broj računa unutar SUPER-a  
    Number: Broj računa  
    Guid: Guid računa  
    IssueDate: Datum izdavanja računa  
    IssueTime: Vrijeme izdavanja računa  
    Supplier: Prodavatelj  
    SupplierOib: OIB prodavatelja  
    SupplierAddress: Adresa prodavatelja  
    SupplierCity: Mjesto adrese prodavatelja  
    SupplierZip: Poštanski broj adrese prodavatelja  
    InvoiceStatus: Status računa (eInvoiceStatusEnum)

## d) <https://api.super.hr/api/Invoice/GetInvoice>

Metoda vraća UBL pojedinačnog računa.

### Request

#### Headers (\* označava obavezna polja)

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded"  
Accept\*: "application/json"  
Authorization\*: "Bearer " + vrijednost "acces\_tokena" iz metode "/Token"

#### Body

MessageId\*: Proizvoljan skup znakova koji će biti vraćeni unutar odgovora (Guid)  
Guid\*: Guid računa iz SUPER-a koji se želi dohvatiti

### Response (json)

MessageId: Povratna oznaka iz parametara za pozivanje metode.  
ErrorMessage: Ukoliko dođe do greške, poruka će biti vraćena unutar ovog parametra  
Guid: Guid računa iz SUPER-a koji se dohvaća  
InvoiceUBL: UBL računa koji se dohvaća (tip podatka je Base64Encoded string)

## e) <https://api.super.hr/api/Invoice/SetInvoiceStatus>

Metoda mijenja status ulaznog računa.

### Request

#### Headers

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded"  
Accept\*: "application/json"  
Authorization\*: "Bearer " + vrijednost "acces\_tokena" iz metode "/Token"

#### Body

MessageId\*: Proizvoljan skup znakova koji će biti vraćeni unutar odgovora (Guid)  
Guid\*: Guid računa za koji se mijenja status  
InvoiceStatus: Status računa (eInvoiceStatusEnum)

### Response (json)

MessageId: Povratna oznaka iz parametara za pozivanje metode.  
ErrorMessage: Ukoliko dođe do greške, poruka će biti vraćena unutar ovog parametra

## f) <https://api.super.hr/api/Invoice/GetInvoiceStatuses>

Metoda vraća status izlaznog računa

### Request

#### Headers

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded"  
Accept\*: "application/json"  
Authorization\*: "Bearer " + vrijednost "acces\_tokena" iz metode "/Token"

#### Body

MessageId\*: Proizvoljan skup znakova koji će biti vraćeni unutar odgovora (Guid)  
CompanyGuid\*: Guid tvrtke za koju se radi upit iz SUPER-a  
DateFrom: Filter za dohvat statusa iza željenog datuma (oblik yyyy-mm-dd)  
DateTo: Filter za dohvat statusa do željenog datuma (oblik yyyy-mm-dd)  
InvoiceGuidList: Lista Guid-ova ulaznih računa za koje se žele preuzeti statusi

### Response (json)

MessageId: Povratna oznaka iz parametara za pozivanje metode.  
ErrorMessage: Ukoliko dođe do greške, poruka će biti vraćena unutar ovog parametra  
InvoiceStatuses: Lista statusa računa filtriranih prema pozivu metode. Lista sadrži polje:  
    Uniqueld: Jedinstveni broj računa unutar SUPER-a  
    Number: Broj računa  
    Guid: Guid računa  
    invoiceStatus: Status računa (eInvoiceStatusEnum)  
    RejectedRemark: Napomena ako je račun odbijen  
    RejectReasonType: Razlog odbijanja računa ako je račun odbijen

## g) <https://api.super.hr/api/Invoice/GetInvoiceDetailVisualization>

Metoda za dohvat vizualizacije ulaznog računa.

### Request

#### Headers (\* označava obavezna polja)

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded"  
Accept\*: "application/json"  
Authorization\*: "Bearer " + vrijednost "acces\_tokena" iz metode "/Token"

#### Body

MessageId\*: Proizvoljan skup znakova koji će biti vraćeni unutar odgovora (Guid)  
Guid\*: Guid računa za koji se dohvaća vizualizacija

### Response (json)

MessageId: Povratna oznaka iz parametara za pozivanje metode  
ErrorMessage: Ako dođe do greške, poruka će biti vraćena u ovom parametru  
InvoiceDetailVisualization: PDF vizualizacija računa (tip podatka je Base64Encoded string)

## h) <https://api.super.hr/api/SendingInvoice/SendSendingInvoiceUbl>

Metoda šalje završeni UBL koji se ne može mijenjati u SUPER-u.

### Request

#### Headers (\* označava obavezna polja)

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded"  
Accept\*: "application/json"  
Authorization\*: "Bearer " + vrijednost "acces\_tokena" iz metode "/Token"

#### Body

MessageId\*: Proizvoljan skup znakova koji će biti vraćeni unutar odgovora (Guid)  
CompanyGuid\*: Guid tvrtke za koju se radi upit iz SUPER-a  
Base64EncodedUbl\*: Kompletan UBL računa koji se šalje u SUPER  
UblDocumentType\*: Potrebno je poslati 1 za račun ili 2 za odobrenje

### Response (json)

MessageId: Povratna oznaka iz parametara za pozivanje metode.  
ErrorMessage: Ukoliko dođe do greške, poruka će biti vraćena unutar ovog parametra  
Uniqueid: Uniqueid računa kreiranog u SUPER-u  
Guid: Guid računa kreiranog u SUPER-u

## i) <https://api.super.hr/api/SendingInvoice/GetSendingInvoiceList>

Metoda vraća popis izlaznih računa filtriranih prema parametrima poziva iz SUPER-a. Rezultat je ograničen na 10.000 zapisa.

### Request

#### Headers (\* označava obavezna polja)

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded" Accept\*:  
"application/json"  
Authorization\*: "Bearer " + vrijednost "acces\_tokena" iz metode "/Token"

#### Body

MessageId\*: Proizvoljan skup znakova koji će biti vraćeni unutar odgovora (Guid)  
CompanyGuid\*: Guid tvrtke za koju se radi upit iz SUPER-a  
DateFrom: Filter za dohvat računa iza željenog datuma (oblik yyyy-mm-dd) DateTo:  
Filter za dohvat računa do željenog datuma (oblik yyyy-mm-dd)  
UniqueIdFrom: Filter za dohvat računa od ID-ja iz SUPER-a (integer) UniqueIdTo: Filter  
za dohvat računa do ID-ja iz SUPER-a (integer)

\*DateFrom, DateTo, UniqueIdFrom i UniqueIdTo prilikom filtriranja uključuje vrijednosti poslano kao parametri.

### Response (json)

MessageId: Povratna oznaka iz parametara za pozivanje metode.  
ErrorMessage: Ukoliko dođe do greške, poruka će biti vraćena unutar ovog parametra Invoices:  
Lista računa filtriranih prema pozivu metode. Lista sadrži polje:  
UniqueId: Jedinstveni broj računa iz SUPER-a Number:  
Broj računa  
Guid: Guid računa  
IssueDate: Datum izdavanja računa  
IssueTime: Vrijeme izdavanja računa  
Supplier: Prodavatelj  
SupplierOib: OIB prodavatelja SupplierAddress:  
Adresa prodavatelja SupplierCity: Mjesto prodavatelja  
SupplierZip: Poštanski broj adrese prodavatelja SendingInvoiceStatus:  
Status računa (eSendingInvoiceStatusEnum)

## j) <https://api.super.hr/api/SendingInvoice/GetSendingInvoice>

Metoda vraća UBL pojedinačnog izlaznog računa.

### Request

#### Headers (\* označava obavezna polja)

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded" Accept\*:  
"application/json"  
Authorization\*: "Bearer " + vrijednost "acces\_tokena" iz metode "/Token"

#### Body

MessageId\*: Proizvoljan skup znakova koji će biti vraćeni unutar odgovora (Guid) Guid\*:  
Guid računa iz SUPER-a koji se želi dohvatiti

### Response (json)

MessageId: Povratna oznaka iz parametara za pozivanje metode.  
ErrorMessage: Ukoliko dođe do greške, poruka će biti vraćena unutar ovog parametra Guid:  
Guid računa iz SUPER-a koji se dohvaća  
SendingInvoiceUBL: UBL računa koji se dohvaća (tip podatka je Base64Encoded string)

## k) <https://api.super.hr/api/SendingInvoice/GetSendingInvoiceStatuses>

Metoda vraća status izlaznog računa

### Request

#### Headers

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded" Accept\*:  
"application/json"  
Authorization\*: "Bearer " + vrijednost "acces\_tokena" iz metode "/Token"

#### Body

MessageId\*: Proizvoljan skup znakova koji će biti vraćeni u odgovoru (Guid)  
CompanyGuid\*: Guid tvrtke za koju se radi upit iz SUPER-a  
DateFrom: Filter za dohvat statusa iza željenog datuma (oblik yyyy-mm-dd)  
DateTo: Filter za dohvat statusa do željenog datuma (oblik yyyy-mm-dd)  
SendingInvoiceGuidList: Lista Guid-ova izlaznih računa za koje se žele preuzeti statusi

### Response (json)

MessageId: Povratna oznaka iz parametara za pozivanje metode.  
ErrorMessage: Ako dođe do greške, poruka će biti vraćena unutar ovog parametra  
SendingInvoiceStatuses: Lista statusa računa filtriranih po pozivu metode. Lista sadrži polje:  
    UniqueId: Jedinstveni broj računa iz SUPER-a Number:  
                    Broj računa  
    Guid: Guid računa  
    SendingInvoiceStatus: Status računa (eSendingInvoiceStatusEnum)  
    StatusRemark: Napomena uz status ako postoji

## l) <https://api.super.hr/api/SendingInvoice/GetSendingInvoiceDetailVisualization>

Metoda za dohvat vizualizacije ulaznog računa.

### Request

#### Headers (\* označava obavezna polja)

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded" Accept\*:  
"application/json"  
Authorization\*: "Bearer " + vrijednost "acces\_tokena" iz metode "/Token"

#### Body

MessageId\*: Proizvoljan skup znakova koji će biti vraćeni unutar odgovora (Guid)  
Guid\*: Guid izlaznog računa za koji se dohvaća vizualizacija

### Response (json)

MessageId: Povratna oznaka iz parametara za pozivanje metode  
ErrorMessage: Ako dođe do greške, poruka će biti vraćena u ovom parametru  
SendingInvoiceDetailVisualization: PDF vizualizacija računa (tip podatka je Base64Encoded string)

## m) <https://api.super.hr/api/EReporting/AddPaymentForSendingInvoice>

Metoda šalje unos uplate za izlazni račun u SUPER-u.

### Request

#### Headers (\* označava obavezna polja)

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded" Accept\*:  
"application/json"  
Authorization\*: "Bearer " + vrijednost "acces\_tokena" iz metode "/Token"

#### Body

MessageId\*: Proizvoljan skup znakova koji će biti vraćeni unutar odgovora (Guid)  
CompanyGuid\*: Guid tvrtke za koju se radi upit iz SUPER-a  
Guid\*: Guid izlaznog računa za koji se evidentira uplata  
PaymentDate\*: Datum plaćanja računa (oblik yyyy-mm-dd)  
PaymentAmount\*: Iznos uplate (uvijek se mora poslati broj sa 2 decimale)  
PaymentMethod\*: Metoda plaćanja (eFiscalizationPaymentMethodTypeEnum)  
MarkAsPaidInFull\*: Oznaka je li račun plaćen u cijelosti

### Response (json)

MessageId: Povratna oznaka iz parametara za pozivanje metode.  
ErrorMessage: Ukoliko dođe do greške, poruka će biti vraćena unutar ovog parametra

## n) <https://api.super.hr/api/EReporting/RejectInvoice>

Metoda šalje podatke za odbijanje ulaznog računa u SUPER-u. Kao datum odbijanja računa uzima se trenutno vrijeme slanja poruke na API.

### Request

#### Headers (\* označava obavezna polja)

Content-Type\*: "application/x-www-form-urlencoded" Accept\*:  
"application/json"  
Authorization\*: "Bearer " + vrijednost "acces\_tokena" iz metode "/Token"

#### Body

MessageId\*: Proizvoljan skup znakova koji će biti vraćeni unutar odgovora (Guid)  
CompanyGuid\*: Guid tvrtke za koju se radi upit iz SUPER-a  
Guid\*: Guid ulaznog računa za koji se evidentira uplata  
RejectReasonType\*: Metoda plaćanja (eFiscalizationInvoiceRejectReasonTypeEnum)  
RejectionReasonDescription\*: Tekstualni razlog odbijanja računa

### Response (json)

MessageId: Povratna oznaka iz parametara za pozivanje metode.  
ErrorMessage: Ukoliko dođe do greške, poruka će biti vraćena unutar ovog parametra

## IV. Enumi (numeracije) statusa računa

#### STATUSI ODLAZNIH RAČUNA: (eSendingInvoiceStatusEnum)

```
=====
Račun u stanju nacрта      = 10
Poslano                    = 40
Greška kod slanja         = 50
Nemogućnost dostave      = 55
Dostavljeno               = 60
Odbijeno                  = 90
Djelomično plaćeno        = 100
Plaćeno                    = 110
```

#### STATUSI DOLAZNIH RAČUNA: (eInvoiceStatusEnum)

```
=====
Zaprimljeno              = 10
Odobreno                 = 30
Odbijeno                 = 40
Likvidirano              = 50
```

#### METODA NAČINA PLAĆANJA RAČUNA: (eFiscalizationPaymentMethodTypeEnum)

```
=====
Transakcijski račun      = 1
Obračunsko plaćanje     = 2
Ostalo                   = 11
```

#### VRSTA RAZLOGA ODBIJANJA RAČUNA: (eFiscalizationInvoiceRejectReasonTypeEnum)

```
=====
Neusklađenost koja ne utječe na obračun poreza = 1
Neusklađenost koja utječe na obračun poreza   = 2
Ostalo                                         = 11
```