PSP SPECIFIKACIJA API-JA

# **1. Metode korišćenja servisa**

**1.1 Metoda payment-request**

# **URL**

# **POST zahtev**

# [**https://localhost:8081/AUTH-SERVICE/api/v1/payment-request**](https://localhost:8081/AUTH-SERVICE/api/v1/payment-request)

# **Opis**

Ovaj metod pokreće kreira zahtev za plaćanje.

# **Request**

Body:

{

"apiKey": "1f4b5d83-d4ea-4818-b61e-3bd584586979",

"amount": 10.0,

"successUrl": "http://success-url/",

"errorUrl": "http://error-url/",

"failedUrl": "http://failed-url/"

}

# **Response**

Putanja na frontu do stranice za izbor načina plaćanja.

{

"url": " https://localhost:4200/process-payment/paymentId“

}

**1.2 Metoda payment**

# **URL**

# **POST zahtev**

# [**https://localhost:8081/NAZIV-SERVISA/api/v1/payment?paymentMethodId={paymentMethodId}**](https://localhost:8081/NAZIV-SERVISA/api/v1/payment?paymentMethodId=%7bpaymentMethodId%7d)

# **Opis**

Ovaj metod pokreće proces plaćanja preko izabranog servisa.

U slučaju da prodavnica nema pravo da koristi ovaj način plaćanja vraća se status 401 (unauthorized).

U slučaju da podaci nisu validni vraća se 400 (bad request).

U sučaju da prodavnica ima pravo da koristi ovaj način plaćanja, korisnik se redirektuje na određeni servis za plaćanje (kreditna kartica - banka, qr kod – banka, PayPal – stranica PayPal-a, bitcoin – stranica coingate-a).

# **Request**

Header:

x-auth-user-id: MERCHANT\_ID

x-auth-user-secret: MERCHANT\_PASSWORD

Location: url banke prodavca ukoliko je način plaćanja preko banke

Body:

{

"amount": 10.0,

"successUrl": "http://success-url/",

"errorUrl": "http://error-url/",

"failedUrl": "http://failed-url/"

}

# **Response**

Mogući statusni kodovi: 400, 401, 200 (detaljno opisano u opisu metode).

Body:

{

"url": "http://url/"

}