

PSD2 - Documentation

For RTP

יישום בדיסקונט \ מרכנתיל

1.	כללי	3
2.	שירותי בקשות תשלום (RTP) - APIs נתמכים	3
3.	הקמת בקשת RTP	4
3.1.	Request	4
3.2.	Response	5
4.	הקמת בקשת ביטול RTP	6
4.1.	Request	6
4.2.	Response	6
5.	אחזור סטטוס בקשת RTP	7
5.1.	Request	7
5.2.	Response	7
6.	אחזור בקשת RTP	8
6.1.	Request	8
6.2.	Response	8

1. כללי

מסמך זה מכיל את היישום עבור בקשות תשלום לפי התקן שפורסם ע"י בנק ישראל -
BOI- IGs Request to Pay Services V2_0

במסמך זה מפורטים APIs נתמכים יחד עם נתוני הבקשה והתשובה בכל אחד מהם.

2. שירותי בקשות תשלום (RTP) - APIs נתמכים

API	סוג המידע
POST /v2/requests-for-payments/{payment-product}	הקמת בקשת RTP
DELETE /V2/requests-for-payments/{payment-product}/{paymentId}	הקמת בקשת ביטול RTP
GET /V2/requests-for-payments/{payment-product}/{paymentId}/status	אחזור סטטוס בקשת RTP
GET /V2/requests-for-payments/{payment-product}/{paymentId}	אחזור בקשת RTP

3. הקמת בקשת RTP

3.1. Request

Path parameters

Attribute	Type	Description
payment-product	Supported values: masav / fp	

Request Header

Attribute	Type	Description
X-Request-ID		
API-Contract-ID		

Request Body

Attribute	Type	Description
paymentIdentification	Payment Identification	
debtorAccount	Account Reference	שדה רשות. לא ניתן לקבל ריק.
debtor	Party Description	שדה רשות
instructedAmount	Amount	
creditorAccount	Account Reference	לא ניתן לקבל ריק
creditor	Party Description	
remittanceInformation Unstructured		כניסה אחת במערך
requestedExecutionDate		
additionalRequestInformation	additional request information	

Payment Identification	
Attribute	Type
instructionId	

Account Reference	
Attribute	Type
iban	
msisdn	

Party Description	
Attribute	Type
name	
identification	Party Identification (privateId ix organisationId) חובה - מבנה אחד בלבד

Party Identification	
Attribute	Type
organisationId	אסמכתא של הוראת התשלום Organisation Identification
privateId	Private Identification

Organisation Identification	
Attribute	Type
others	כניסה אחת במערך Array of Generic Organisation Identification

Private Identification	
Attribute	Type
others	תיתמך כניסה אחת במערך Array of Generic Organisation Identification

Generic Organisation Identification	
Attribute	Type
identification	מזהה תאגיד/ מספר דרכון/ מספר תעודת זהות
schemaName Proprietary	סוג תאגיד. ערכים נתמכים: - Company (תאגיד ישראלי) - ForeignCompany (תאגיד רשום בחו"ל) - StatutoryWithoutID (תאגיד של ישויות סטטוטוריות)

Amount	
Attribute	Type
currency	
amount	

additional request information	
Attribute	Type
requestedExpiryDateTime	

3.2. Response

Response Header

Attribute	Type	Description
Location		בנפיקט

Response Body

Attribute	Type	Description
paymentId		
transactionStatus	TransactionStatus	
requestStatus	RequestStatus	
_links	Links	

4. הקמת בקשת ביטול RTP .4

4.1. Request

Path parameters

Attribute	Type	Description
payment-product	Supported values: masav / fp	
paymentId		

Request Header

Attribute	Type	Description
X-Request-ID		

4.2. Response

Response Header

Attribute	Type	Description
X-Request-ID		

5. אחזור סטטוס בקשת RTP .5

5.1. Request

Path parameters

Attribute	Type	Description
payment-product	Supported values: masav / fp	
paymentId		

Request Header

Attribute	Type	Description
X-Request-ID		

5.2. Response

Response Header

Attribute	Type	Description
X-Request-ID		

Response Body

Attribute	Type	Description
transactionStatus		
requestStatus		

6. אחזור בקשת RTP .6

6.1. Request

Path parameters

Attribute	Type	Description
payment-product	Supported values: masav / fp	
paymentId		

Request Header

Attribute	Type	Description
X-Request-ID		

6.2. Response

Response Header

Attribute	Type	Description
X-Request-ID		

Response Body

Attribute	Type	Description
paymentIdentification	Payment Identification	
debtorAccount	Account Reference	שדה רשות
debtor	Party Description	שדה רשות
instructedAmount	Amount	
creditorAccount	Account Reference	
creditor	Party Description	
remittanceInformation Unstructured		כניסה אחת במערך
requestedExecutionDate		
additionalRequestInformation	additional request information	

Payment Identification	
Attribute	Type
instructionId	

Account Reference	
Attribute	Type
iban	
msisdn	

Party Description	
Attribute	Type
name	
identification	Party Identification

Party Identification	
Attribute	Type
organisationId	אסמכתא של הוראת התשלום Organisation Identification
privateId	Private Identification

Organisation Identification	
Attribute	Type
others	כניסה אחת במערך Array of Generic Organisation Identification

Private Identification	
Attribute	Type
others	תיתמך כניסה אחת במערך Array of Generic Organisation Identification

Generic Organisation Identification	
Attribute	Type
identification	מזהה תאגיד/ מספר דרכון/ מספר תעודת זהות
schemaName Proprietary	סוג תאגיד. ערכים נתמכים: - Company (תאגיד ישראלי) - ForeignCompany (תאגיד רשום בחו"ל) - StatutoryWithoutID (תאגיד של ישויות סטטוטוריות)

Amount	
Attribute	Type
currency	
amount	

additional request information	
Attribute	Type
requestedExpiryDateTime	