PSD2-Documentation

For Loans & Savings

יישום בדיסקונט \ מרכנתיל

;

1. כללי 3
2. שירותי אחזור מידע 3
2.1. אחזור מוצרי אשראי 4
2.1.1. בקשה -Request 4
2.1.2. תשובה - Response 4
2.2. אחזור פרטי מוצר אשראי 6
2.2.1. בקשה -Request 6
2.2.2. תשובה - Response 6
2.3. אחזור יתרות למוצר אשראי 7
2.3.1. בקשה -Request 7
2.3.2. תשובה - Response 7
2.4. אחזור תנועות למוצר אשראי 9
2.4.1. בקשה -Request 9
2.4.2. תשובה - Response 9
2.5. אחזור חסכונות\פיקדונות 10
2.5.1. בקשה -Request 10
2.5.2. תשובה - Response 10
2.6. אחזור פרטי חסכון\פיקדון 12
2.6.1. בקשה -Request 12
2.6.2. תשובה - Response 12
2.7. אחזור יתרות לחיסכון\פיקדון 13
2.7.1. בקשה -Request 13
2.7.2. תשובה - Response 13
2.8. אחזור תנועות לחסכון\פיקדון 15
2.8.1. בקשה -Request 15
2.8.2. תשובה - Response 15

1. כללי

מסמך זה מכיל את היישום עבור אחזור מידע לאשראי ופיקדונות לפי התקן שפורסם ע"י בנק ישראל
BOI- BG XS2A Extended Service IG Savings and Loans V1.4

במסמך זה מפורטים APIs נתמכים ונתוני הבקשה והתשובה בכל אחד מה APIs

2. שירותי אחזור מידע

APIs נתמכים

API	תיאור
GET /v1/loans	אחזור מוצרי אשראי
GET /v1/loans/{loan-account-id}	אחזור פרטי מוצר אשראי
GET /v1/loans/{loan-account-id}/balances	אחזור יתרות למוצר אשראי
GET /v1/loans/{loan-account-id}/transactions {query-parameters}	אחזור תנועות למוצר אשראי
GET /v1/savings	אחזור חסכונות\פיקדונות
GET /v1/savings/{savings-account-id}	אחזור פרטי חסכון\פיקדון
GET /v1/savings/{savings-account-id}/balances {query-parameters}	אחזור יתרות לחסכון\פיקדון
GET /v1/savings/{savings-account-id}/transactions {query-parameters}	אחזור תנועות לחסכון\פיקדון

2.1. אחזור מוצרי אשראי

2.1.1. בקשה - Request

פרמטרים נתמכים

Request Header

Attribute
X-Request-ID
PSU-IP-Address
Consent-ID
Authorization

2.1.2. תשובה - Response

נתונים נתמכים

Response Header

Attribute
X-Request-ID

Response Body

Attribute	Type
loanAccounts	Array of Account Details

Account Details	
Attribute	**Type**
resourceId	
iban	
other	Other
currency	
ownerName	
name	
displayName	
product	Supported values: • Retail loan • Mortgage loan • Account guarantee • Postdated check • Account Credit Line
cashAccountType	Supported values: • LOAN
interest	Array of Interest
relatedDates	Related Dates

Other
Attribute
identification

Interest	
Attribute	**Type**
type	
relatedIndices	Array of Index
rate	Array of AmountDependentRate
fromDateTime	

toDateTime	
changeMechanism	

Index	
Attribute	**Type**
Index	
rootIndexValue	
exchangeRate	AmountDependentRate
additionalInformation	

AmountDependentRate	
Attribute	**Type**
percentage	
fromAmount	Amount
toAmount	Amount

Amount
Attribute
currency
amount

Related Dates
Attribute
contractStartDate
contractEndDate
contractAvailabilityDate

2.2. אחזור פרטי מוצר אשראי

2.2.1. בקשה - Request

פרמטרים נתמכים

Path parameters

Attribute
loan-account-id

Request Header

Attribute
X-Request-ID
PSU-IP-Address
Consent-ID
Authorization

2.2.2. תשובה - Response

נתונים נתמכים

Response Header

Attribute
X-Request-ID

Response Body

Attribute	Type
loanAccount	Account Details

Account Details
ראו פרוט בתשובת אחזור רשימת מוצרי אשראי

2.3. אחזור יתרות למוצר אשראי

2.3.1. בקשה - Request

פרמטרים נתמכים

Path parameters

Attribute
loan-account-id

Request Header

Attribute
X-Request-ID
PSU-IP-Address
Consent-ID
Authorization

2.3.2. תשובה - Response

נתונים נתמכים

Response Header

Attribute
X-Request-ID

Response Body

Attribute	Type
loanAccount	Account Reference
balances	Array of Balance

Account Reference	
Attribute	**Type**
iban	
other	Other
currency	
cashAccountType	Supported values: • LOAN

Other
Attribute
identification

Balance	
Attribute	**Type**
balanceAmount	Amount סימן סכום היתרה מוחזר כפי שמוצג באתר הבנק (חיובי/ שלילי)

balanceType	Balance Type.
	SupportedTypes:
	• closingBooked for
	  ○ Retail loan
	  ○ Mortgage loan
	  ○ Account guarantee
	  ○ Postdated check
	  ○ Account Credit Line
	• closingBooked (original value) for

	○ Retail loan ○ Mortgage loan referenceDate is loan openingDate • expected for ○ Account Credit Line • interimAvailable for ○ Account Credit Line
creditLimitIncluded	
referenceDate	

Amount
Attribute
currency
amount

2.4. אחזור תנועות למוצר אשראי

2.4.1. בקשה - Request

פרמטרים נתמכים

Path parameters

Attribute
loan-account-id

Query parameters

Attribute
dateFrom
dateTo
bookingStatus supported values: • booked

Request Header

Attribute
X-Request-ID
PSU-IP-Address
Consent-ID
Authorization

2.4.2. תשובה - Response

נתונים נתמכים

Response Header

Attribute
X-Request-ID

Response Body

Attribute	Type
loanAccount	Account Reference
transactions	Account Report

Account Reference	
Attribute	**Type**
iban	
other	Other
currency	
cashAccountType	Supported values: • LOAN

Other
Attribute
identification

Account Report	
Attribute	**Type**
booked	Array of Transactions

2.5. אחזור חסכונות\פיקדונות

2.5.1. בקשה - Request

פרמטרים נתמכים

Request Header

Attribute
X-Request-ID
PSU-IP-Address
Consent-ID
Authorization

2.5.2. תשובה - Response

נתונים נתמכים

Response Header

Attribute
X-Request-ID

Response Body

Attribute	Type
savingsAccounts	Array of Account Details

Account Details	
Attribute	**Type**
resourceId	
iban	
other	Other
currency	
ownerName	
name	
displayName	
product	Supported values: • Retail saving term deposit • Saving plan • Retail saving
cashAccountType	Supported values: • SVGS
interest	Array of Interest כאשר בפיקדון יש שני מסלולים (פיקדון בריבית ברירה) תוחזר ריבית אחת בלבד, אשר תקבע על פי המסלול בעל התשואה הגבוהה יותר נכון לנקודת זמן
relatedDates	Related Dates

Other
Attribute
identification

Interest	
Attribute	**Type**
type	
relatedIndices	Array of Index
rate	Array of AmountDependentRate
fromDateTime	
toDateTime	
changeMechanism	

Index	
Attribute	**Type**
Index	
rootIndexValue	
exchangeRate	AmountDependentRate
additionalInformation	

AmountDependentRate	
Attribute	**Type**
percentage	
fromAmount	Amount
toAmount	Amount

Amount
Attribute
currency
amount

Related Dates
Attribute
contractStartDate
contractEndDate
contractAvailabilityDate

2.6. אחזור פרטי חסכון\פיקדון

2.6.1. בקשה - Request

פרמטרים נתמכים

Path parameters

Attribute
savings-account-id

Request Header

Attribute
X-Request-ID
PSU-IP-Address
Consent-ID
Authorization

2.6.2. תשובה - Response

נתונים נתמכים

Response Header

Attribute
X-Request-ID

Response Body

Attribute	Type
savingsAccount	Account Details

Account Details
ראו פרוט בתשובת אחזור רשימת חסכונות\פיקדונות

2.7. אחזור יתרות לחיסכון\פיקדון

2.7.1. בקשה - Request

פרמטרים נתמכים

Path parameters

Attribute
savings-account-id

Request Header

Attribute
X-Request-ID
PSU-IP-Address
Consent-ID
Authorization

2.7.2. תשובה - Response

נתונים נתמכים

Response Header

Attribute
X-Request-ID

Response Body

Attribute	Type
savingsAccount	Account Reference
balances	Array of Balance

Account Reference	
Attribute	**Type**
iban	
other	Other
currency	
cashAccountType	Supported values: • SVGS

Other
Attribute
identification

Balance	
Attribute	**Type**
balanceAmount	Amount
balanceType	Balance Type. SupportedTypes: • closingBooked for ○ Retail saving term deposit ○ Saving plan ○ Retail saving • closingBooked (original value) for ○ Retail saving referenceDate is saving openingDate

	• expected for
	  ○ Retail saving term deposit
	  ○ Saving plan

creditLimitIncluded	
referenceDate	

Amount
Attribute
currency
amount

2.8. אחזור תנועות לחסכון\פיקדון

2.8.1. בקשה - Request

פרמטרים נתמכים

Path parameters

Attribute
savings-account-id

Query parameters

Attribute
dateFrom
dateTo
bookingStatus supported values: • booked

Request Header

Attribute
X-Request-ID
PSU-IP-Address
Consent-ID
Authorization

2.8.2. תשובה - Response

נתונים נתמכים

Response Header

Attribute
X-Request-ID

Response Body

Attribute	Type
savingsAccount	Account Reference
transactions	Account Report

Account Reference	
Attribute	**Type**
iban	
other	Other
currency	
cashAccountType	Supported values: • SVGS

Other
Attribute
identification

Account Report	
Attribute	**Type**
booked	Array of Transactions

חוזר מערך תנועות ריק