

Conti

Aggregazione conti e carte

Descrizione

Consente di recuperare le informazioni aggregate di saldo e movimenti relativi a conti corrente e carte di credito tramite il servizio di TS Pay. La SCA è unica ma va rinnovata periodicamente, in genere ogni 90 giorni.

Informazioni conti collegati

Restituisce l'elenco dei prodotti (conti e carte) collegati, comprensivo di saldo disponibile e informazioni relative al consenso.

```
[GET] /{itemId}/linked-accounts
```

Nella **response** l'API fornisce:

- `accountId` id del conto/carta
 - `iban` iban del conto (se il prodotto è un conto corrente)
 - `maskedPan` numero della carta mascherato (se il prodotto è una carta)
 - `currency` valuta di conto
 - `providerId` id del provider (ASPSP)
 - `bankName` nome della banca
 - `productCode` codice del prodotto
 - `lastBalance` saldo
 - `amount` importo (espresso come numero intero in cui le ultime due cifre compongono la parte decimale)
 - `currency` valuta
 - `lastBalanceDate` data di riferimento del saldo
 - `accountNature` natura del conto
 - `consentId` id del consenso
 - `consentExpireDate` data di scadenza del consenso
 - `lastRefreshStatus` stato ultimo aggiornamento
 - `lastRefreshDate` data ultimo aggiornamento
-

Informazioni conti collegati o precedentemente utilizzati

Restituisce l'elenco dei prodotti (solo conti) collegati o precedentemente utilizzati. I primi comprensivi di saldo disponibile e informazioni relative al consenso.

```
[GET] /{itemId}/accounts
```

Nella **response** l'API fornisce:

- `accountId` id del conto/carta (solo per conti collegati)
- `iban` iban del conto
- `currency` valuta di conto
- `providerId` id del provider (ASPSP)
- `bankName` nome della banca
- `productCode` codice del prodotto
- `lastBalance` saldo (solo per conti collegati)
 - `amount` importo (espresso come numero intero in cui le ultime due cifre compongono la parte decimale)
 - `currency` valuta
- `lastBalanceDate` data di riferimento del saldo (solo per conti collegati)

Informazioni movimenti

Restituisce le informazioni relative alle transazioni dei conti collegati.

```
[GET] /{itemId}/transactions
```

I **parametri** richiesti sono:

- `dateFrom` data inizio movimenti (opzionale)
- `dateTo` data fine movimenti (opzionale)
- `bookingStatus` stato del movimento (booked o pending) (opzionale)
- `accounts` accounts per i quali mostrare i movimenti (opzionale)

Nella **response** l'API fornisce:

- `accountId` identifica il conto a cui la transazione fa riferimento
- `bookingStatus` stato del movimento (booked o pending)
- `bookingDate` data del movimento
- `remittanceInformationUnstructured` descrizione del movimento
- `transactionAmount` importo movimento
 - `amount` importo (espresso come numero intero in cui le ultime due cifre compongono la parte decimale)

- `currency` valuta
 - `valueDate` data valuta
-

Aggiornamento dati di un conto

Una volta collegato un conto/carta è necessario fare un aggiornamento dei dati, per scaricare transazioni e saldi. Questa operazione è schedulata tutte le notti, ma si può anche eseguire a richiesta tramite la seguente API. Va fatta per tutti gli account collegati con quel determinato consenso.

```
[POST] /{itemId}/accounts/{accountId}/refresh
```

I **parametri** richiesti sono:

- `accountId` path variable - identifica il conto

Nel corpo della **request** in particolare abbiamo:

- `psuIpAddress` IP del client che effettua la richiesta (è richiesto un indirizzo IP valido)

Nella **response** l'API fornisce:

- `accountId` identifica il conto
 - `status` stato dell'operazione di refresh (tipicamente *"updating"*)
-

Revision #11

Created 2020-12-11 09:04:01 UTC by Paolo Galli

Updated 2021-02-22 15:46:47 UTC by Emanuele Rabino