

GET /v2/account-history/daily

Route Info

Method	Endpoint	Controller	Middleware
GET	/v2/account-history/daily	AccountHistoryController@ getDailyBalance	authWithJwt

???? (Functionality)

دوشی م اهدافت سا لبق زا هدش هب ساجم تا عا لطا عی رس ن دن اوخ یارب افرص API نی

- (تسین Calculation Trigger) ده دیمن م اجنا یاهب ساجم چی ه دتم نی
- دن کی م یبایزاب **Cache (Redis)** زا ام یقتسم ار اهه داد
- 404 یاطخ، (دشابن شک رد) دشاب هدشن هب ساجم رظن دروم خیرات یارب یاهداد رگا دنادرگی م رب

???? (Query Parameters)

دنوشی م لاسرا Query String تروص هب اه رت م اراپ:

```
?colleague_id=108&year=1403&date=1403-01-05
```

???? (Validation Rules)

- **colleague_id**: یمازلا | integer | لودج رد دیاب `colleagues` دشاب دوچوم
- **year**: یمازلا | integer | ات 1300 هزاب
- **date**: یمازلا | قی قد تمرف `Y-m-d` (یسمش خیرات)

???? (Execution Logic)

- دنوشی م یسررب `Validator` طسوت اه دورو ادتبا

- دک اب **400** ی اطخ تشگزاب: تسکش تروص رد `VALIDATION_ERROR`.
- دوشیم یناوخارف `getDailyBalanceFromCache($colleagueId, $year, $date)` سیورس دتم
- ریخ ای دراد دوج و Redis رد هطوبرم دیلک ای آ دنکیم کچ سیورس
- **سیورس هجیتن یسررب:**
 - دیلک لماش یجورخ رگا `error` دشاب → **404** (Not Found) ی اطخ تشگزاب
 - **200** تیعضو اب اهه داد تشگزاب → تروص نیا ریغ رد
- **500** ی اطخ هب رج نم `try-catch` کالب رد اطخ هنوگره (Exception Handling) اطخ تیری دم دوشیم

???? ???? (200 OK)

```
{
  "payload": {
    "credit": 0,
    "debit": 1500000,
    "balance": -1500000
  },
  "meta": {
    "colleague_id": 108,
    "year": 1403,
    "date": "1403-01-05",
    "source": "cache",
    "timestamp": "2025-12-01T15:30:00+03:30"
  }
}
```

دشاب لکش نیا هب اقیقد تسرا نکمم سیورس یجورخ هب هتسب payload راتخاس *

???????? ???? (Error Responses)

???? ???????????? (400)

```
{
  "error": {
    "code": "VALIDATION_ERROR",
    "message": "The date does not match the format Y-m-d."
  },
  "meta": {
    "timestamp": "2025-12-01T15:30:00+03:30"
  }
}
```

???? ???? ??? / ?????? ???? (404)

```
{
  "error": {
    "code": "NOT_FOUND",
    "message": "No data found for this date. Please calculate first."
  },
  "meta": {
    "timestamp": "2025-12-01T15:31:00+03:30"
  }
}
```

???? ???? (500)

```
{
  "error": {
    "code": "INTERNAL_ERROR",
    "message": "Redis connection failed..."
  },
  "meta": {
    "colleague_id": 108,
    "timestamp": "2025-12-01T15:32:00+03:30"
  }
}
```

???????? ???? (Meta)

- **Service Method:** `AccountHistoryService::getDailyBalanceFromCache`
 - **Redis Key Pattern:** `تصرف هب الومعم account_history:daily:{colleagueId}:{year}:{date}`
- دشابىم.
- دهديم ماجنا ننداوخ طقف و تسلا Stateless دتم نيا.

Revision #1

Created 2025-12-01 10:16:49 UTC by Alireza

Updated 2025-12-01 10:33:39 UTC by Alireza