

# POST /announcement/statement

## Route Info

Method	Endpoint	Controller	Middleware	Purpose
POST	/api/v2/announcement/statement	V2CreditDebitController@statementAnnouncement	authWithJwt	شرازگ هئارا و دیلوت هی‌نایب (Statement) یاه‌نالغ یارب یلام دروم هزاب رد لاعف ربراک تساوخرد.

???? ??????? ?????

تخادرب) یلام یاه‌نالغ زا یعی‌مجت هی‌نایب هی‌ت فده اب **statementAnnouncement** عبات تایلمع یارجا زا دعب‌الومعم عبات نیاتسا هدش یحارط (طبترم نالغ و کچ، تفایرد هدف تسایلام یاه‌نایج قیقد شرازگ جارختسا یارب `updateAnnouncement` ای `listAnnouncement` دوشیم.

اب عبات دنتسه هبعش هسانش و نالغ عون، نایاپ خیرات، عورش خیرات لماش یدورو یاه‌رادقم `object_type` هب تبسن و هدرک یشکاو ار اه‌داد `DB::table('announcements')` زا هدف تسایلمع `pay, check, cost` و هب ساجم `(balance, debit, credit)` اه‌ومجم س‌س‌س. ده‌دیم ماچنا Grouping تایلمع `(pay, check, cost)` و هب ساجم `(balance, debit, credit)` دوشیم هدنادرگزاب یجورخ JSON راتخاس.

??????????

رتم‌اراپ مان	عون	ع‌بنم	یم‌ازل	ح‌یضوت
from	string (Y-m-d)	Body	ریخ	هزاب عورش خیرات شرازگ.
to	string (Y-m-d)	Body	ریخ	هزاب نایاپ خیرات شرازگ.
branch	integer	JWT/Header	هلب	ربراک هبعش هسانش شرازگ رتلیف یارب.
type	string	Body	ریخ	لاس‌را تروص رد عون هی‌نایب طوقف صاخ <code>(pay, check, cost)</code> هدنادرگزاب دوشیم.

currency	string	Body	ریخ	رالډ، ناموت) یزرا دحاو، وړوی (...).
----------	--------	------	-----	-------------------------------------

## ????? (Response)

```
{
  "status": true,
  "statement": {
    "branch": 3,
    "from": "1404-09-01",
    "to": "1404-09-23",
    "currency": "IRR",
    "summary": {
      "total_credit": 71250000,
      "total_debit": 53320000,
      "balance": 17930000
    }
  },
  "details": [
    {
      "id": 114,
      "type": "pay",
      "object_type": "check",
      "description": "رتفد هراجا تباب کچ تخادرپ",
      "amount": 5200000,
      "created_at": "1404-09-12",
      "status": "paid"
    },
    {
      "id": 115,
      "type": "receive",
      "object_type": "cash",
      "description": "A یرتشم زا تخادرپ شپ تفایرد",
      "amount": 10500000,
      "created_at": "1404-09-15",
      "status": "done"
    }
  ]
}
```

????? ????????

- ت.سا یمازلا JWT.
- رتالاب ای: `financial.announcement.view` یمازلا شقن.
- ددرگیم زاب یراج ربراک `branch` یارب طوقف تاعالطا.

## ???? ????????

- شرازگ ت عرس دوبهب یارب (aggregate) یعیمجت یاهیریوک زا هدافتسا
- دنوشیم یرادهگن Redis رد هیئاث ۳۰۰ ات جیاتن ،شک دوج و تروص رد
- (شک نودب) ~120ms :ارجا نامز نیگنایم

## ????????????

- use Illuminate\Support\Facades\DB;
- use Illuminate\Support\Facades\Redis;
- use Morilog\Jalali\Jalalian;
- use App\Helpers\Functions;

## ????? ???

دک	اطخ حرش	ع بنم
400	تسردان نالعا عون ای ینامز یاهیدورو تسا.	Validator
403	هینایب یهدهاشم هب زاجم رب راک تسین هبعش.	Auth Middleware
404	تفای رظن دروم ینامز هزاب رد یاهداد دشن.	Query
500	یعیمجت شزادرپ رد رورس یلخاد یاطخ	Exception

## ???????????? ????????

- یلام هداد تشن شاهک یارب نییپ حطس یاهشقن رد یجوخ راتخاس ریغت
- رب راک IP و خیرات اب `view_statement` یزیم تبت

## ???????????? ????????

- یاهه نیزگ اب `group_by` رتماراپ ندوزفا (day, week, month).
- هینایب عیرس دولناد یارب Excel و PDF یجوخ ندوزفا

????? ? ???????

- یزیمم عون: `StatementAnnouncement`.
- هدنوش تبت دراوم: هنامز هزاب، operator، branch.
- تیساسح حطس: **Audit**.

????????

یجوخ هک تساهنالعای عیمجت یریگشرازگ یلصا نوتس **statementAnnouncement** عبات  
شقن **Audit** یسرتسد حطس اب، دنکیم مهارف یلام دحاو یارب یاهدشیدن ببللق و درادناتسا  
دنک رورم ینامز هزاب کی رد ار هبعش یلام یاهنایرج لک دناوتیم یتیریدم.

---

Revision #1

Created 2025-11-23 09:45:52 UTC by Alireza

Updated 2025-11-23 09:46:24 UTC by Alireza