

GET /colleague/search

Route Info

Method	Endpoint	Controller	Middleware	Purpose
GET	/api/v2/colleague/search	V2ColleaguesController@searchColleague	authWithJwt	غیرس یوجوتسج ساسا رب نارا کمه ای، یلام دک، مان هسانش

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

API نی ا. تساهدش یحارط راکمه یاهداد رد گنردالب یوجوتسج یارجا یارب **searchColleague** عبات
بختنا یاهسکاب autocomplete یارب (billing و CRM، هیوست، یرادباسح) هناماس طاقن مامت رد
دوشیم هدافتسا راکمه.

1. رتماراپ تفایرد `query` زا Query String.

2. خساپ یارب ندوب لاعف تروص رد (**colleagues:list:light**: دیلک) Redis شک زا تساوخرد
یروف.

3. دشابن دوجوم شک رد رگا:

- یاهدلیف یور یزاف یاهرتلیف اب `colleagues` لودج رد اهدروکر نتفای `office`،
`first_name`، `last_name` و `financial_code`.
- email/phone لی مکت یارب `colleague_additional` لودج اب جیاتن بیگرت.
- یی اراک یارب دروکر ۲۰ هب یجوخ یزاسدوحم.

4. هدافتسا تهج **id-title-meta** درادناتسا تمرف هب جیاتن زا یاهیارآ نندنادرگزاب.
بختنا یاهتننو پم اک.

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

مان	عون	لحم	یمازلا	حیضوت
-----	-----	-----	--------	-------

query	string	query	هلب	مان، وجوتسج ترابع ای یگداوناخمان (یددع هسانش)
limit	integer	query	ریخ	جیاتن دادعت رثکادح هدش هدرگرب (۲۰:ضرفشیپ)
branch	string	query	ریخ	لاسرا تروص رد نآ رد طقف وجوتسج دوشیم ماجنا هبعش
cache	boolean	query	ریخ	هداد، false تروص رد هدناوخ DB زا رابجا هب دوشیم

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

```
{
  "status": true,
  "results": [
    {
      "id": 142,
      "title": "زاورپ نابات سناژآ",
      "meta": {
        "type": "Creditor",
        "category": "سناژآ",
        "financial_code": "103245897",
        "phone": "+98-31-32110"
      }
    },
    ...
  ],
  "cache": true
}
```

???? ???????

- دنوشیم هدرگرب یروض یاهدلیف طقف، هداد تشن زا یریگولج یارب.
- دوشیم همیمض مه یداصتقا دک دلیف (finance.admin) یلام شقن دورو تروص رد.
- دش دنهوخ یسررب `authWithJwt` Middleware قیروط زا جیاتن همه.

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

- دوب دهوخ ۵ ms ریزخساپ، cache ندوب لاعف تروصرد.

- دوشیمی ناسرزوره ب job `SyncColleaguesLightList` طسوت هقیقد ۶۰ ره Redis رد (LightList) هدرشف تسرهف
- دوشیمی ماچنا `office` + `financial_code` یور بکرم صخاش اب هداد هاگیاپ یوجوتسج

Dependencies

- use Illuminate\Support\Facades\DB;
- use Illuminate\Support\Facades\Redis;
- use App\Models\Colleague;
- use App\Models\ColleagueAdditional;
- use Illuminate\Http\Request;

????? ???

دک	حرش	ع بنم
400	تسرا زاجمریغ ای یلاخ وچوتسج ترابع	Validation
401	تسرا ربتعمان ای یضقنم JWT نکوت	Middleware
429	زاجم دح زا شیب تساوخرد دادعت (Rate Limit)	Throttle
500	ای Redis ای SQL یلخاد یاطخ	DB/Redis

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

- یریگولج یارب safe-encoding و case-insensitive یوجوتسج متیروگلا لامعا
- نکوت ره یارب هیئات رد تساوخرد ۵ Rate-Limit یارجا
- ناربراک راتفرشیپ تهج `system_logs` رد اهوجوتسج مامت تبث

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

- جیار یپیات یاهاطخ یارب fuzzy-matching (Persian Similarity) ندوزفا

- (اهمان یسانش اوآ) phonetic یوجوتسج زا ینابی تشپ
- هبعش دنچ یاراد یاهتکرش یارب cache Scope-Based تیری دم

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

- رد تبث `system_logs` اب event: `ColleagueSearch`.
- هدشگال یاهدلیف: `user_id, query, results_count, cached, timestamp`.
- یتینما رادشه → هجیتن نودب یلاوتم یوجوتسج راب ۵ تروصرد

?????????

هیکت اب هک تساهعومجم لک رد ناراکمه عیرس یوجوتسج یلصا طبار **searchColleague** عبات endpoint نی. دنکیم مهارف ارگنردال ب ییوگخساپ و یتعرس یهبرجت، هنیهب Query و Redis رب تسایراجت و یلام تیری دم متسیس یاه autocomplete و اه drop-down مامت ساسا

Revision #1

Created 2025-11-23 10:16:11 UTC by Alireza

Updated 2025-11-23 10:17:11 UTC by Alireza