Instrument:

مشخصه نماد می باشد

**انواع بازار:**

GET https://v1.db.api.mabnadp.com/exchange/exchanges

"id": "1", "title": "بورس تهران",

"id": "2", "title": "فرابورس",

"id": "6", "title": "بورس انرژی",

"id": "7", "title": "بورس کالا",

"id": "8", "title": "غیره",

"id": "9", "title": "بورس فلزات لندن",

**نمادهای موجود در بورس:**

<https://v1.db.api.mabnadp.com/exchange/instruments>

متناسب با فیلد type می توان فیلترها را انجام داد:

Type=share

فقط سهام ها

Type=warrant

حق تقدم ها

Type=index

شاخص ها

**وضعیت نماد در بورس:**

url = 'https://v1.db.api.mabnadp.com/exchange/instrumentexchangestates'

"title": "پذیرفته شده", "id": "1",

"title": "خارج بورس", "id": "2",

"title": "حذف شده از تابلو بورس", "id": "3",

**فیلتر بر اساس فقط بازار بورس تهران و فرابورس (سهام ها فقط):**

url = 'https://v1.db.api.mabnadp.com/exchange/instruments?type=share&exchange.id=1,2&exchange.id\_op=in'

فیلتر وضعیت نماد در بورس:

exchange\_state.id=1

فیلتر بازار ها

Id: 1 - بازار اصلی بورس

Id: 2 – بازار فرعی بورس

Id: 3 – تسه و مسکن

Id: 4 – بازار دوم بورس

Id: 5 –

Id: 6 - بازار پايه زرد فرابورس

Id: 7 -

Id: 8 - شرکتهاي کوچک و متوسط فرابورس

Id: 9 - غیره

**مارکت:**

url = 'https://v1.db.api.mabnadp.com/exchange/markets'

"title": "بازار معاملات اصلی","id": "1",

"title": "بازار معاملات آد-لات","id": "2",

"title": "بازار معاملات بلوکی","id": "3",

"title": "بازار معاملات جبرانی","id": "4",

"title": "بازار معاملات شاخص","id": "5",

"title": "بازار معاملات نمادها","id": "6",

"id": "7"

"id": "8",,"title": "بازار جدید",

فیلتر نهایی:

url = 'https://v1.db.api.mabnadp.com/exchange/instruments?\_count=100&\_skip=800&market.id=1&'\

'type=share,warrant&type\_op=in&'\

'type=share&'\

'exchange.id=1,2&exchange.id\_op=in&'\

'exchange\_state.id=1&'\

'board.id=1,2,4,6&board.id\_op=in&'\

'group.id= 1,2,3,4,6,7,17,18,19,20,37,38,41,45&group.id\_op=in&'\