



(<https://brsapi.ir>)

TSETMC رایگان بورس API

API قیمت طلا و ارز (لحظه‌ای، 24 ساعته، روزانه)

فهرست مطالب

رایگان طلا و ارز API

حرفه‌ای طلا و ارز API

وبسرویس رایگان طلا و ارز در پلتفرم BrsApi.ir برای دریافت قیمت لحظه‌ای طلا، دلار و ارز یکی از نیازهای اساسی تحلیل‌گران بازار، توسعه‌دهندگان نرم‌افزارهای مالی و سرمایه‌گذاران است. وبسرویس رایگان قیمت طلا و ارز (API) با ارائه دسترسی آسان به قیمت‌های لحظه‌ای، ابزاری ایده‌آل برای کاربردهای مختلف از جمله رصد بازار و تحلیل‌های مالی فراهم می‌کند. با وبسرویس رایگان ما، بهسرعت قیمت‌های لحظه‌ای طلا، سکه و دلار را در اپلیکیشن‌ها و سیستم‌های خود پیاده‌سازی کنید.

https://BrsApi.ir/Api/Market/Gold_Currency.php?key=YourApiKey

نمونه دیتای API رایگان طلا و ارز
(https://brsapi.ir/Api/Market/Sample/FreeApi_Gold_Currency.json)

درخواست API Key رایگان
(<https://brsapi.ir/tsetmc-exchange-free-bourse-api-key-request>)

ویژگی‌های وبسرویس رایگان قیمت لحظه‌ای طلا و ارز

- ✓ دسترسی لحظه‌ای به قیمت‌ها: این API قیمت‌های لحظه‌ای طلا، دلار، سکه و سایر ارزها را با دقیقیت بالا ارائه می‌دهد.
- ✓ پشتیبانی از انواع داده‌ها: ارائه قیمت لحظه‌ای برای دلار، یورو، طلا، سکه و دیگر ارزهای مهم.
- ✓ سهولت در استفاده: با خروجی دیتا در قالب استاندارد JSON، این API به راحتی قابل پیاده‌سازی در انواع نرم‌افزارها و سیستم‌های تحلیلی است.
- ✓ دسترسی رایگان: بدون نیاز به پرداخت هزینه تا 1500 ریکوئست روزانه، با دسترسی پایدار و سریع.

کاربردهای وبسرویس رایگان قیمت طلا و ارز

- تحلیل بازار: استفاده در ابزارهای تحلیل تکنیکال برای شناسایی روندهای قیمتی در بازار طلا و ارز.
- اپلیکیشن‌های مالی: پیاده‌سازی در اپلیکیشن‌هایی که نرخ لحظه‌ای طلا، دلار و سایر ارزها را نمایش می‌دهند.
- مدیریت ریسک: مناسب برای سرمایه‌گذارانی که قصد مدیریت ریسک در بازار طلا و ارز را دارند.
- سیستم‌های اطلاع‌رسانی: توسعه سیستم‌های هشداردهنده برای تغییرات لحظه‌ای قیمت.

جدول راهنمای API رايگان طلا و ارز

مثال	توضیح	متغیر
1403/12/28	تاریخ	date
19:58	زمان	time
1742315280	زمان یونیکس	time_unix
IR_COIN_EMAMI	ناماد	symbol
Emami Coin	نام انگلیسی	name_en
سکه امامی	نام فارسی	name
97005000	قیمت	price
6964959	مقدار تغییر قیمت	change_value
7.18	درصد تغییر قیمت	change_percent
تومان	واحد قیمت	unit

لیست آیتم‌های موجود در وب‌سرویس رايگان طلا و ارز و ارز دیجیتال

رایگان طلا و سکه Api .1

- طلای 18 عیار، طلای 24 عیار، طلای آب شده نقدی، انس طلا، سکه یک گرمی، ربع سکه، نیم سکه، سکه امامی، سکه بهار آزادی

رایگان ارز Api .2

در این بخش، به همراه اپنے بزرگترین ارزها، دلار کانادا، یوان چین، لیر ترکیه، ریال عربستان، فرانک سوئیس، روپیه هند، روپیه پاکستان، دینار عراق، لیر سوریه، کرون سوئد، ریال قطر، ریال عمان، دینار بحرین، افغانی، رینگیت مالزی، بات تایلند، روبل روسیه، منات آذربایجان، درام ارمنستان، لاری گرجستان

رایگان ارز دیجیتال Api .3

- معرفی نسخه حرفه‌ای (Pro) و سرویس طلا و ارز BrsApi

BrsApi

نسخه حرفه‌ای (Pro) و سرویس طلا و ارز BrsApi، یک ابزار قدرتمند و بهروز برای دریافت داده‌های لحظه‌ای و تاریخچه قیمتی انواع نمادهای بازار طلا، ارز و رمزارز است. این API برای توسعه‌دهندگان، تحلیل‌گران و سرویس‌های مالی طراحی شده و با ساختاری ساده، مستندات دقیق و پاسخ‌دهی سریع، نیاز شما به اطلاعات قیمت لحظه‌ای طلا و ارز را به بهترین شکل پوشش می‌دهد.

از طریق نسخه Pro می‌توانید به صورت دقیق فقط بخشی از اطلاعات مورد نظر خود را دریافت کنید، داده‌های ۲۴ ساعته یا تاریخچه روزانه را استخراج کرده و در نرم‌افزار، اپلیکیشن یا وب‌سایت خود به کار ببرید. پشتیبانی از پارامترهای متنوع و ساختار خروجی JSON استاندارد، استفاده از این API را برای انواع کاربردهای شخصی یا تجاری آسان کرده است.

همچنین نسخه Pro علاوه بر آیتم‌های نسخه رایگان، شامل قیمت انواع سکه پارسیان و نرخ خرید و فروش ارزهای سامانه سنا و نیما نیز می‌باشد؛ این اطلاعات برای تحلیل‌های دقیق‌تر بازار و کاربردهای تخصصی بسیار ارزشمند هستند.

(1) دریافت قیمت‌های لحظه‌ای طلا و ارز - نسخه Pro

[https://BrsApi.ir/Api/Market/Gold_Currency_Pro.php?
key=YourApiKey§ion=gold|currency|cryptocurrency](https://BrsApi.ir/Api/Market/Gold_Currency_Pro.php?key=YourApiKey§ion=gold|currency|cryptocurrency)

مثال :

[https://BrsApi.ir/Api/Market/Gold_Currency_Pro.php?
key=FreeSV0E1LSgB9RDjuf0QorSLViX8pPG§ion=gold,currency](https://BrsApi.ir/Api/Market/Gold_Currency_Pro.php?key=FreeSV0E1LSgB9RDjuf0QorSLViX8pPG§ion=gold,currency)

نمونه دیتای قیمت‌های لحظه‌ای API طلا و ارز - نسخه Pro
(https://brsapi.ir/Api/Market/Sample/Api_Gold_Currency_Pro.json)

درخواست Api Key
(<https://brsapi.ir/tsetmc-exchange-free-bourse-api-key-request>)

✳️ راهنمای استفاده از پارامتر section در نسخه حرفه‌ای (Pro)

در نسخه Pro از API طلا و ارز، این امکان را دارید که فقط اطلاعات مورد نیاز خود را به صورت دقیق دریافت کنید. این کار با استفاده از پارامتر section انجام می‌شود.

پارامتر section از سه مقدار زیر پشتیبانی می‌کند:

- gold – قیمت‌های مرتبط با طلا
- currency – نرخ ارزهای رایج
- cryptocurrency – قیمت انواع رمزارز یا ارز دیجیتال

در صورتی که نیاز به دریافت هم‌زمان چند بخش دارید، می‌توانید مقادیر را با ، از هم جدا کنید.

✳️ مثال‌ها:

- دریافت فقط قیمت‌های طلا:
section=gold
- دریافت قیمت‌های طلا و ارز:
section=gold,currency

توجه: اگر پارامتر section ارسال نشود، اطلاعات مربوط به هر سه بخش (طلا، ارز، رمزارز) به صورت کامل و جامع بازگردانده خواهد شد.

جدول راهنمای Api طلا و ارز Pro - قیمت‌های لحظه‌ای

مثال	توضیح	متغیر
true	موفقیت‌آمیز بودن ریکوئست	successful
200	کد پاسخ http	code_http
null	پیام خطأ	message_error
https://BrsApi.ir/.../Icon	آدرس پایه آیکن	url_base_icon
1404/02/14	تاریخ	date
19:02	زمان	time
1746372720	زمان یونیکس	time_unix
USD	نماد	symbol
US Dollar	نام انگلیسی	name_en
دolar آمریکا	نام فارسی	name
\$	نماد گرافیکی	sign
859000	قیمت	price
7000	مقدار تغییر قیمت	change_value
0.82	درصد تغییر قیمت	change_percent
ریال	واحد قیمت	unit
USD.png	نام فایل آیکن	path_icon

نحوه ساخت آدرس آیکن در API طلا و ارز

(نسخه Pro)

در خروجی API، برای هر نماد (مثلًا دلار آمریکا)، مسیر آیکن در قالب دو پارامتر جداگانه ارائه می‌شود:

- url_base_icon : مسیر پایه برای ذخیره‌سازی آیکن‌ها
 - path_icon : نام فایل آیکن (مثلًا USD.png)
- فایل‌های آیکن در چهار اندازه متفاوت ارائه می‌شوند:

- 32x32
- 64x64
- 128x128
- 256x256

فرمول ساخت آدرس نهایی:

{url_base_icon}/{Size}/{path_icon}

مثال کاربردی:

فرض کنید مقادیر زیر از API دریافت شده باشند:

- url_base_icon = https://BrsApi.ir/XXX/Icon
- path_icon = USD.png
- اندازه مورد نظر: 128x128

آدرس نهایی آیکن:

<https://BrsApi.ir/XXX/Icon/128x128/USD.png>

(2) دریافت تاریخچه قیمت‌های طلا و ارز - نسخه Pro

(2-1) دریافت تاریخچه 24 ساعته قیمت طلا و ارز:

https://BrsApi.ir/Api/Market/Gold_Currency_Pro.php?key=YourApiKey&history=Number&symbol=Symbol

مثال :

```
https://BrsApi.ir/Api/Market/Gold_Currency_Pro.php?
key=FreeSV0E1LSgB9RDjuf0QorSLViX8pPG&history=1&symbol=USD
```

نمونه دیتای تاریخچه 24 ساعت اخیر API طلا و ارز - نسخه Pro
[\(https://brsapi.ir/Api/Market/Sample/Api_Gold_Currency_Pro_History_24h.json\)](https://brsapi.ir/Api/Market/Sample/Api_Gold_Currency_Pro_History_24h.json)

⌚ دریافت تاریخچه قیمت ۲۴ ساعت اخیر

برای دریافت داده‌های قیمتی مربوط به ۲۴ ساعت گذشته یک نماد، کافیست دو پارامتر زیر را در درخواست خود ارسال کنید:

- history=1 – فعال‌سازی حالت تاریخچه ۲۴ ساعته
- نماد مورد نظر را با پارامتر symbol مشخص کنید (مثلاً برای دلار آمریکا مقدار USD را وارد نمایید).

📍 مثال:

دریافت تاریخچه ۲۴ ساعته قیمت دلار:

```
https://brsapi.ir/Api/Market/Gold_Currency_Pro.php?
key=YourApiKey&history=1&symbol=USD
```

توجه: مقدار پارامتر symbol باید یکی از نمادهای معتبر موجود در API باشد (مانند USD ، EUR ، BTC و ...)

(2-2) دریافت تاریخچه روزانه قیمت طلا و ارز:

https://BrsApi.ir/Api/Market/Gold_Currency_Pro.php?

key=YourApiKey&history=2&symbol=Symbol&date_start=YYYY-MM-DD&date_end=YYYY-MM-DD

مثال :

https://BrsApi.ir/Api/Market/Gold_Currency_Pro.php?

key=FreeSV0E1LSgB9RDjuf0QorSLViX8pPG&history=2&symbol=USD&date_start=1404-01-01&date_end=1404-02-02

نمونه دیتای تاریخچه روزانه API طلا و ارز - نسخه Pro

(https://brsapi.ir/Api/Market/Sample/Api_Gold_Currency_Pro_History_Daily.json)

درایافت تاریخچه قیمتی روزانه

برای دریافت تاریخچه قیمت روزانه یک نماد در یک بازه زمانی خاص، از پارامتر history=2 به همراه موارد زیر استفاده کنید:

- پارامتر symbol : مشخص‌کننده نماد مورد نظر (مثلًا USD برای دلار آمریکا)
- پارامتر date_start : تاریخ شروع بازه (مثلًا 1404-01-01)
- پارامتر date_end : تاریخ پایان بازه (مثلًا 1404-02-02)

مثال:

دریافت قیمت روزانه دلار در بازه ۱ فروردین تا ۲ اردیبهشت ۱۴۰۴:

https://brsapi.ir/Api/Market/Gold_Currency_Pro.php?

key=YourApiKey&history=2&symbol=USD&date_start=1404-01-01&date_end=1404-02-02

نکته: تاریخ‌ها باید به فرمت شمسی YYYY-MM-DD و با خط تیره وارد شوند.

توجه: در صورتی که تاریخ شروع یا پایان وارد شده، مصادف با یک روز تعطیل باشد، سیستم به صورت خودکار نزدیک‌ترین تاریخ غیرتعطیل را انتخاب و استفاده خواهد کرد.

توضیحات تکمیلی:

- ارسال پارامتر `date_start` اختیاری است. در صورتی که مقدار آن مشخص نشود، سیستم به‌طور خودکار قدیمی‌ترین تاریخ موجود را به عنوان نقطه شروع در نظر می‌گیرد.
- پارامتر `date_end` نیز اختیاری است. در صورت عدم ارسال این پارامتر، آخرین تاریخ موجود در پایگاه داده به صورت پیش‌فرض اعمال خواهد شد.

جدول راهنمای API طلا و ارز Pro - تاریخچه روزانه قیمت

مثال	توضیح	متغیر
USD	نماد	<code>symbol</code>
دollar آمریکا	نام	<code>name</code>
\$	نماد گرافیکی	<code>sign</code>
ریال	واحد قیمت	<code>unit</code>
https://BrsApi.ir/XXX/Icon	آدرس پایه آیکن	<code>url_base_icon</code>
USD.png	نام فایل آیکن	<code>path_icon</code>
1404/02/05	تاریخ	<code>date</code>
796500	اولین قیمت	<code>open</code>
797000	بالاترین قیمت	<code>high</code>
795500	پایین‌ترین قیمت	<code>low</code>
796000	آخرین قیمت	<code>close</code>

(<https://brsapi.ir>)

TSETMC رایگان بورس API

(<https://brsapi.ir>) رایگان بورس API

(<https://brsapi.ir/tsetmc-exchange-free-bourse-api-key-request>) رایگان API Key درخواست