

# Einführung

- [Edelmetallpreise in Echtzeit](#)
- [Funktionsübersicht](#)

# Edelmetallpreise in Echtzeit

Dieses PrestaShop Modul erlaubt es den aktuellen Gold- und Silberkurs über eine Schnittstelle zum Anbieter [Goldapi.io](https://goldapi.io) abzufragen und damit den Preis für Edelmetall-Artikel wie Goldmünzen, Goldbarren, Silbermünzen und Silberbarren automatisch zu aktualisieren.

GoldAPI.io

API Plan: 100 Reqs/Month Limit

Thorin Eichenschild

Get Metal Prices  
GET /api/price

Get Requests Stat  
GET /api/stat

Check API Status  
GET /api/status

Error Handling & Throttling  
How To Handle Errors

## API Key

COPY

ⓘ Add this API Key to x-access-token header of your request. See [code samples](#) below.

## Get Real-Time Metal Price

Get real-time metal price for selected currency in Troy Ounce or Gram (and grade in Karats).

### Endpoint

GET <https://www.goldapi.io/api/:symbol/:currency/:date?>

### Parameters

Metal Symbol, format - [XAU, XAG]:

XAU - Gold

Currency Code, format - ISO 4217:

EUR - European Euro

ⓘ To get Gold/Silver Ratio choose XAU as a Symbol and XAG as Currency Code. Can't find your currency? [Send us request](#) and we will add one.

Historical Date (optional), format - YYYYMMDD:

--.------

X

ⓘ Gold & Silver historical prices in USD available since 1968 (LBMA AM Fix). Historical prices in other currencies available since 1999.

▶ CALL API ENDPOINT

## Billing & Invoices

● GET UNLIMITED PLAN

for \$69 USD/Month

Powered by stripe

ⓘ We never store your billing details on our servers and use Stripe

## JSON Response

ⓘ Metal **price** in response provided in Troy Ounce. For price in **gram** use **price\_gram\_k** fields.

```
{ 20 items
  "timestamp" : 1686050720
  "metal" : "XAU"
  "currency" : "EUR"
  "exchange" : "FOREXCOM"
  "symbol" : "FOREXCOM:XAUUSD"
  "prev_close_price" : 1831.33
  "open_price" : 1831.33
  "low_price" : 1825.44
  "high_price" : 1838.63
  "open_time" : 1686009600
  "price" : 1836.6
  "ch" : 5.27
  "chp" : 0.29
  "ask" : 1836.93
  "bid" : 1836.27
  "price_gram_24k" : 59.0481
  "price_gram_22k" : 54.1274
  "price_gram_21k" : 51.6671
```

# Funktionsübersicht

- Produktpreise mit goldapi.io verbinden
- Konfiguration von API-Key, Eigenschaften und Eigenschaftenwerte für die Edelmetalle Gold und Silber
- Sicherheitssperre für starke Preisschwankungen
- Log für Artikelpreis-Aktualisierungen
- Cronjob für automatische Preisaktualisierung
- Fehler-Meldungen per E-Mail
- Loglevel und Ansicht von Logdateien über Modul-Konfiguration