

PARVAZCOIN API

راهنمای رسمی API استعمال وضعیت سفارش

۱. هدف و دامنه

API استعمال وضعیت سفارش برای دریافت وضعیت جاری سفارش‌هایی طراحی شده است که از مسیر رسمی ثبت سفارش پرواز کوین ایجاد شده‌اند. این Endpoint عملیات ثبت سفارش انجام نمی‌دهد، سفارش جدید ایجاد نمی‌کند و برای تغییر مشخصات سفارش استفاده نمی‌شود.

- ✓ استعمال با شناسه ساخته‌شده توسط مشتری پرواز کوین انجام می‌شود.
- ✓ دسترسی به هر سفارش به مالک احراز شده همان سفارش محدود است.
- ✓ برای سفارش‌های در انتظار، وضعیت تا رسیدن به نتیجه نهایی Poll می‌شود.
- ✓ برای سفارش نهایی‌شده، پاسخ از وضعیت معتبر ذخیره‌شده ارائه و Poll متوقف می‌شود.

هرگز پس از Timeout یا نامشخص بودن نتیجه، همان سفارش را با شناسه جدید دوباره ثبت نکنید. ابتدا با همین Endpoint وضعیت سفارش قبلی را استعمال کنید.

۲. قرارداد سرویس

موضوع	قرارداد
Endpoint	GET https://parvazcoin.com/api/v1/orders-status.php
احراز هویت	Authorization: Bearer CUSTOMER_API_KEY
ورودی	client_order_id
بدنه درخواست	ندارد
پاسخ موفق	۲۰۰ HTTP و JSON با success=true
فاصله Poll	حداقل ۵ ثانیه؛ مقدار Retry-After و polling.retry_after_seconds معیار است

موضوع	قرارداد
Poll توقف	به محض is_final=true
محدودیت پیش فرض	۱۲۰ درخواست در دقیقه برای هر مشتری و IP
Cache	پاسخها با Cache-Control: no-store ارسال می شوند

۳. احراز هویت و کنترل دسترسی

API Key اختصاصی مشتری باید فقط در Header استاندارد Authorization و روی HTTPS ارسال شود:

```
Authorization: Bearer CUSTOMER_API_KEY
Accept: application/json
```

✓ API Key باید روی Backend مشتری نگهداری شود؛ قرار دادن آن در مرورگر، JavaScript

عمومی، اپلیکیشن موبایل یا URL ممنوع است.

✓ حساب مشتری باید فعال باشد. حساب غیرفعال با ۴۰۳ HTTP رد می شود.

✓ اگر برای مشتری فهرست IP مجاز تعریف شده باشد، درخواست فقط از همان IP ها پذیرفته می شود.

✓ API Key را در Log، Screenshot، Ticket یا سامانه های تحلیل رخداد ثبت نکنید.

۴. Endpoint و پارامترهای ورودی

```
GET https://parvazcoin.com/api/v1/orders-status.php
```

پارامتر	قالب	کاربرد
client_order_id	۳ تا ۶۴ کاراکتر: A-Z a-z - _ ۰-۹	شناسه یکتای تولید شده توسط مشتری؛ روش پیشنهادی

قواعد اعتبارسنجی:

دقیقاً مطابق پارامتر باید ارسال شود؛ ارسال خالی و یا اشتباه خطای ۴۰۰ است.

مقدار Query Parameter باید URL-encode شود.

بدنه درخواست برای این Endpoint ارسال نمی‌شود.

۵. نمونه درخواست

```
curl --request GET \  
  --url 'https://parvazcoin.com/api/v1/orders-  
status.php?client_order_id=ORDER-20260۷05-001' \  
  --header 'Accept: application/json' \  
  --header 'Authorization: Bearer CUSTOMER_API_KEY'
```

۶. ساختار پاسخ موفق

در پاسخ ۲۰۰ HTTP، مقدار success=true فقط نشان می‌دهد درخواست معتبر بوده و سفارش متعلق به همان مشتری پیدا شده است. نتیجه تجاری سفارش از status_code، status و is_final خوانده می‌شود.

```
{
  "success": true,
  "request_id": "8d8c5fe9e23543b1b8b4291c72a1a98c",
  "order": {
    "client_order_id": "ORDER-20260۷05-001",
    "server_order_id": "PC-260۷05-a1b2c3d4e5",
    "item_id": 6,
    "name": "آبشده نقد فردا",
    "side": "buy",
    "count": "1.23400000",
    "buy_price": 70000000,
    "sell_price": 70300000,
    "currency": "IRR",
    "status": "accepted",
    "status_code": 1,
    "is_final": true,
    "registered_at": "2026-0۷-05 08:10:58",
    "status_updated_at": "2026-0۷-05 08:12:28"
  }
}
```

۶.۱ تعریف فیلدهای سطح پاسخ

فیلد	نوع	شرح
success	boolean	موفقیت پردازش استعلام و یافتن سفارش مجاز؛ نتیجه معامله نیست
request_id	string	شناسه رهگیری درخواست؛ برای پیگیری فنی نگهداری شود
order	object	تصویر عمومی و مجاز از سفارش متعلق به مشتری
polling	object absent	فقط در پاسخ غیرنهایی؛ شامل retry_after_seconds

۶.۲ تعریف کامل فیلدهای order

فیلد	نوع	شرح
client_order_id	string	شناسه یکتای مشتری که هنگام ثبت سفارش ارسال شده است
server_order_id	string	شناسه سفارش تولیدشده توسط پروازکوبین
item_id	integer	شناسه کالای معامله شده
name	string	عنوان کالا در زمان ثبت سفارش
side	buy sell	جهت معامله از دید مشتری
count	decimal string	مقدار سفارش؛ به صورت رشته اعشاری برای حفظ دقت
buy_price	integer null	قیمت خرید اختصاصی مشتری در زمان ثبت سفارش
sell_price	integer null	قیمت فروش اختصاصی مشتری در زمان ثبت سفارش
currency	string	واحد مبالغ همان سفارش؛ IRT=تومان
status	string	unknown یا pending، accepted، rejected
status_code	integer null	کد عددی وضعیت مطابق جدول وضعیت ها
is_final	boolean	اگر true باشد Poll باید فوراً متوقف شود
registered_at	datetime null	زمان ثبت نهایی؛ قالب YYYY-MM-DD HH:mm:ss
status_updated_at	datetime null	آخرین زمان ثبت تغییر وضعیت

۷. وضعیت‌ها و چرخه Polling

status_code	status	is_final	اقدام مصرف‌کننده
۰	pending	false	پس از مدت اعلام‌شده دوباره استعلام کنید
۱	accepted	true	موفقیت نهایی؛ Poll را متوقف کنید
۲	rejected	true	رد نهایی؛ Poll را متوقف کنید
null	unknown	false	پاسخ را نهایی تلقی نکنید و طبق Retry-After ادامه دهید

۷.۱ پاسخ در انتظار

```
{
  "success": true,
  "request_id": "d0150ef5a0284dd2be40a7bca9b9af7f",
  "order": {
    "client_order_id": "ORDER-20260۷05-001",
    "server_order_id": "PC-260۷05-a1b2c3d4e5",
    "status": "pending",
    "status_code": 0,
    "is_final": false
  },
  "polling": {"retry_after_seconds": 5}
}
```

در این وضعیت Header زیر نیز ارسال می‌شود:

Retry-After: 5

۷.۲ الگوریتم پیشنهادی Polling

۱. اگر پاسخ ثبت سفارش نهایی است، Poll را آغاز نکنید.
۲. اگر status=pending و is_final=false است، حداقل ۵ ثانیه یا مقدار Retry-After صبر کنید.
۳. همان client_order_id را استعلام کنید؛ سفارش جدید نسازید.
۴. در accepted یا rejected، نتیجه را ذخیره و Poll را متوقف کنید.
۵. در ۴۲۹ دقیقاً مطابق Retry-After صبر کنید؛ در ۵۰۳ از Backoff افزایشی همراه Jitter استفاده کنید.

```
while (!order.is_final) {  
  const waitSeconds = response.polling?.retry_after_seconds  
  ?? 5;  
  await sleep(waitSeconds * 1000);  
  response = await getOrderStatus(order.client_order_id);  
  order = response.order;  
}  
// accepted or rejected: stop polling
```

۸. خطاهای عمومی

HTTP	Code	معنا	اقدام پیشنهادی
۴۰۰	invalid_lookup	هیچ شناسه‌ای یا هر دو شناسه ارسال شده‌اند	فقط یک Query Parameter ارسال کنید
۴۰۰	invalid_client_order_id_	client_order_id قالب نامعتبر است	شناسه ۳ تا ۶۴ کاراکتری مجاز ارسال کنید
۴۰۱	unauthorized	API Key وجود ندارد یا نامعتبر است	Header و کلید فعال را بررسی کنید
۴۰۳	customer_inactive	حساب API غیرفعال است	با پشتیبانی تماس بگیرید
۴۰۳	ip_not_allowed	IP مبدأ در Allowlist نیست	IP خروجی ثابت را اعلام و

HTTP	Code	معنا	اقدام پیشنهادی
			تنظیم کنید
۴۰۴	order_not_found	سفارش برای همین مشتری پیدا نشده است	مالکیت و شناسه را بررسی کنید
۴۰۵	method_not_allowed	متد غیر از GET ارسال شده است	درخواست را با GET و بدون Body ارسال کنید
۴۲۹	rate_limited	نرخ درخواست بیش از حد مجاز است	طبق Retry-After، معمولاً ۶۰ ثانیه، صبر کنید
۵۰۳	service_unavailable	سرویس موقتاً در دسترس نیست	Retry کنترل شده؛ از ثبت مجدد سفارش خودداری کنید

۸.۱ قالب خطا

```
{
  "success": false,
  "error": {
    "code": "order_not_found",
    "message": "Order was not found."
  }
}
```

۸.۲ راهبرد Retry

شرایط	آیا Retry شود؟	راهبرد
۴۰۴ / ۴۰۳ / ۴۰۱ / ۴۰۰ / ۴۰۵	خیر، تا اصلاح ورودی یا دسترسی	علت را اصلاح کنید؛ Retry کور انجام ندهید

شرایط	آیا Retry شود؟	راهبرد
۴۲۹	بله	حداقل زمان Retry-After را رعایت کنید
۵۰۳ یا Timeout شبکه	بله	۵، ۱۰، ۲۰، ۴۰ و حداکثر ۶۰ ثانیه همراه Jitter
success=true و is_final=false	بله	طبق polling.retry_after_seconds

راهنمای رسمی API استعمال وضعیت سفارش

PARVAZCOIN API