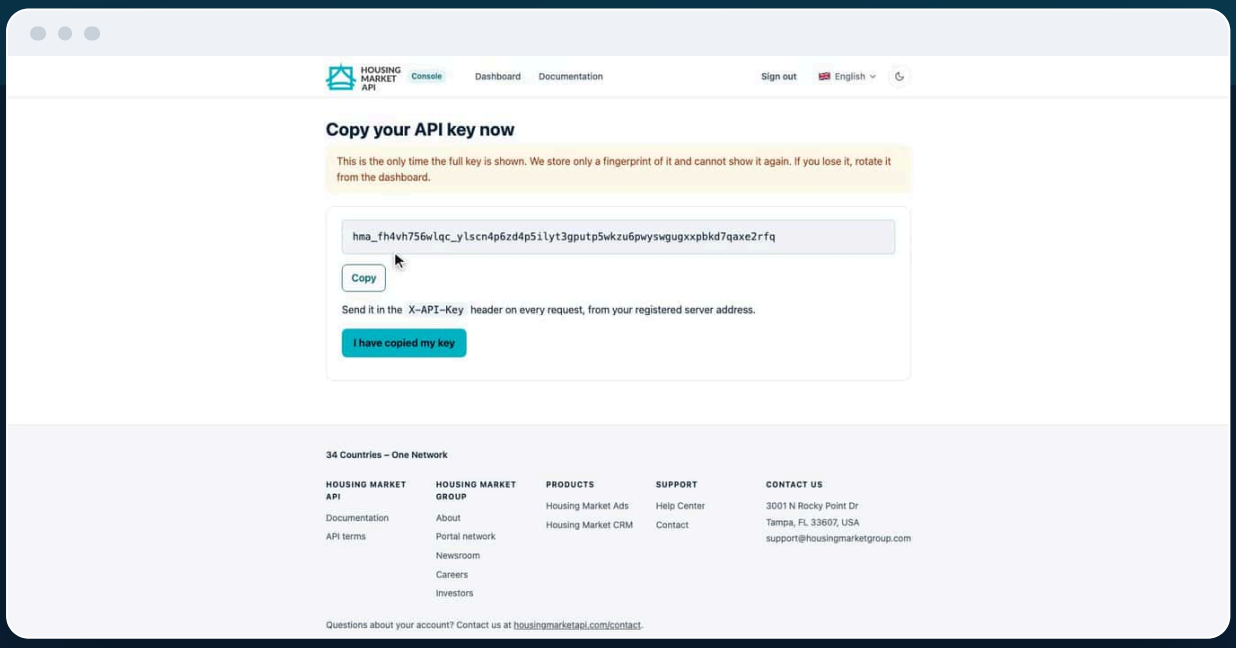
HOUSING MARKET API

HOUSING MARKET GROUP

Housing Market API
Buku Panduan Console

Untuk pembangun perisian dan pasukan data

Edisi November 2026



Produk Housing Market Group · housingmarketapi.com

HOUSING MARKET GROUP

Kandungan

Buku Panduan Housing Market API Console · Edisi November 2026

BAHAGIAN 1 Langkah permulaan **3**

1 Log masuk ke konsol Semua pelan 4

2 Cipta akaun anda Semua pelan 9

BAHAGIAN 2 Pelan dan kunci anda **14**

3 Pilih negara dan pelan Semua pelan 15

4 Daftarkan alamat pelayan anda dan terima terma Semua pelan 21

5 Dapatkan kunci API anda Semua pelan 29

BAHAGIAN 3 Menggunakan API **34**

6 Buat permintaan pertama anda Semua pelan 35

7 Dokumentasi dan pengebilan Semua pelan 41

BAHAGIAN 4 Akaun anda **47**

8 Papan pemuka dan putaran kunci anda Semua pelan 48

9 Tambah negara atau naik taraf Semua pelan 54

BAHAGIAN 1

Langkah permulaan

1 Log masuk ke konsol

2 Cipta akaun anda

1 BAB 1

Log masuk ke konsol

Semua pelan | Untuk pembangun perisian dan pasukan data | Tonton video

GAMBARAN KESELURUHAN

Cipta akaun di console.housingmarketapi.com dan sahkan e-mel anda dengan pautan yang kami hantar. Jika anda terlupa kata laluan, pilih Lupa kata laluan? dan gunakan pautan yang kami e-melkan kepada anda. Tidak pernah ada kod untuk ditaip.

Cipta akaun

- Buka console.housingmarketapi.com dan pilih Cipta akaun.
- Masukkan alamat e-mel yang boleh anda buka sekarang dan kata laluan sekurang-kurangnya sepanjang yang dinyatakan pada skrin, dengan huruf besar dan kecil, satu nombor dan satu simbol. Pilih Cipta akaun.
- Konsol menunjukkan Semak e-mel anda. Buka e-mel yang kami hantar dan tekan Sahkan alamat e-mel saya. Tiada kod untuk ditaip. Pautan sah selama 7 hari; jika e-mel tidak tiba, pilih Hantar pautan sekali lagi.
- Log masuk dengan alamat e-mel dan kata laluan yang sama, kemudian pilih negara dan pelan anda. Kunci API anda dicipta hanya selepas pembayaran pertama.

Sehingga anda mengesahkan alamat itu, anda boleh log masuk tetapi tidak boleh menggunakan konsol. Sepanduk menawarkan Hantar e-mel pengesahan baharu kepada saya, dan Alamat salah? Tukar alamat e-mel saya jika anda tersalah menaipnya.

Jika anda terlupa kata laluan anda

- Pada halaman log masuk, pilih Lupa kata laluan?
- Masukkan alamat e-mel anda dan tekan Hantar pautan kepada saya.
- Buka e-mel, tekan Pilih kata laluan baharu, taip Kata laluan baharu dan tekan Simpan kata laluan. Kemudian log masuk.

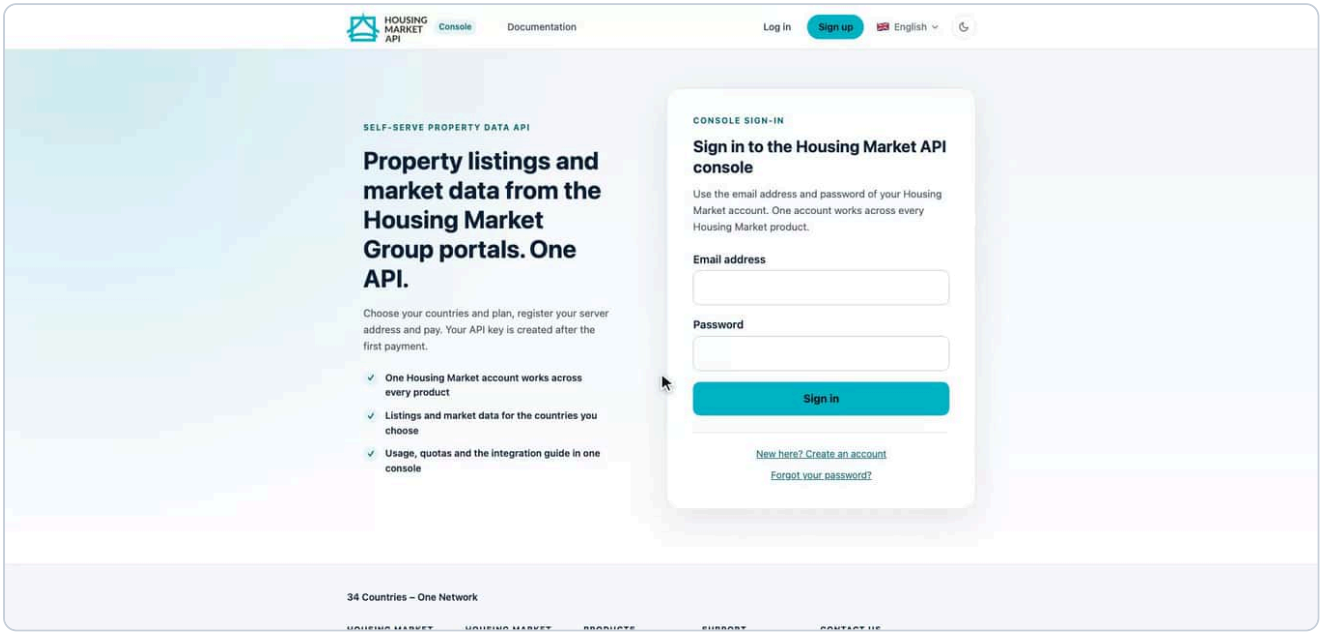
Pautan sah selama 24 jam dan boleh digunakan sekali sahaja, dan kata laluan anda kekal seperti sedia ada sehingga anda menyimpan yang baharu. Demi privasi anda, halaman memberikan jawapan yang sama sama ada alamat itu mempunyai akaun atau tidak, jadi jika tiada apa-apa tiba, semak folder spam anda dan ejaan alamat itu.

Satu akaun Housing Market melog masuk anda ke setiap produk Housing Market. Jika anda sudah mempunyainya, gunakan alamat e-mel dan kata laluan yang sama.

Daripada Pusat Bantuan: **Bagaimanakah cara mencipta akaun atau menetapkan semula kata laluan saya dalam konsol API?**

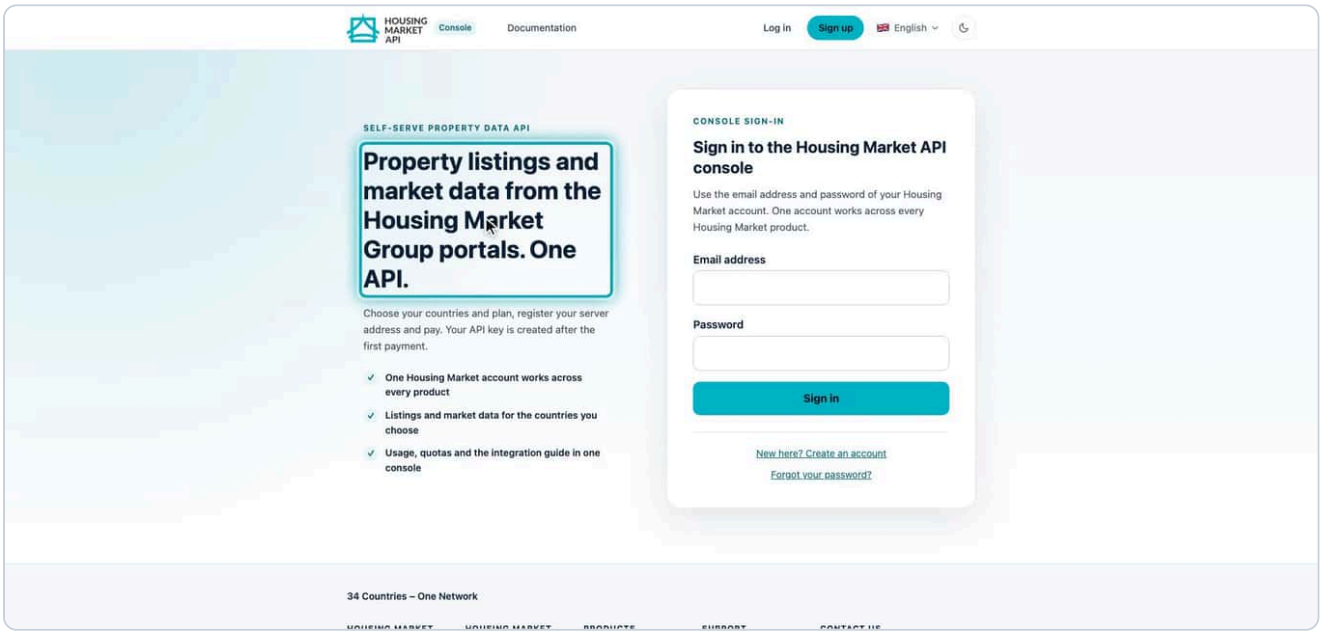
LANGKAH DEMI LANGKAH

1 Buka halaman log masuk konsol Housing Market API.



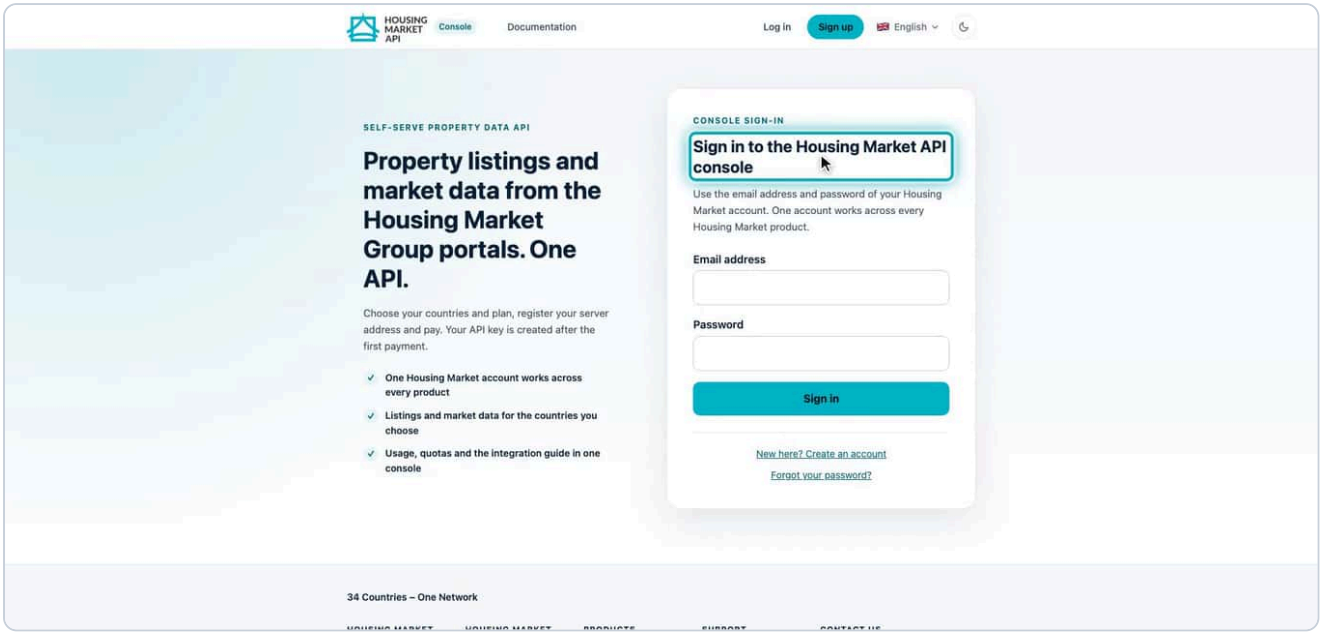
Rajah 1.1 · Skrin dirakam 21 Oktober 2026

2 Ia konsol layan diri untuk API data hartanah.



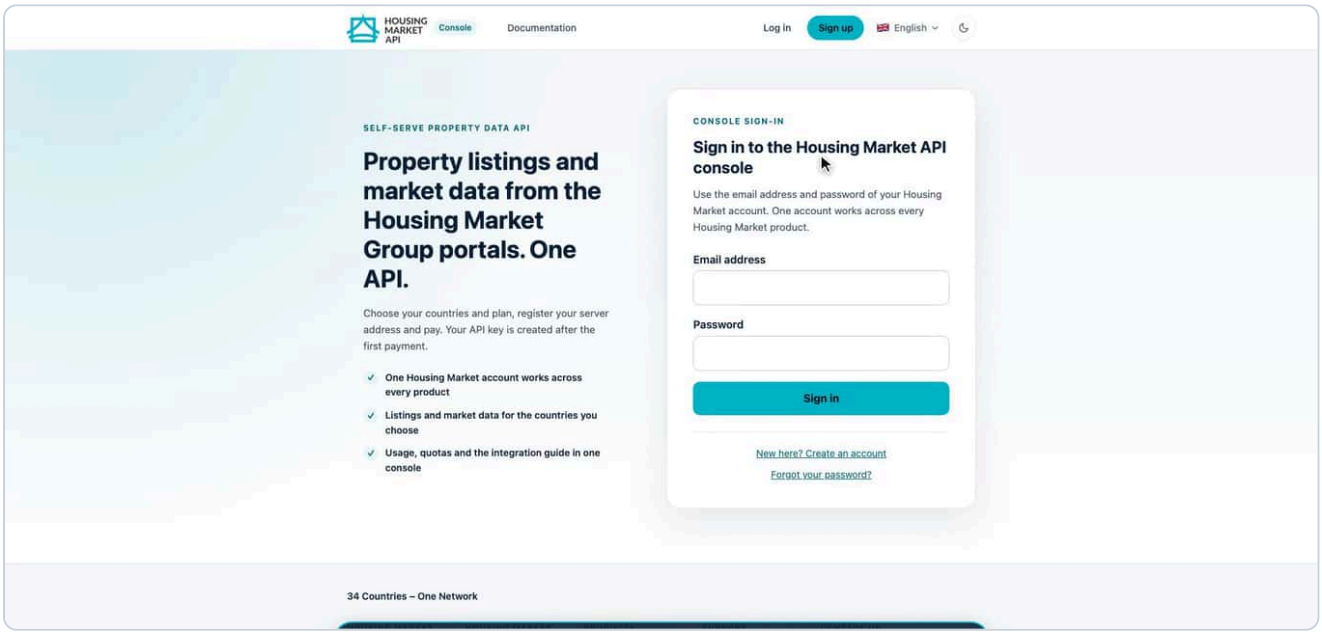
Rajah 1.2 · Skrin dirakam 21 Oktober 2026

3 Log masuk dengan akaun Housing Market anda.



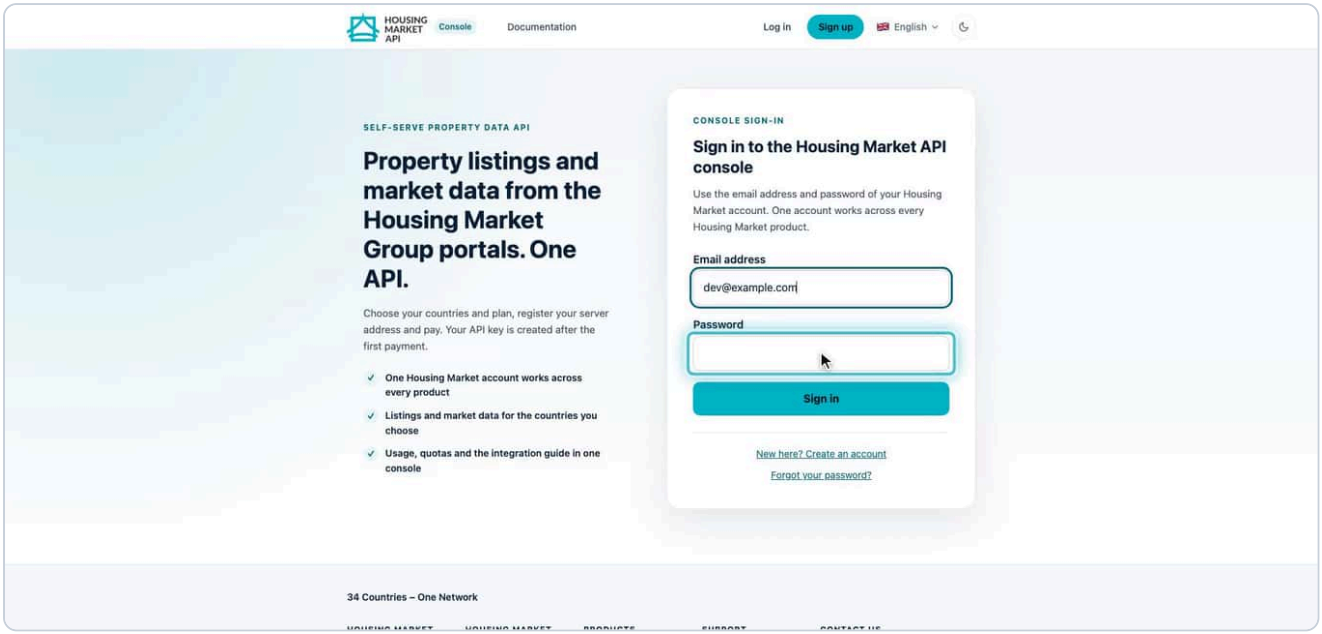
Rajah 1.3 · Skrin dirakam 21 Oktober 2026

4 E-mel dan kata laluan yang sama berfungsi merentas setiap produk Housing Market.



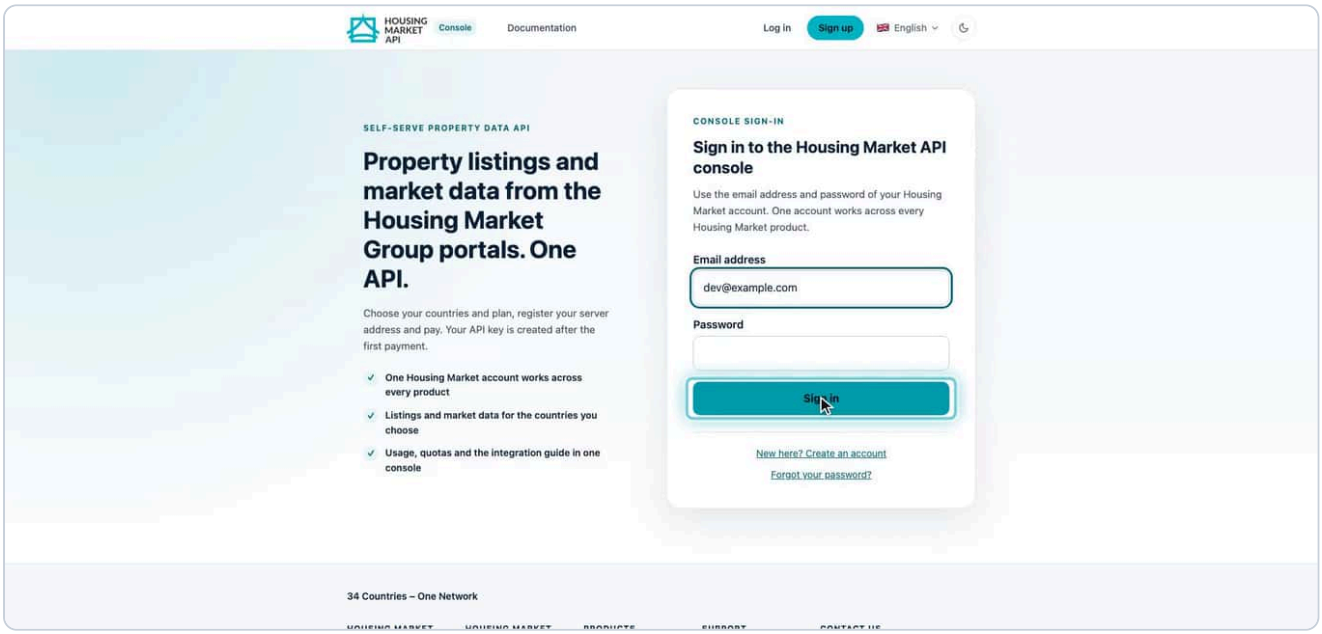
Rajah 1.4 · Skrin dirakam 21 Oktober 2026

5 Masukkan alamat e-mel anda dan kata laluan anda.



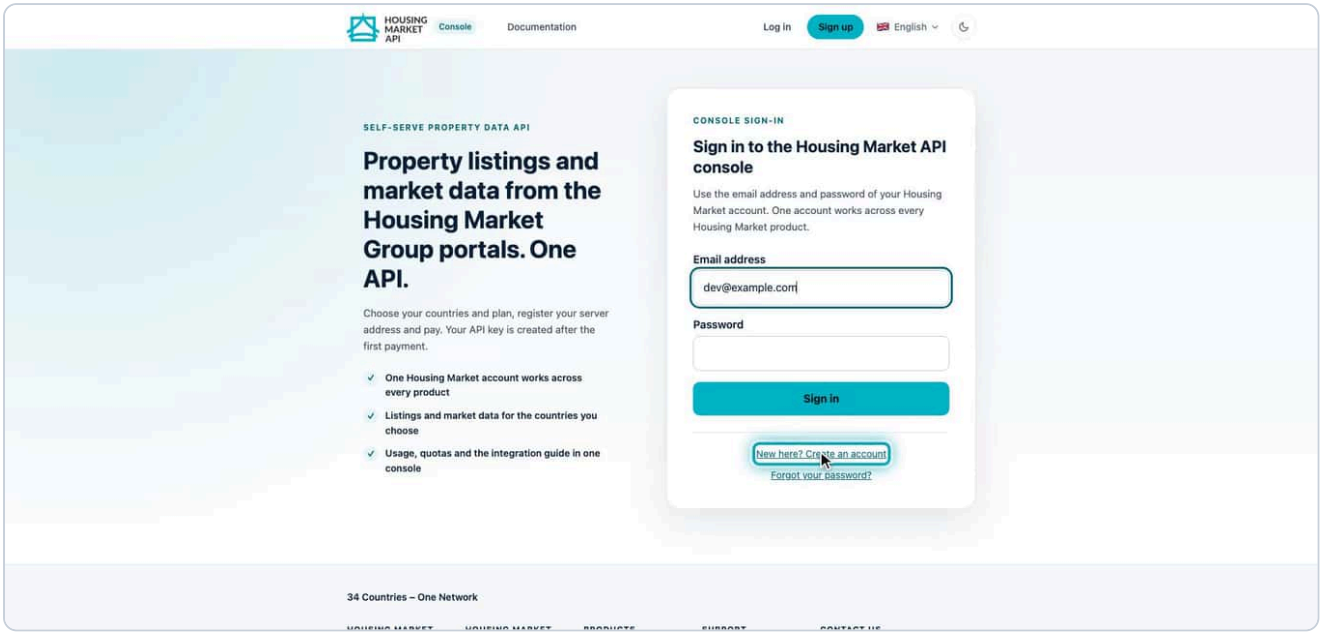
Rajah 1.5 · Skrin dirakam 21 Oktober 2026

6 Kemudian klik Log Masuk.



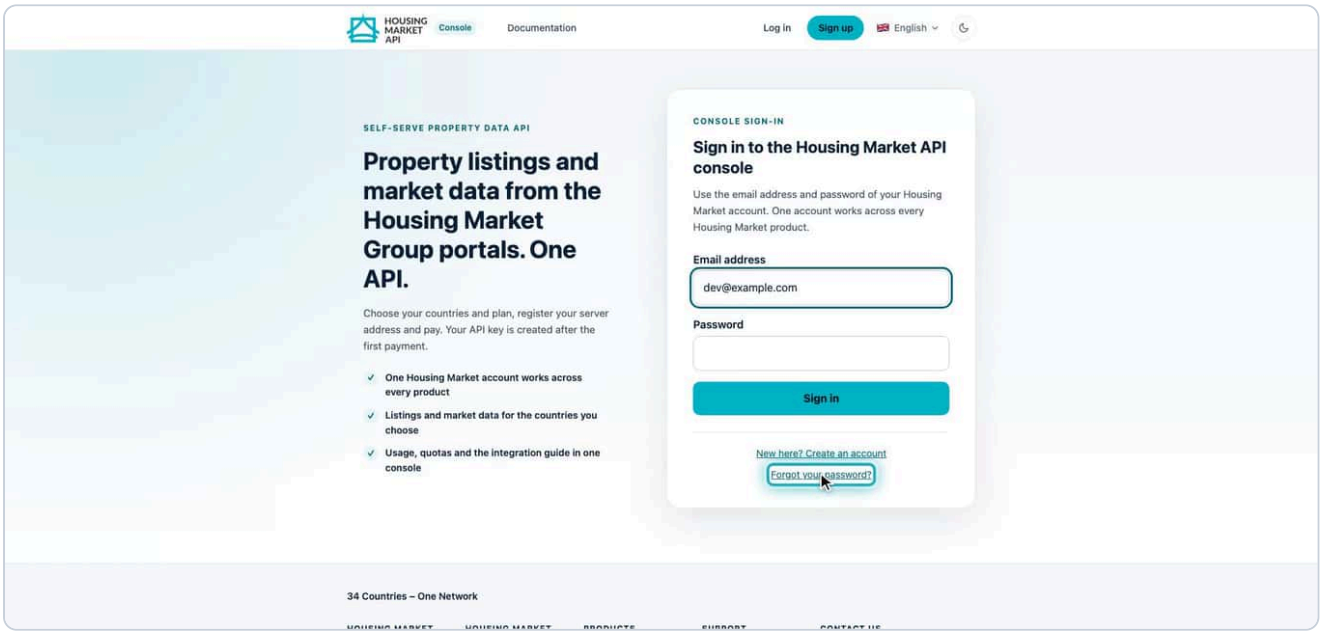
Rajah 1.6 · Skrin dirakam 21 Oktober 2026

7 Belum ada akaun? Pilih Buat Akaun.



Rajah 1.7 · Skrin dirakam 21 Oktober 2026

8 Lupa kata laluan? Guna pautan ini, bukan akaun kedua.



Rajah 1.8 · Skrin dirakam 21 Oktober 2026

ARTIKEL PUSAT BANTUAN BERKAITAN

Apakah itu Housing Market API?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/what-is-the-housing-market-api
Untuk siapakah Housing Market API direka?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/who-is-the-housing-market-api-designed-for

2 BAB 2

Cipta akaun anda

Semua pelan | Untuk pembangun perisian dan pasukan data | Tonton video

GAMBARAN KESELURUHAN

Langgan di konsol, panggil GET /v1/ping untuk menyemak kunci dan alamat anda, kemudian buat permintaan GET /v1/properties pertama anda.

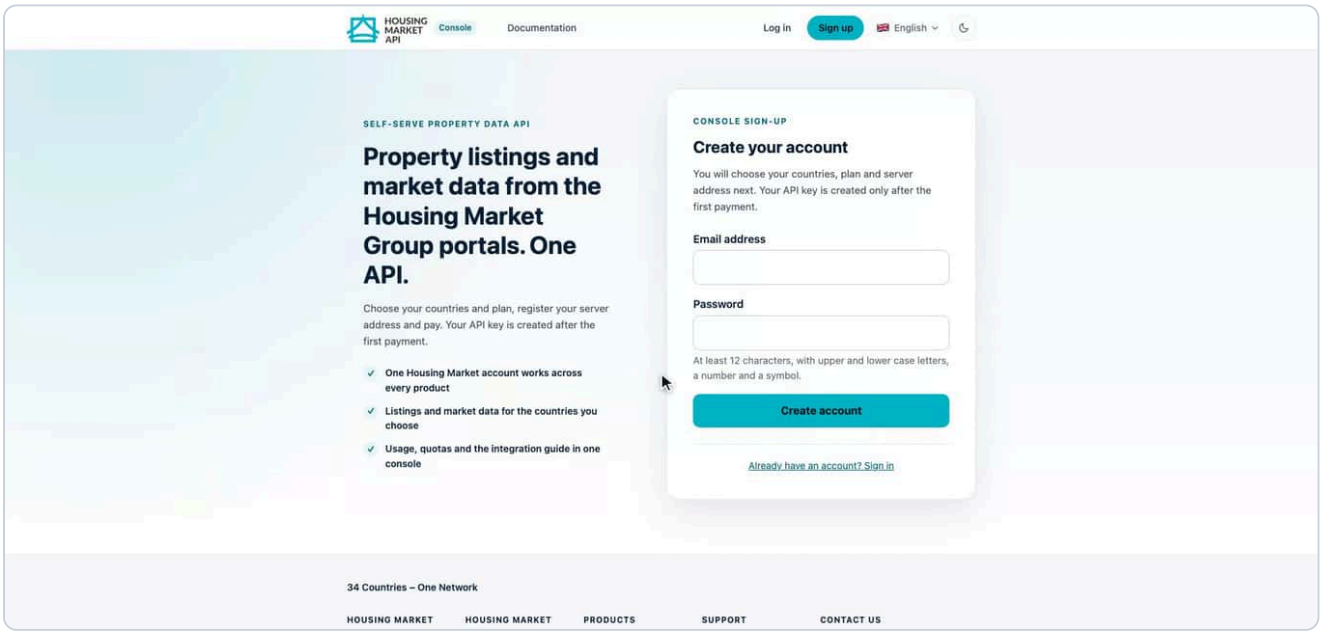
- Langgan di console.housingmarketapi.com: negara, peringkat, tempoh pengebilan, alamat IP pelayan anda, terma, kemudian pembayaran.
- Simpan kunci dalam stor rahsia pelayan anda; ia dipaparkan sekali sahaja.
- Daripada pelayan tersebut, panggil GET /v1/ping dengan kunci dalam pengepala x-api-key. Ia mengesahkan kunci dan memaparkan semula alamat yang kami lihat.
- Panggil GET /v1/properties dengan country ditetapkan kepada negara dalam langganan anda, dan ikuti next_cursor.

Rujukan dan panduan integrasi menerangkan setiap titik akhir, parameter dan kod ralat.

Daripada Pusat Bantuan: **Bagaimanakah saya bermula?**

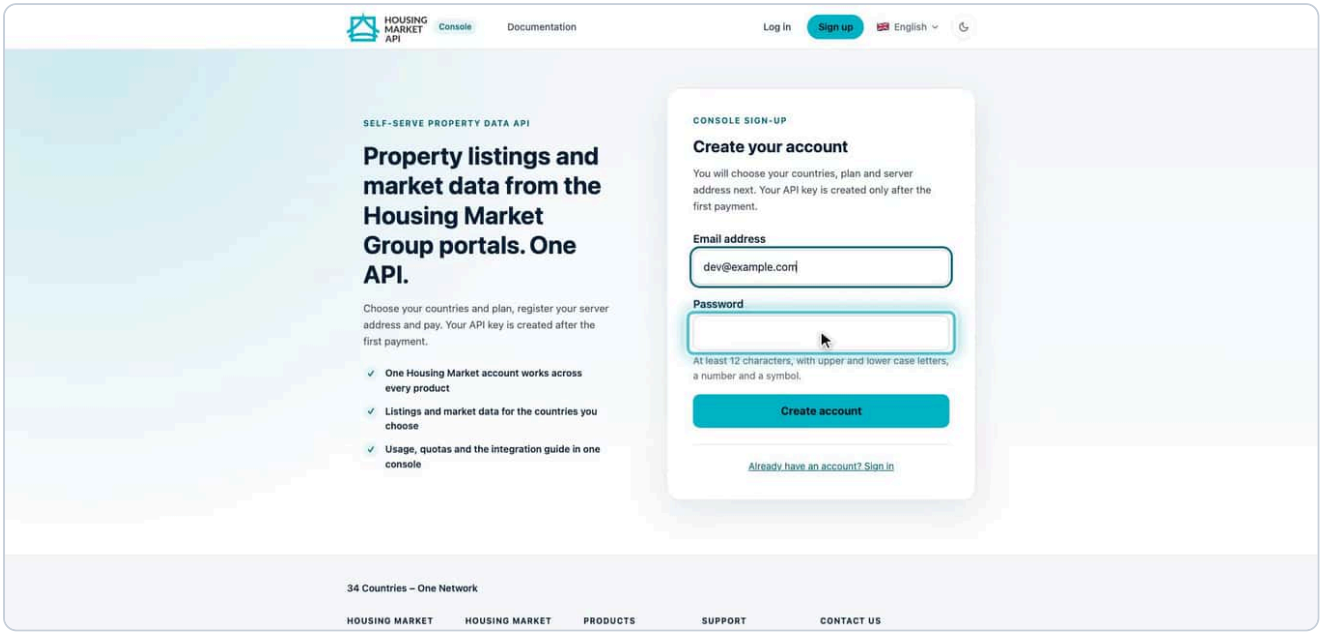
LANGKAH DEMI LANGKAH

1 Buka konsol Housing Market API dan pilih Daftar.



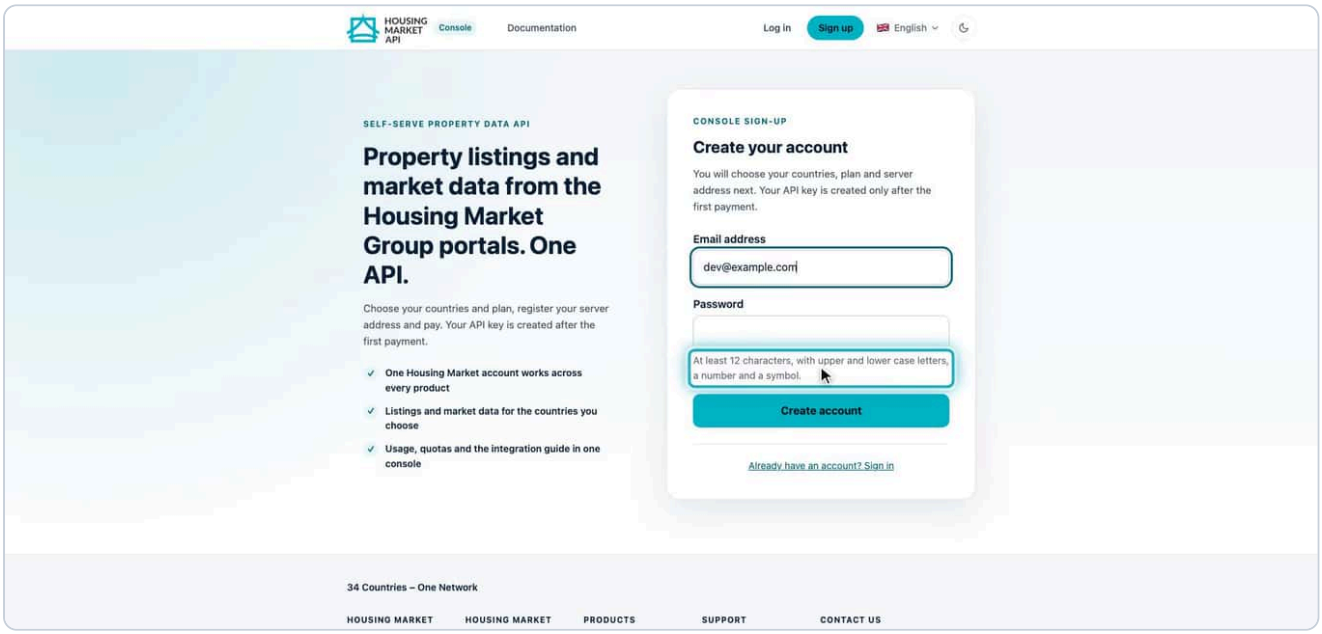
Rajah 2.1 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

2 Masukkan alamat e-mel anda dan kata laluan yang kukuh.



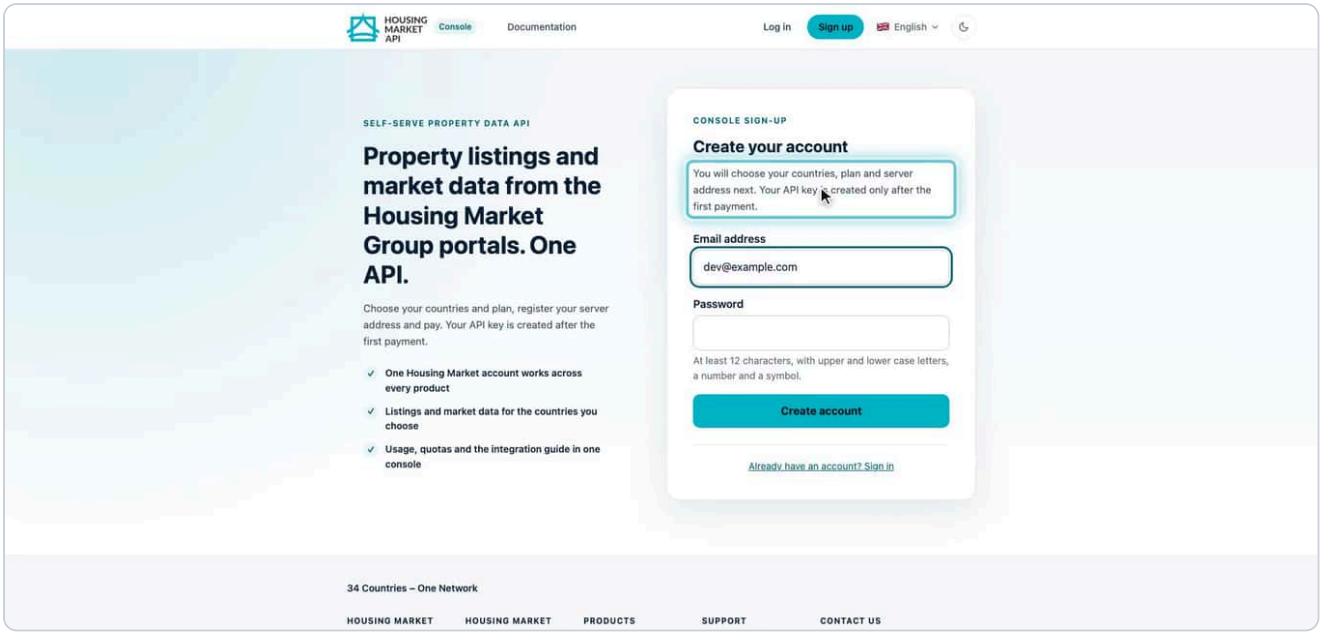
Rajah 2.2 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

3 Sekurang-kurangnya 12 aksara, dengan nombor dan simbol.



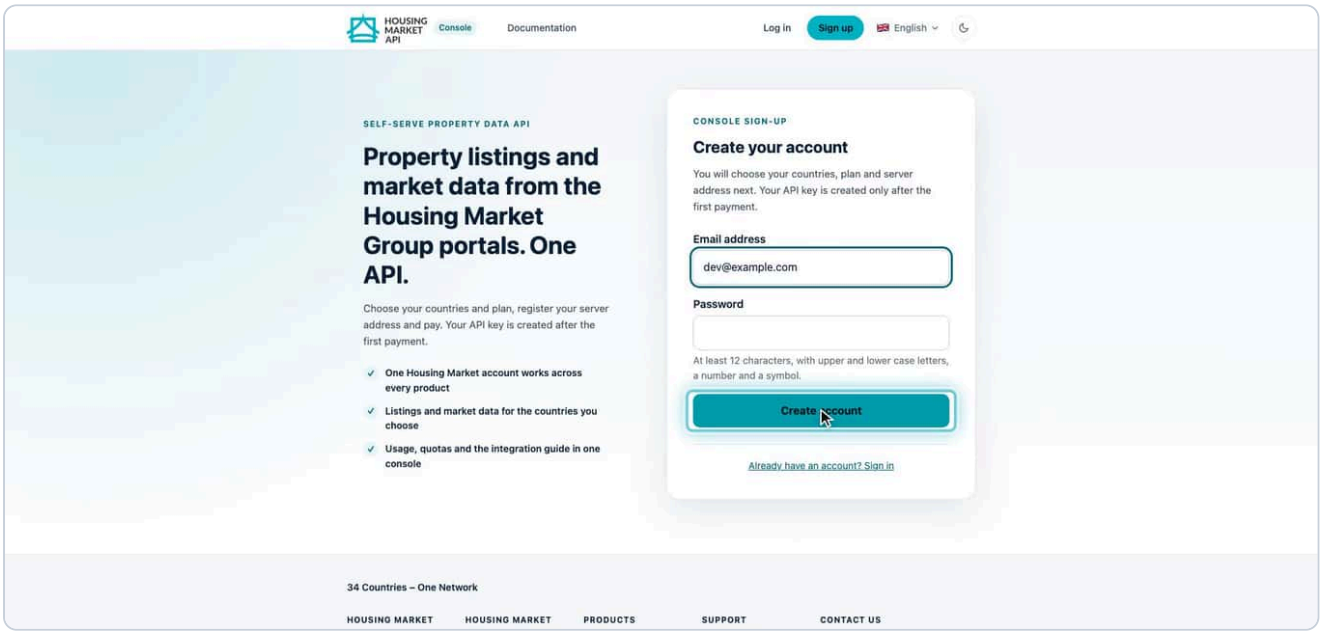
Rajah 2.3 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

4 Kunci API anda tiba selepas pembayaran pertama.



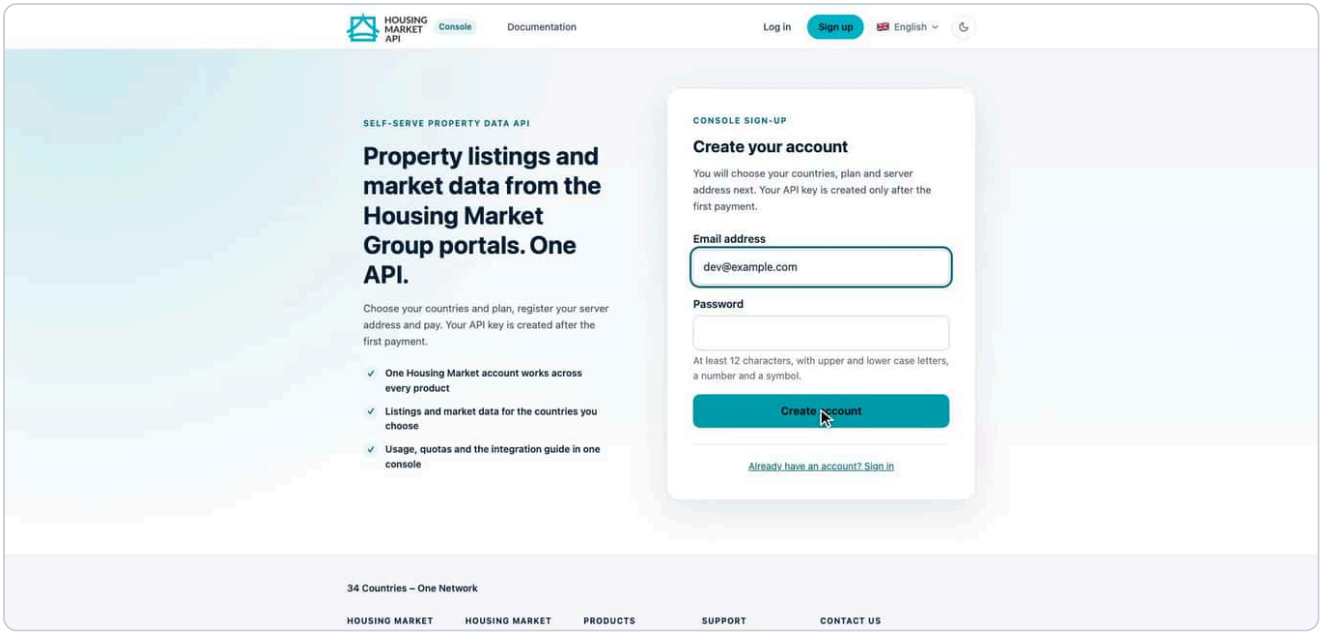
Rajah 2.4 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

5 Klik Create account.



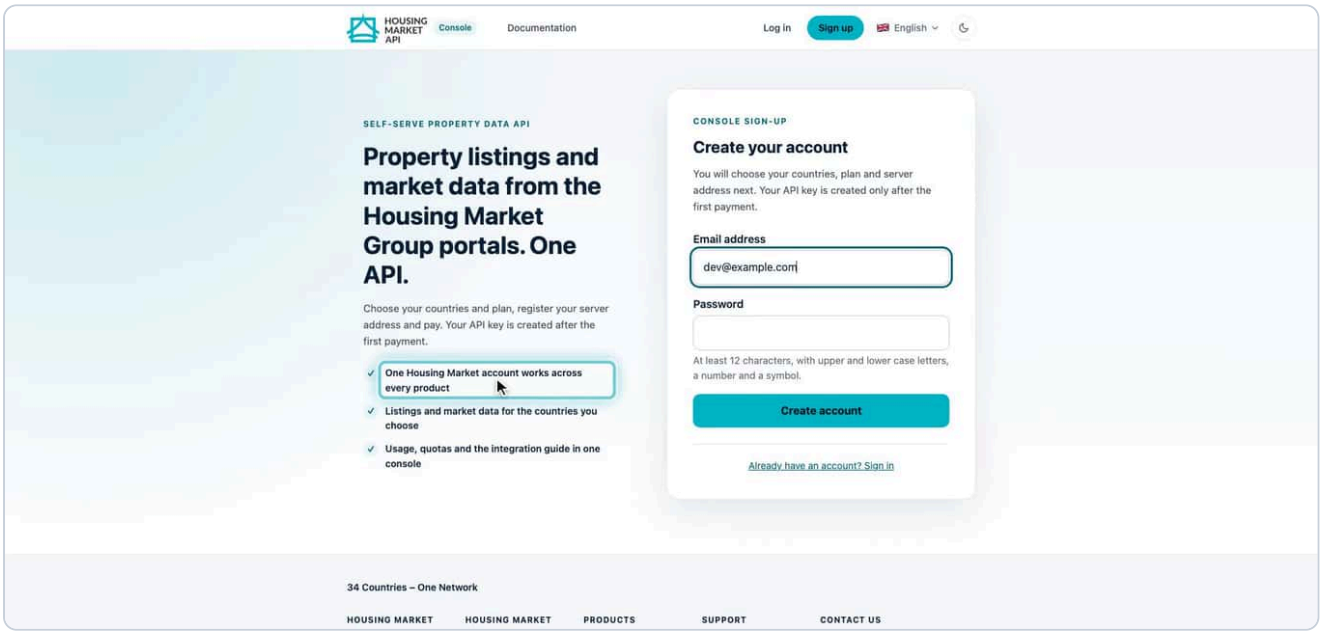
Rajah 2.5 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

6 Seterusnya anda pilih negara, pelan dan alamat pelayan.



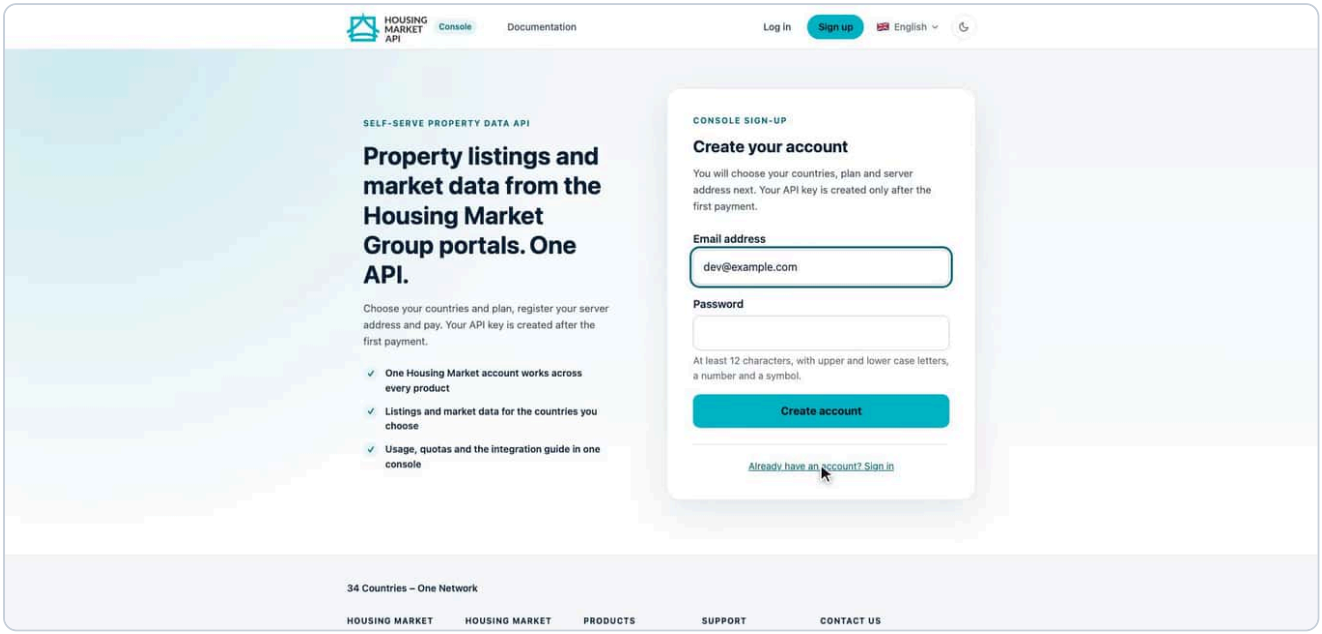
Rajah 2.6 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

7 Satu akaun berfungsi untuk setiap produk Housing Market.



Rajah 2.7 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

8 Sudah ada akaun? Masuk sahaja.



Rajah 2.8 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

PERLU DIKETAHUI

PETUA

Cipta akaun di console.housingmarketapi.com dan sahkan e-mel anda dengan pautan yang kami hantar. Jika anda terlupa kata laluan, pilih Lupa kata laluan? dan gunakan pautan yang kami e-melkan kepada anda. Tidak pernah ada kod untuk ditaip.

Pusat Bantuan: Bagaimanakah cara mencipta akaun atau menetapkan semula kata laluan saya dalam konsol API?

ARTIKEL PUSAT BANTUAN BERKAITAN

Bagaimanakah saya mendapatkan kunci API? — faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/how-do-i-obtain-an-api-key

BAHAGIAN 2

Pelan dan kunci anda

3 Pilih negara dan pelan

4 Daftarkan alamat pelayan anda dan terima terma

5 Dapatkan kunci API anda

3 BAB 3

Pilih negara dan pelan

Semua pelan | Untuk pembangun perisian dan pasukan data | Tonton video

GAMBARAN KESELURUHAN

250 USD bagi setiap negara sebulan, 1,200 USD bagi setiap rantau atau 3,000 USD untuk liputan seluruh dunia. Bayaran tahunan dikenakan harga sepuluh bulan untuk dua belas bulan, dan harga Standard dan Advanced adalah sama.

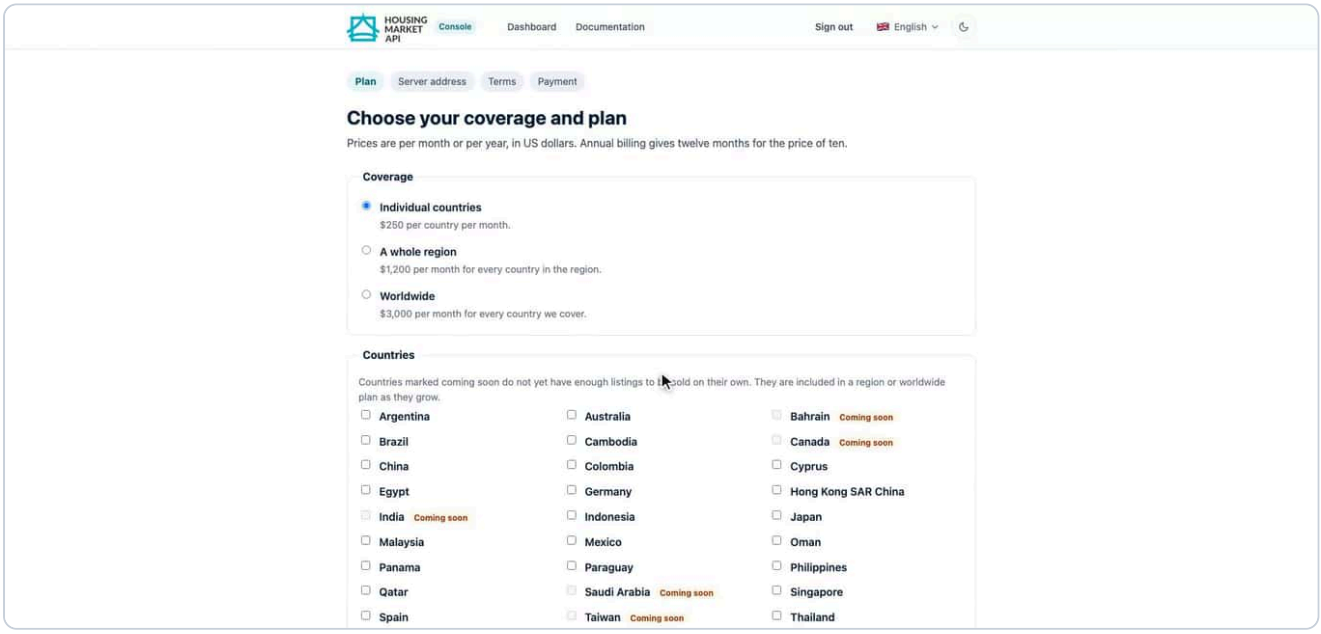
- Satu negara: 250 USD sebulan atau 2,500 USD setahun, bagi setiap negara yang anda pilih
- Satu rantau: 1,200 USD sebulan atau 12,000 USD setahun
- Seluruh dunia: 3,000 USD sebulan atau 30,000 USD setahun

Harga adalah dalam dolar AS. Pengebilan bulanan ialah pilihan lalai, dan harga tahunan ialah sepuluh bulan untuk dua belas bulan. Harga Standard dan Advanced adalah sama. Konsol memaparkan jumlah sebelum anda membayar.

Daripada Pusat Bantuan: **Berapakah kos Housing Market API?**

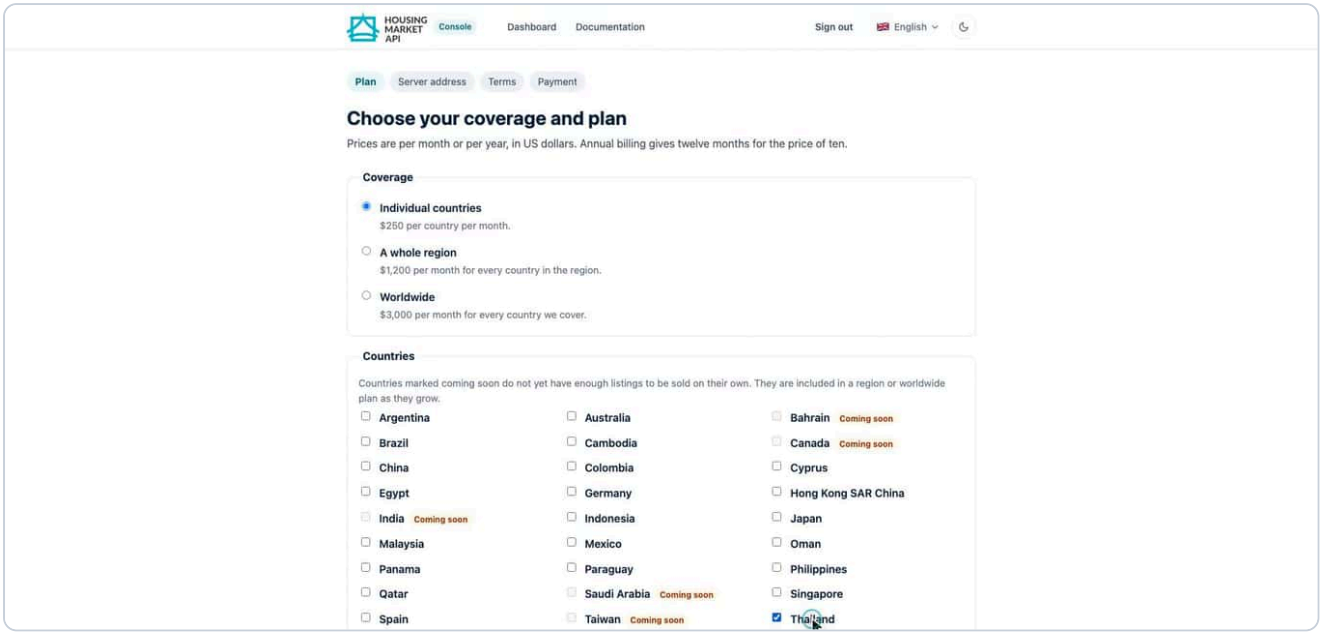
LANGKAH DEMI LANGKAH

1 Langkah 1: pilih liputan dan pelan anda.



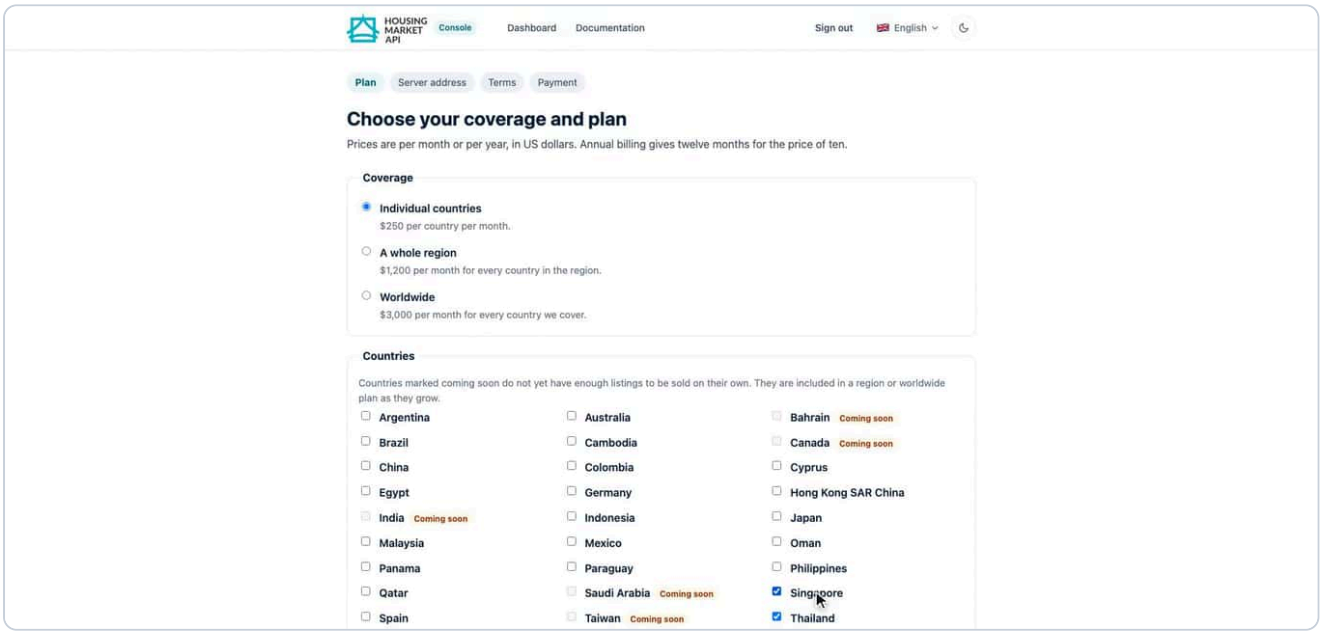
Rajah 3.1 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

2 Negara individu: 250 USD setiap satu sebulan.



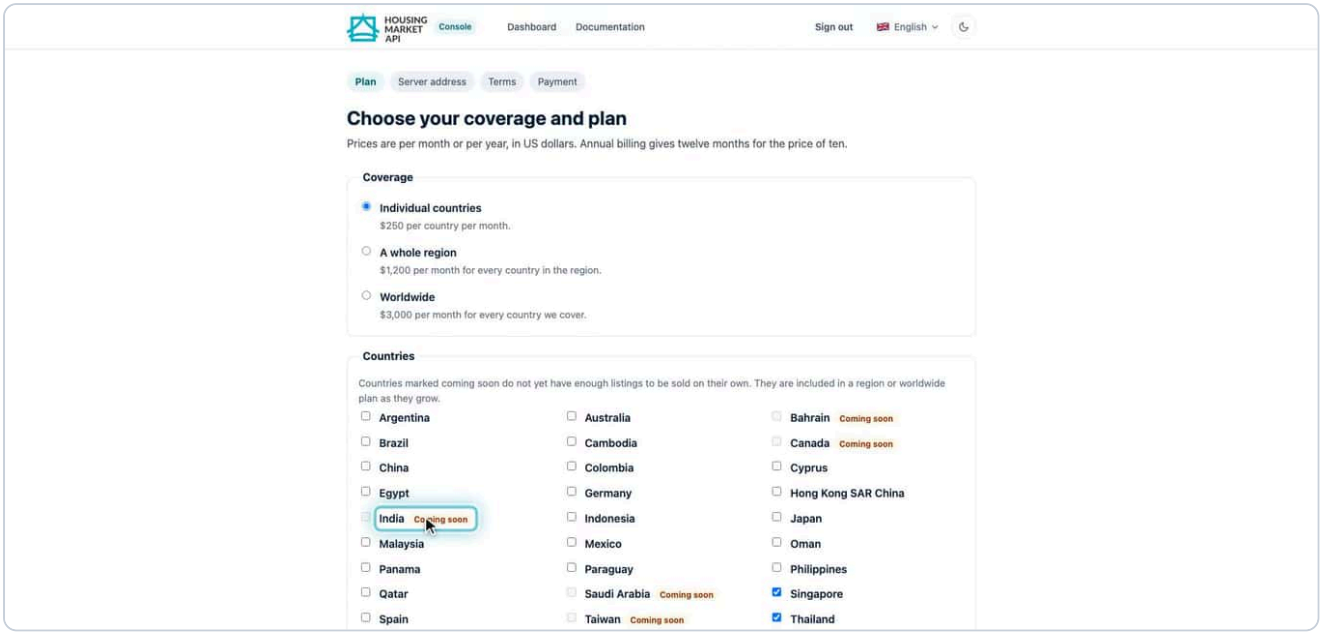
Rajah 3.2 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

3 Tandakan negara yang anda perlukan.



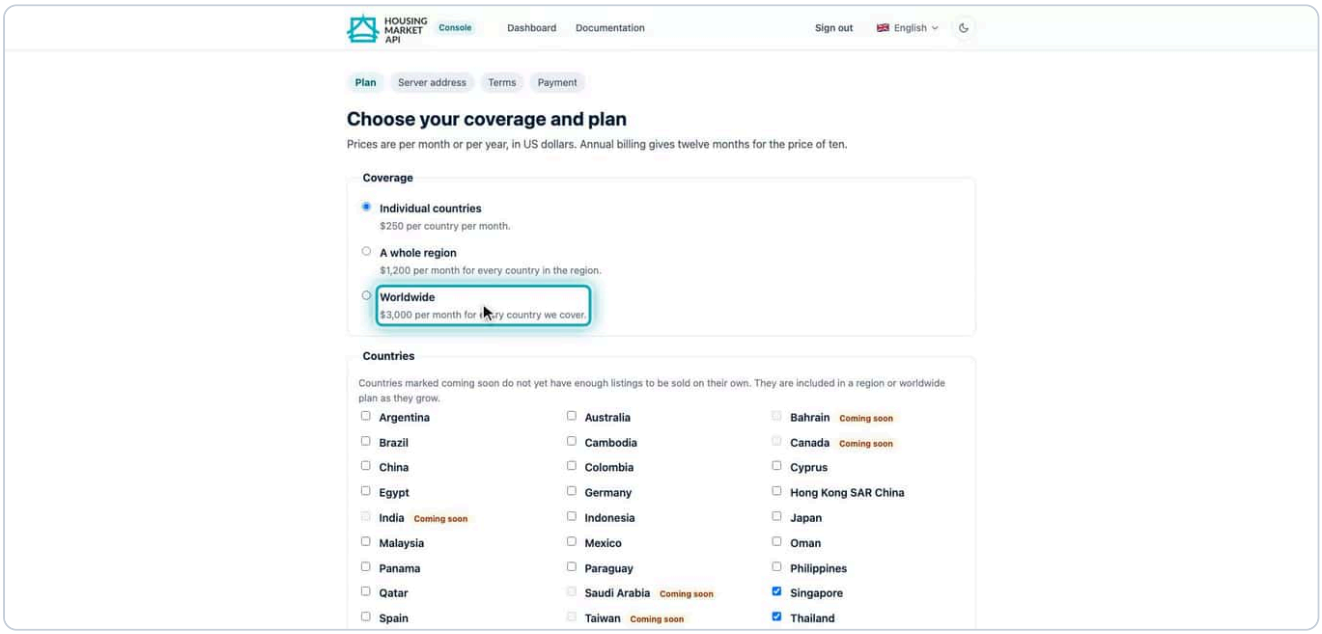
Rajah 3.3 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

4 Sedang dikemas kini: belum dijual berasingan, tetapi termasuk dalam rantau.



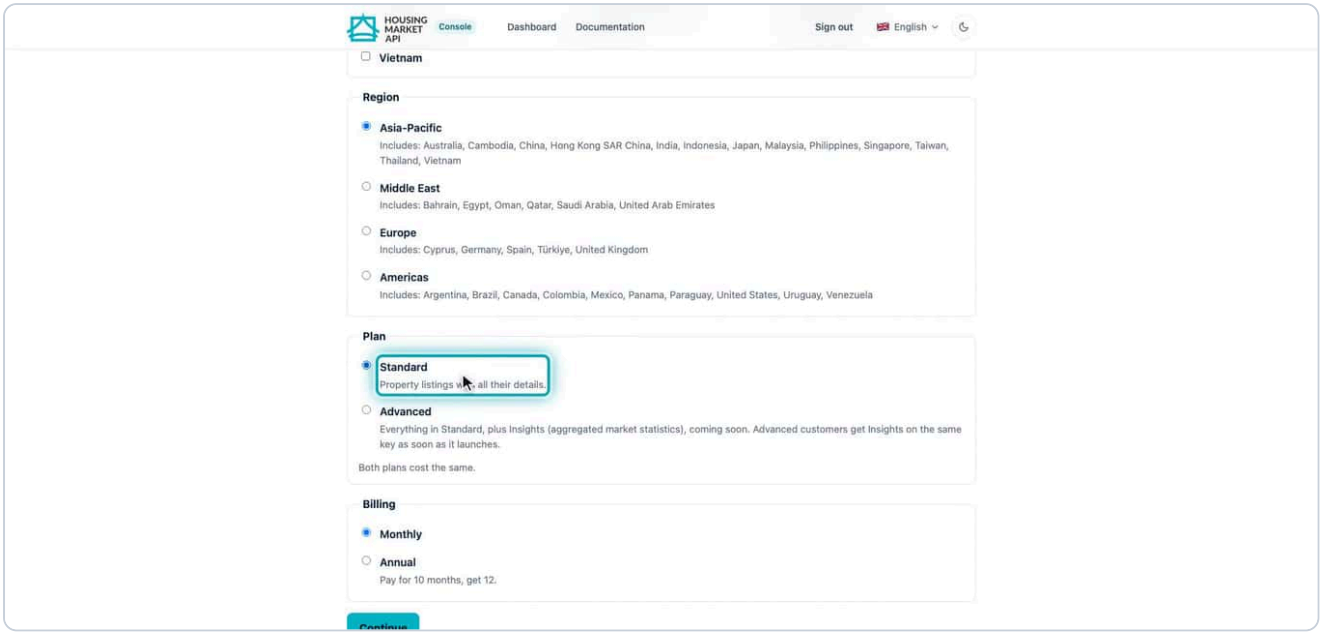
Rajah 3.4 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

5 Atau satu wilayah penuh, 1,200 USD sebulan atau seluruh dunia, 3,000 USD sebulan.



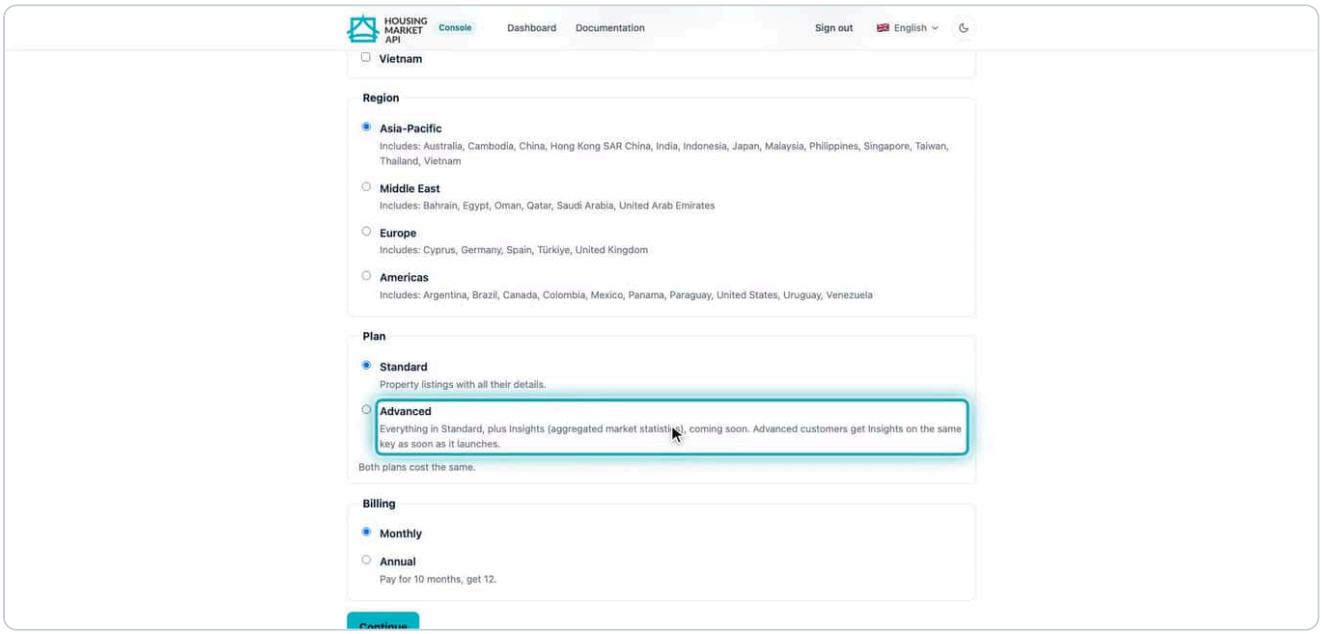
Rajah 3.5 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

6 Standard: penyenaraian dengan semua perinciannya.



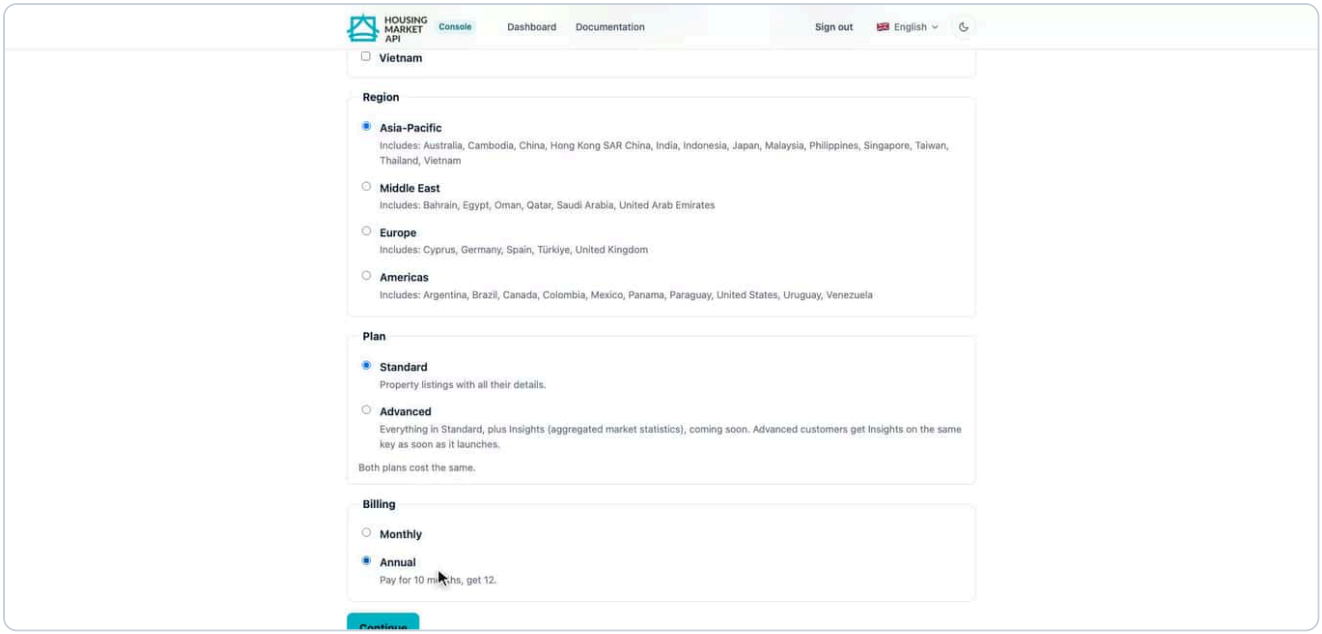
Rajah 3.6 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

7 Advanced menambah Insights, sedang dikemas kini. Harga sama.



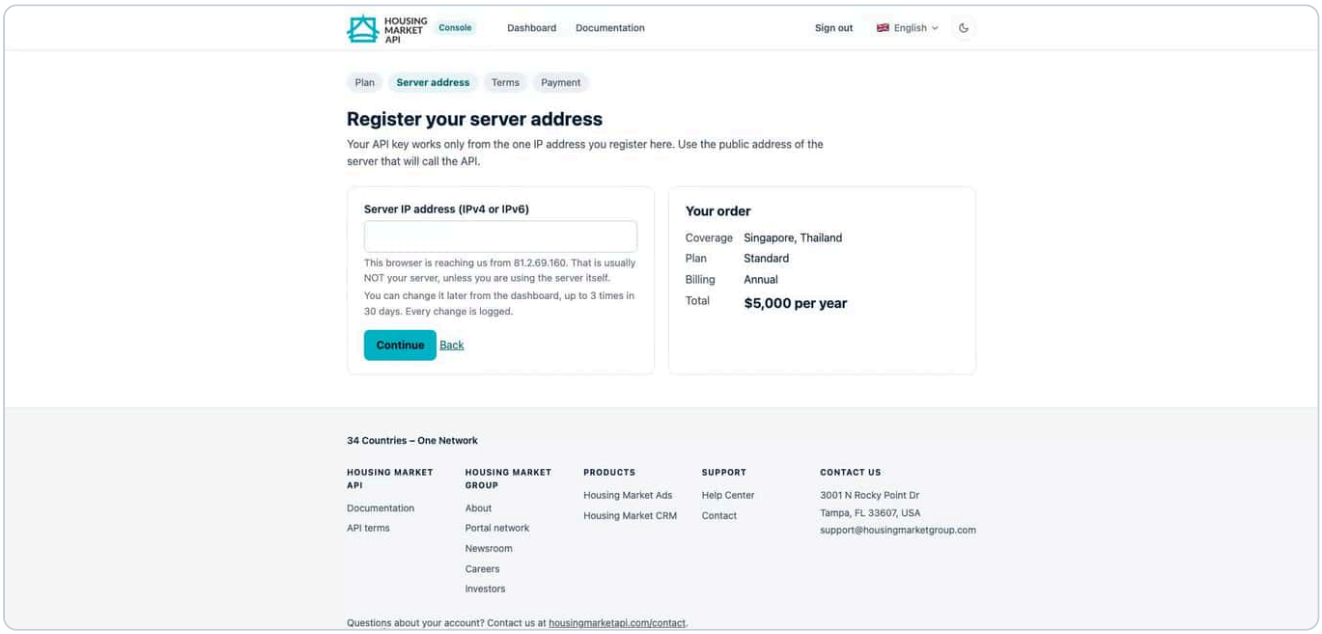
Rajah 3.7 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

8 Tahunan: bayar 10 bulan, dapat 12.



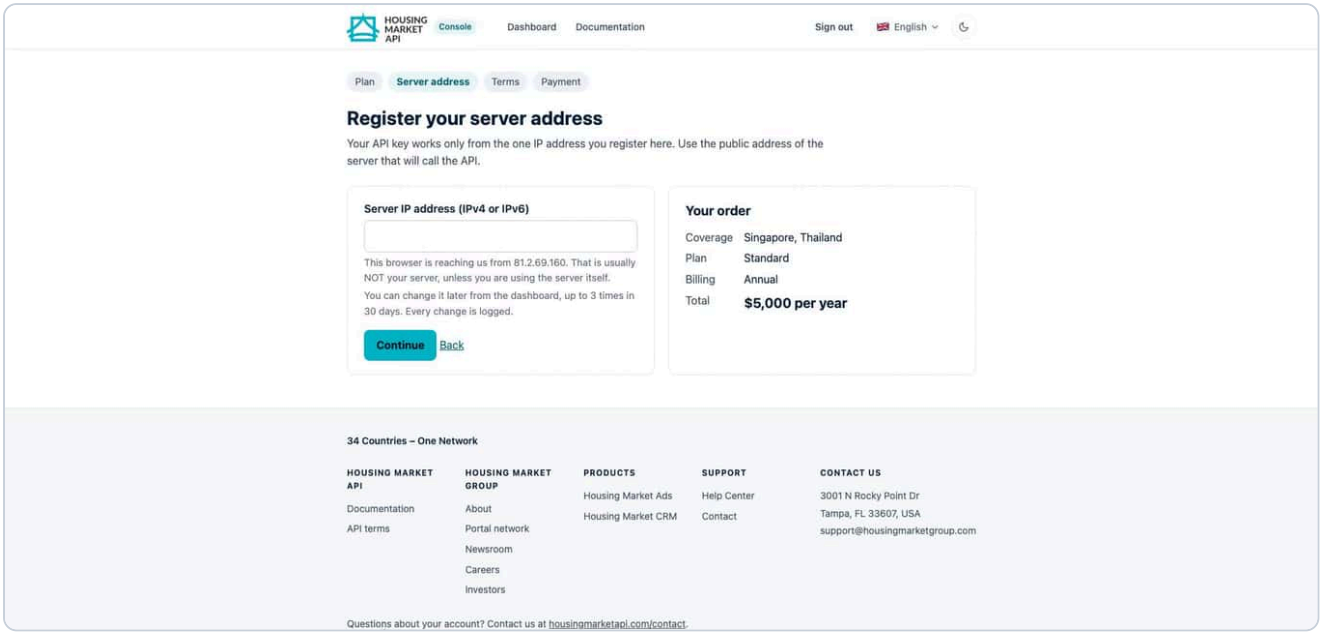
Rajah 3.8 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

9 Klik Teruskan.



Rajah 3.9 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

10 Seterusnya: alamat pelayan anda.



Rajah 3.10 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

PERLU DIKETAHUI

NOTA

Kedua-duanya mengembalikan penyenaraian. Advanced juga mendapat Insights, iaitu data pasaran agregat, yang akan tersedia tidak lama lagi. Harga kedua-duanya sama.

Pusat Bantuan: Apakah perbezaan antara Standard dan Advanced?

ARTIKEL PUSAT BANTUAN BERKAITAN

Negara manakah yang disokong pada masa ini?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/what-countries-are-currently-supported
Apakah itu Housing Market API Insights?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/what-are-housing-market-api-insights
Apakah yang berlaku jika pembayaran gagal?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/what-happens-if-an-api-payment-fails

4 BAB 4

Daftarkan alamat pelayan anda dan terima terma

Semua pelan | Untuk pembangun perisian dan pasukan data | Tonton video

GAMBARAN KESELURUHAN

Ya, dan ia diwajibkan: setiap kunci didaftarkan kepada satu alamat IP pelayan semasa anda melanggan, dan permintaan daripada mana-mana alamat lain ditolak.

Anda mendaftarkan satu alamat IP semasa melanggan. API hanya menjawab permintaan yang datang daripada alamat tersebut; dari tempat lain, permintaan ditolak dengan ip_not_allowed (HTTP 403).

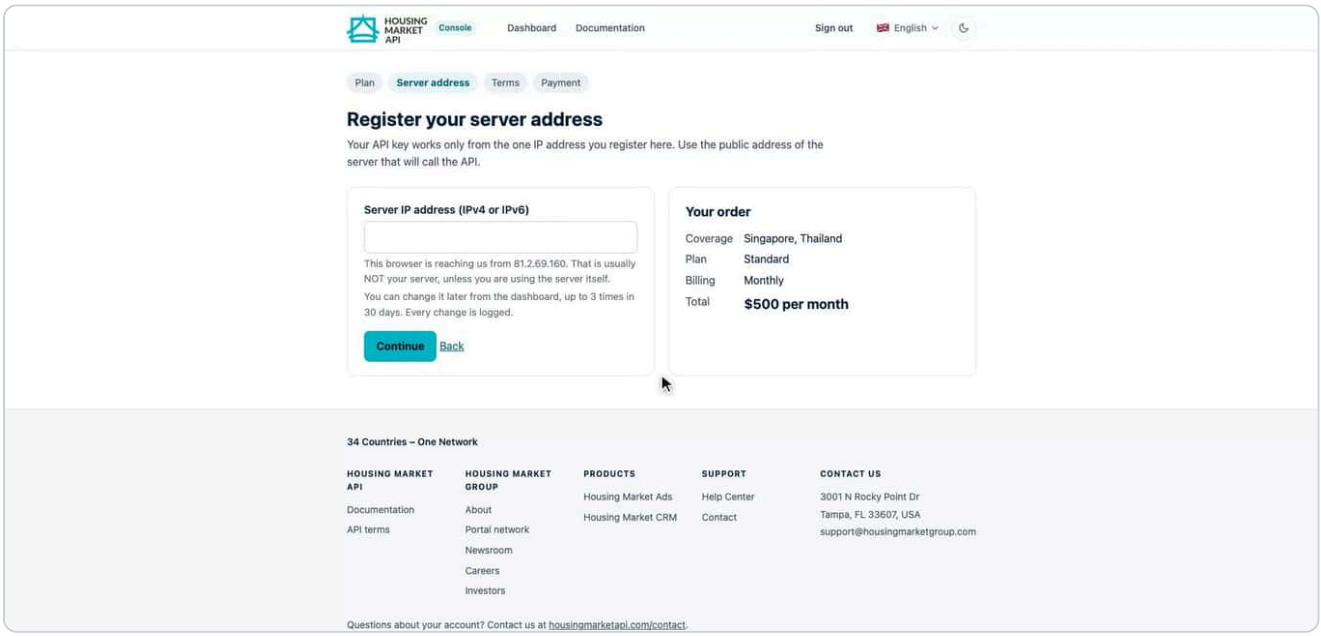
Untuk menyemak alamat yang kami lihat, panggil GET /v1/ping dengan kunci anda: respons akan memaparkannya semula. Daftarkan alamat itu.

Anda boleh menukar alamat yang didaftarkan di konsol. Perubahan direkodkan dan bilangannya terhad, jadi daftarkan alamat pelayan yang anda kawal, bukan komputer riba seorang pembangun.

Daripada Pusat Bantuan: **Adakah senarai putih IP disokong?**

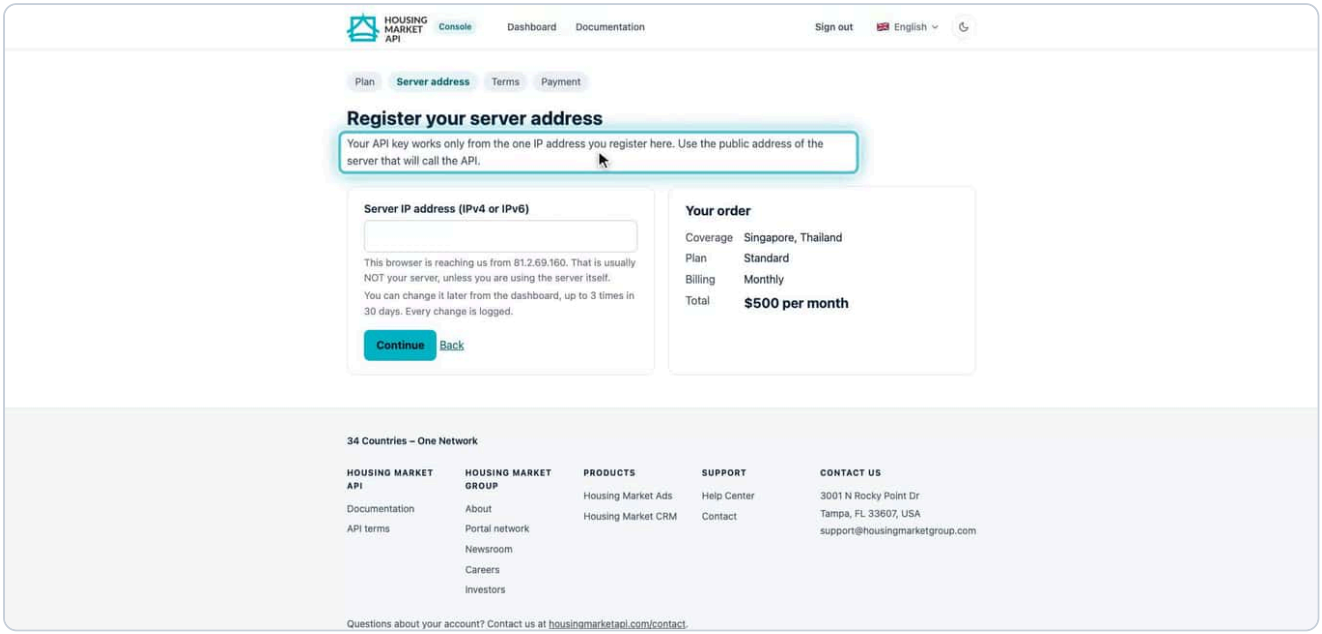
LANGKAH DEMI LANGKAH

1 Langkah 2: daftarkan alamat pelayan anda.



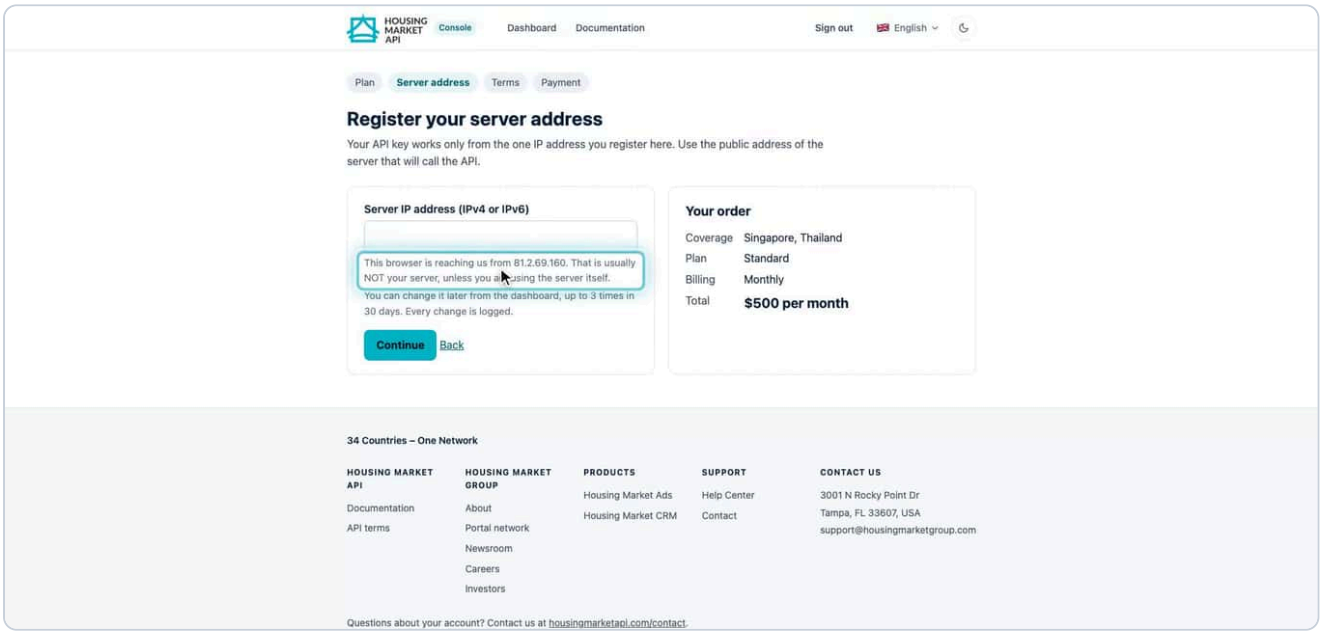
Rajah 4.1 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

2 Kunci anda hanya berfungsi daripada alamat ini.



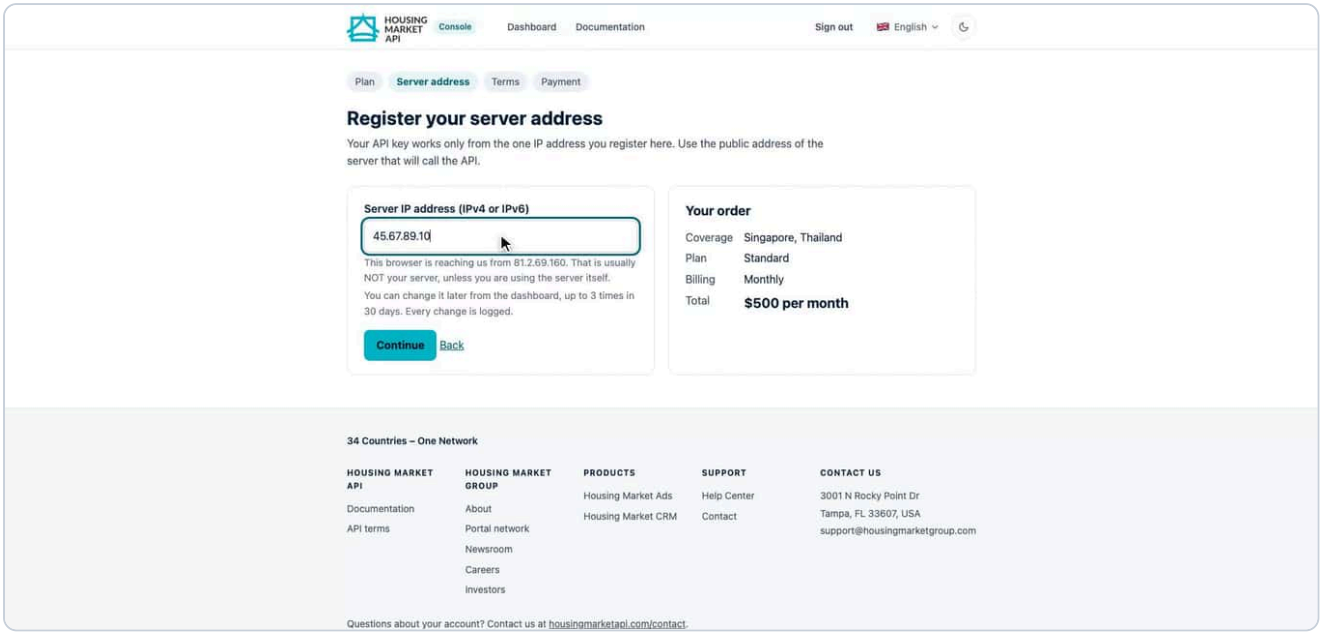
Rajah 4.2 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

3 Ini alamat pelayar anda. Biasanya bukan pelayan anda.



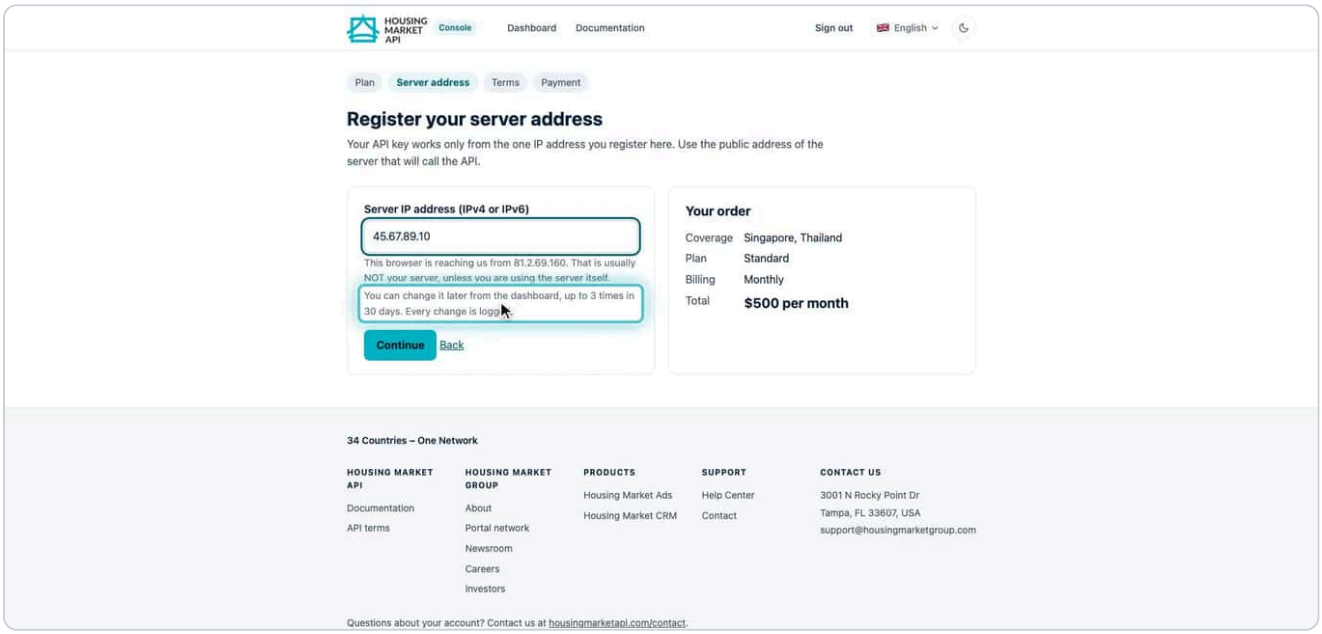
Rajah 4.3 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

4 Masukkan IP awam pelayan anda.



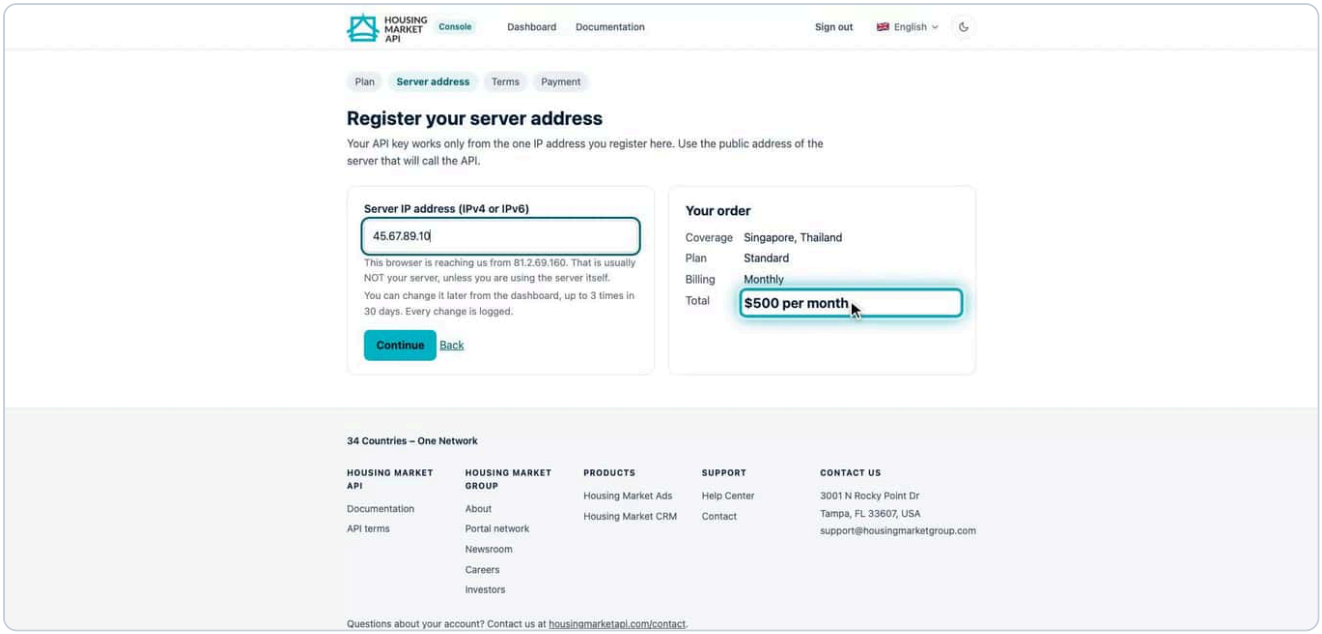
Rajah 4.4 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

5 Ubah kemudian: 3 kali dalam 30 hari, setiap perubahan direkodkan.



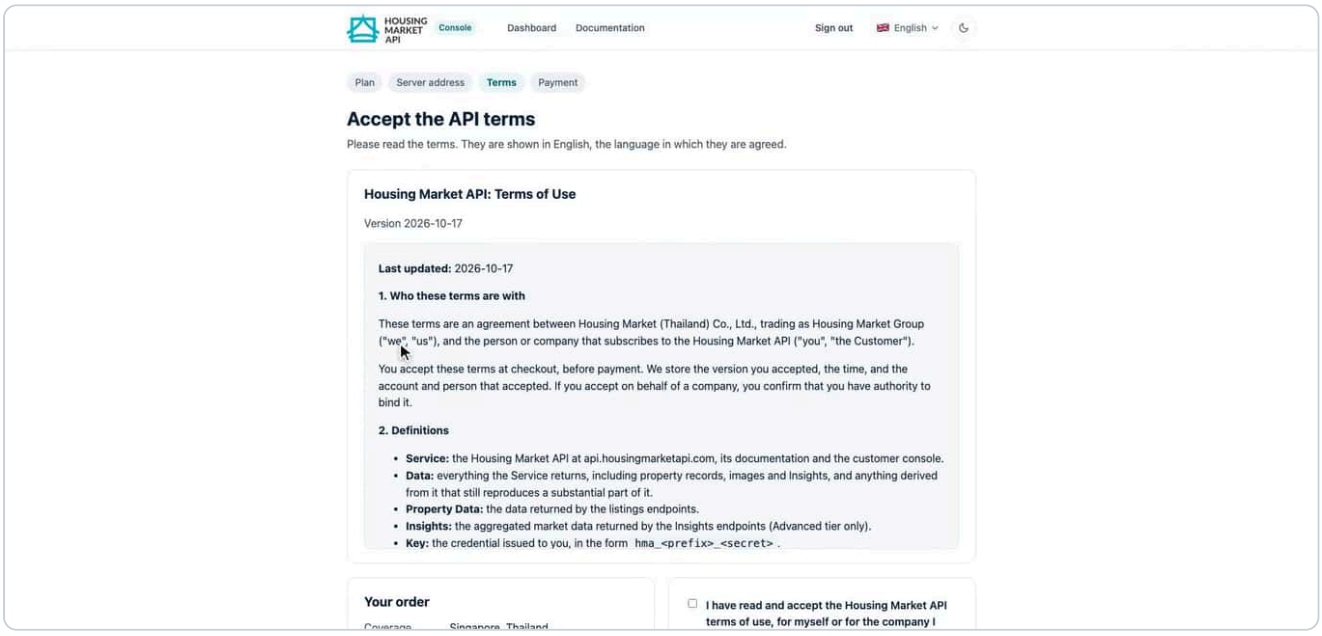
Rajah 4.5 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

6 Pesanan anda: Thailand dan Singapura, 500 USD sebulan.



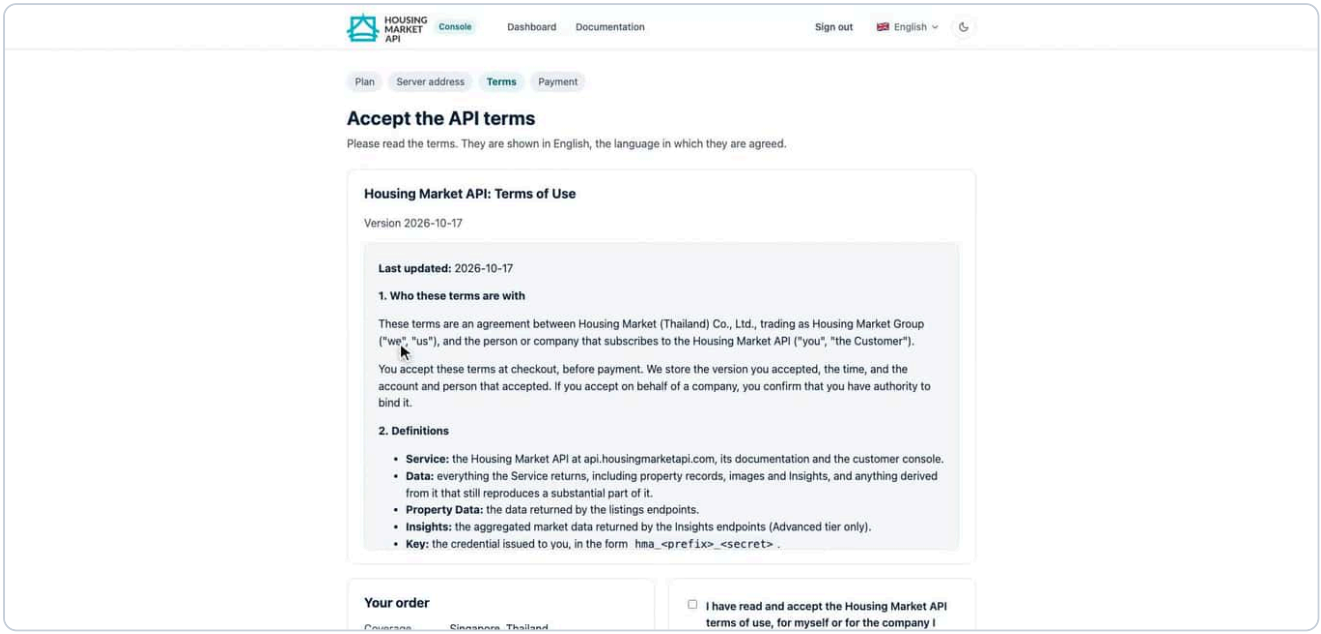
Rajah 4.6 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

7 Klik Teruskan.



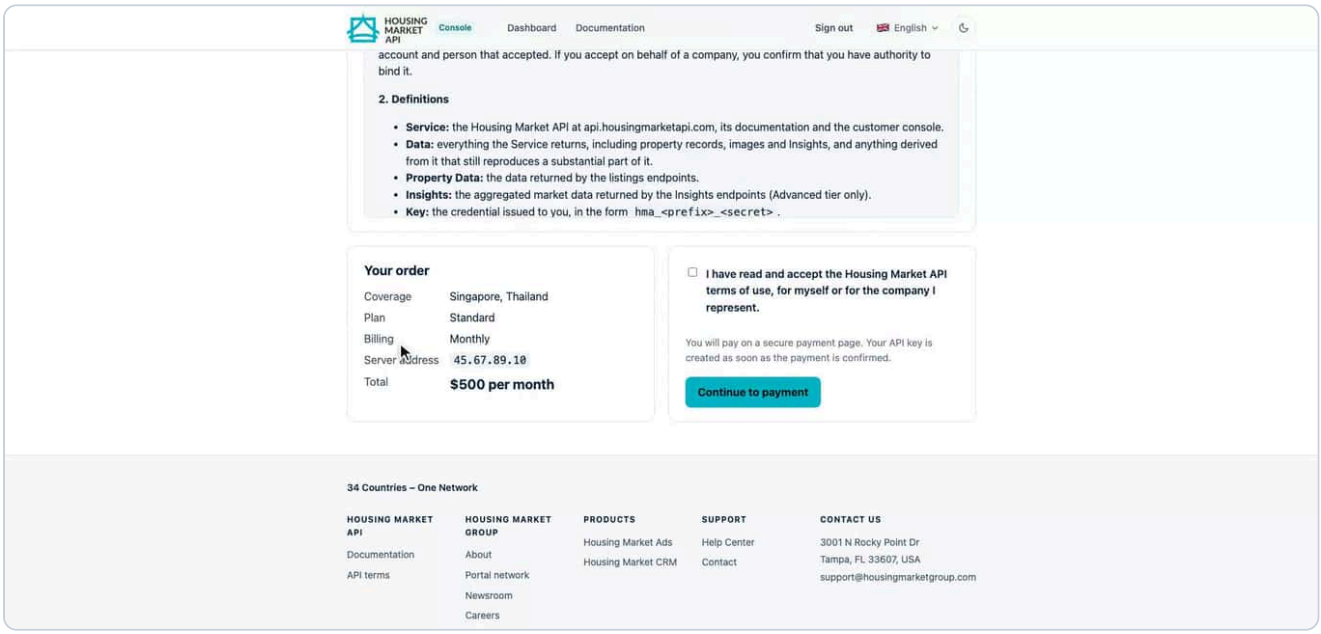
Rajah 4.7 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

8 Langkah 3: baca terma API.



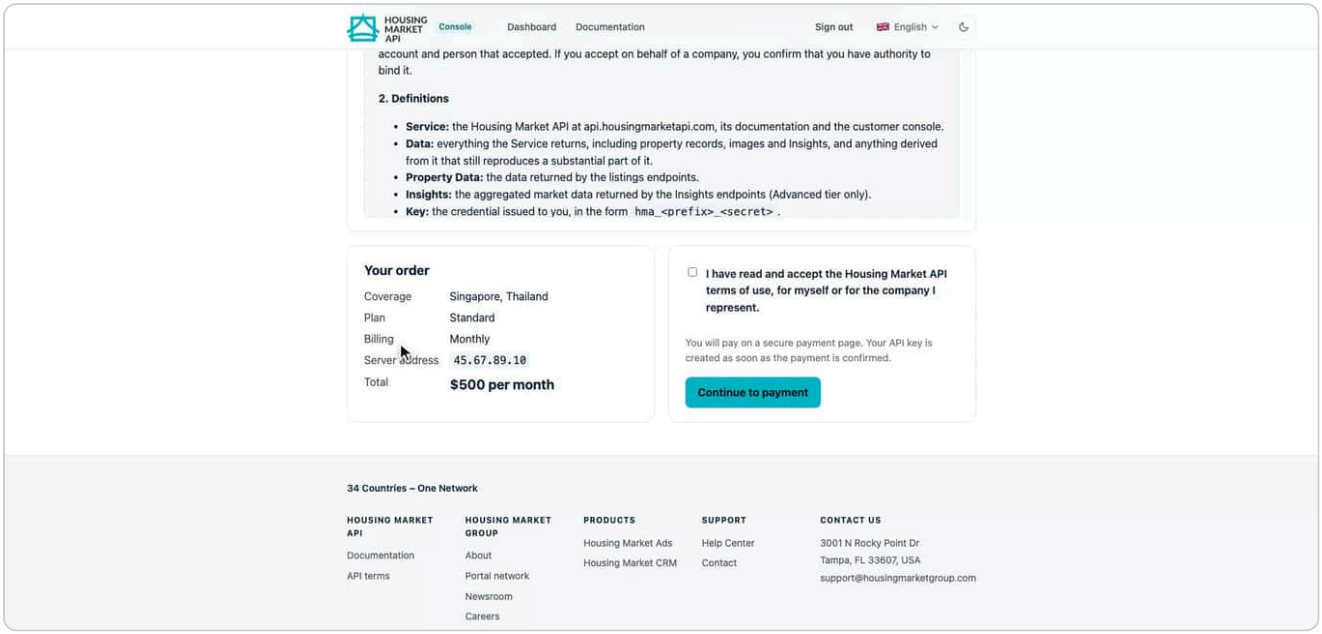
Rajah 4.8 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

9 Data adalah untuk digunakan di dalam produk anda sendiri.



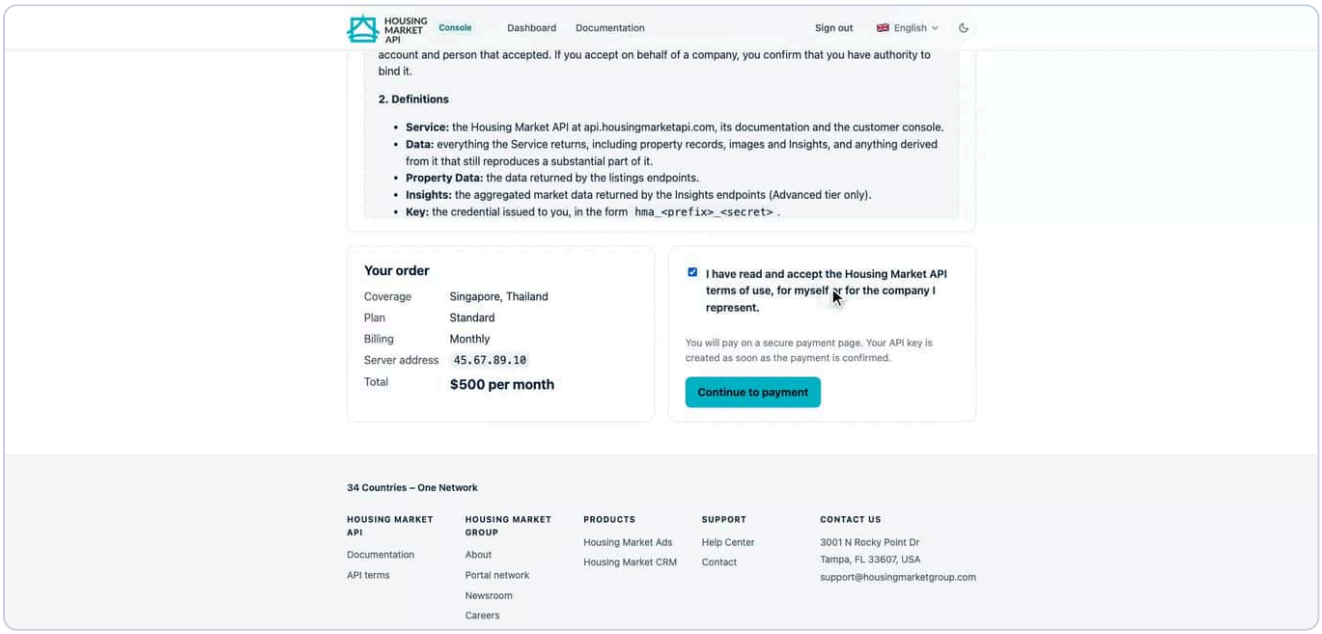
Rajah 4.9 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

10 Tiada jualan semula, tiada pengedaran semula, tiada salinan pukal.



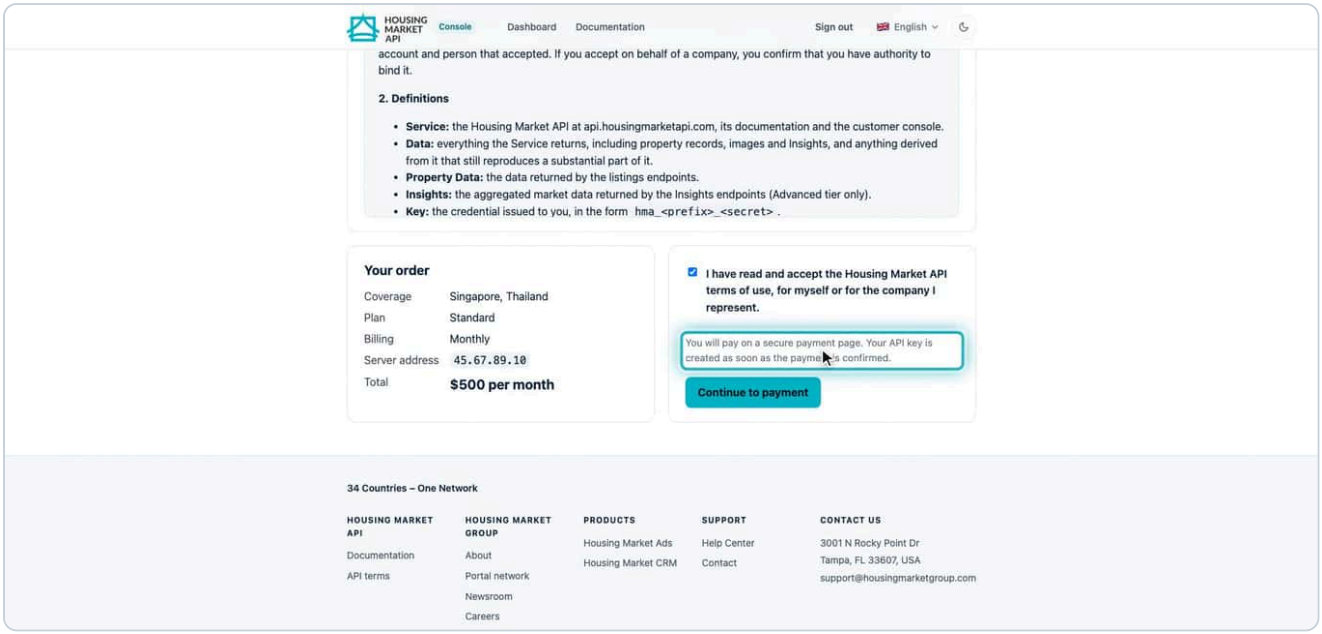
Rajah 4.10 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

11 Tanda untuk menerima terma.



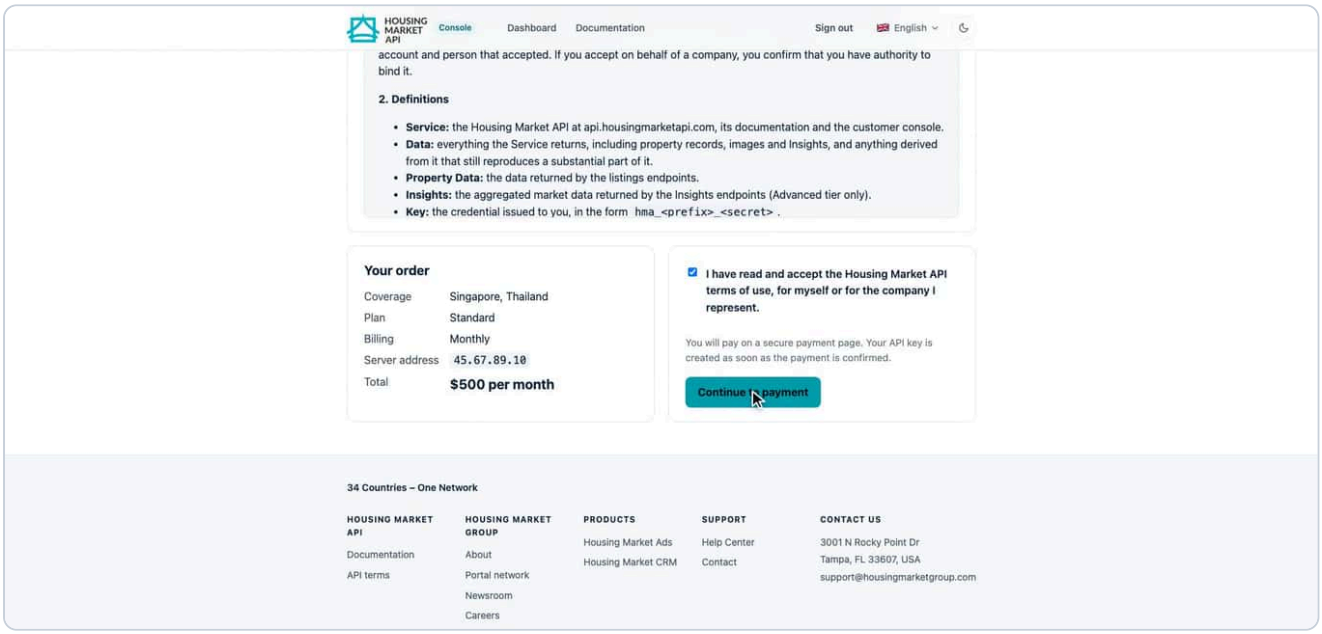
Rajah 4.11 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

12 Anda membayar pada halaman pembayaran selamat.



Rajah 4.12 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

13 Kemudian Teruskan ke pembayaran. Kunci diberikan setelah dibayar.



Rajah 4.13 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

ARTIKEL PUSAT BANTUAN BERKAITAN

Bagaimanakah saya menukar alamat IP berdaftar saya?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/how-do-i-change-my-registered-ip
Siapakah pemilik data hartanah?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/who-owns-the-property-data
Bolehkah saya menerbitkan semula penyenaraian?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/can-i-republish-listings
Bolehkah saya membina aplikasi komersial?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/can-i-build-a-commercial-application

5 BAB 5

Dapatkan kunci API anda

Semua pelan | Untuk pembangun perisian dan pasukan data | Tonton video

GAMBARAN KESELURUHAN

Langgan di konsol di console.housingmarketapi.com. Kunci anda dicipta sebaik sahaja pembayaran pertama berjaya; tiada barisan menunggu kelulusan.

Semuanya dilakukan di konsol di console.housingmarketapi.com:

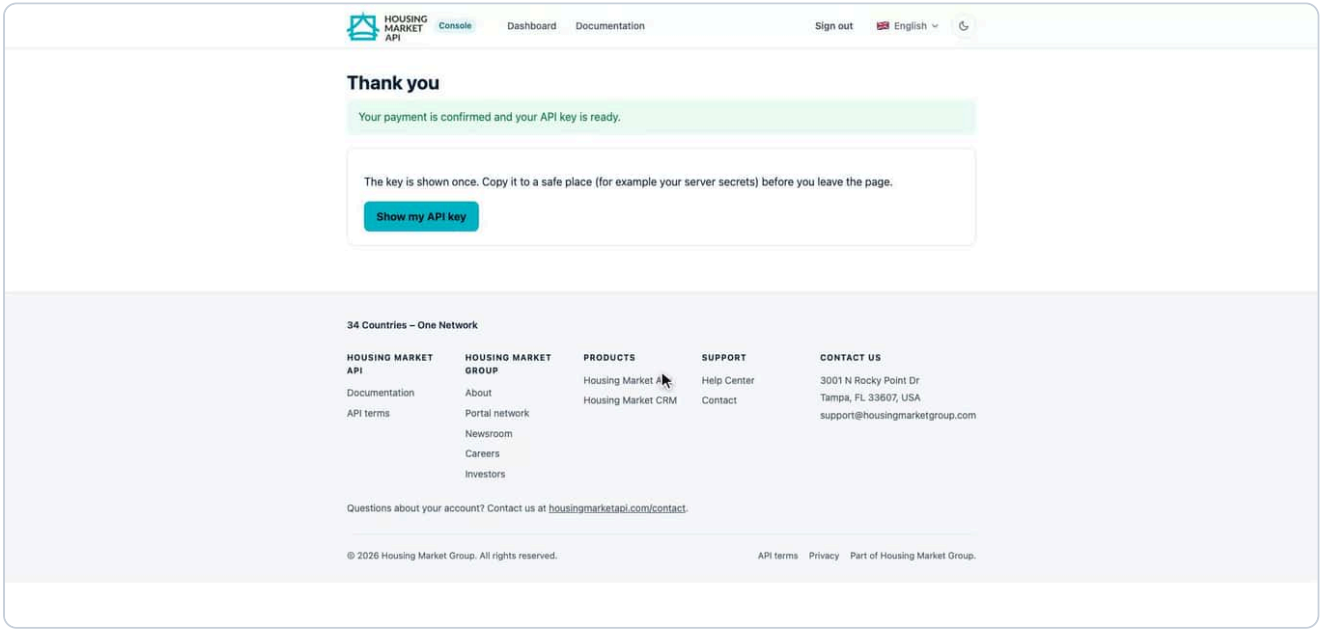
- Pilih negara yang anda perlukan, satu rantau atau liputan seluruh dunia.
- Pilih Standard atau Advanced, dan pengebilan bulanan atau tahunan.
- Daftarkan alamat IP pelayan yang akan memanggil API.
- Terima terma penggunaan API.
- Bayar. Kunci anda dicipta setelah pembayaran berjaya, dan ia dipaparkan kepada anda sekali sahaja.

Jika pembayaran tidak berjaya, tiada kunci dicipta.

Daripada Pusat Bantuan: **Bagaimanakah saya mendapatkan kunci API?**

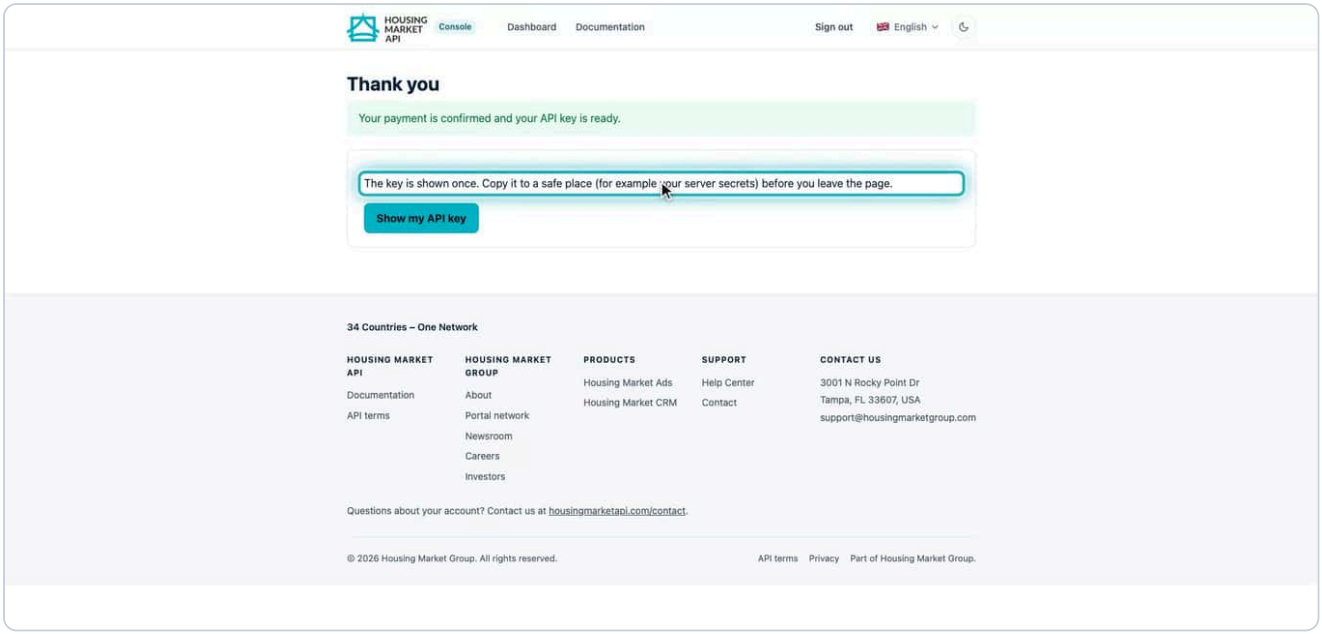
LANGKAH DEMI LANGKAH

1 Pembayaran anda disahkan. Kunci anda sedia.



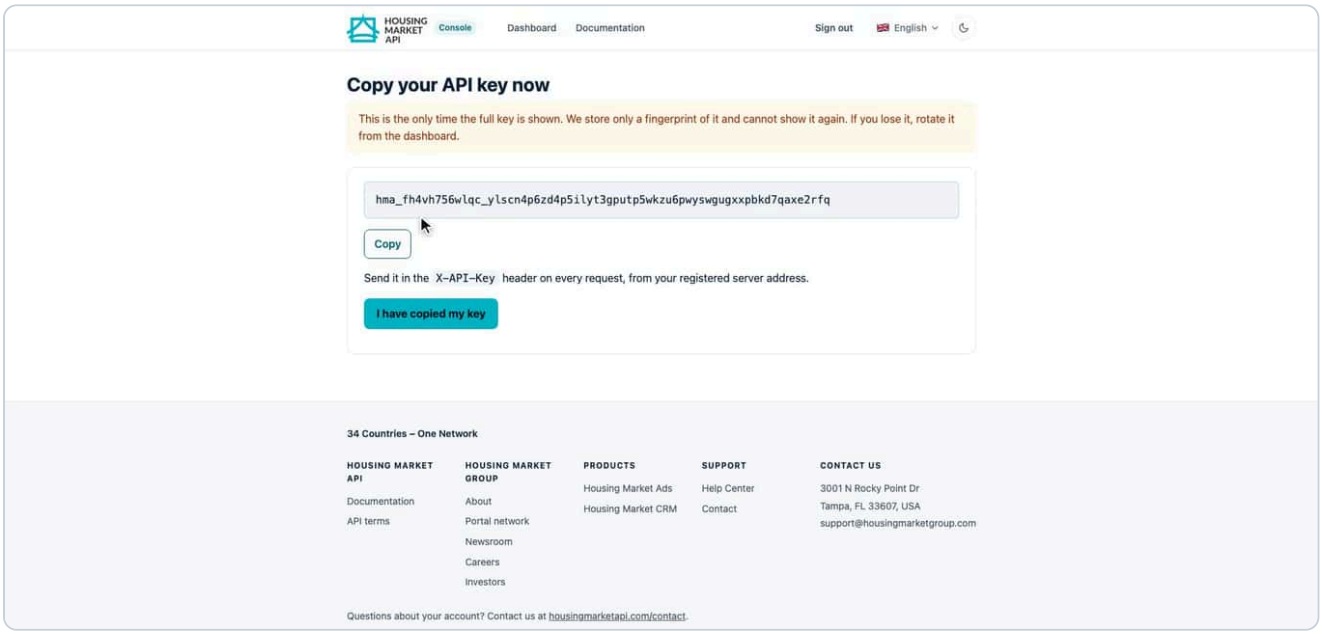
Rajah 5.1 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

2 Ia ditunjukkan sekali. Sediakan simpanan rahsia anda.



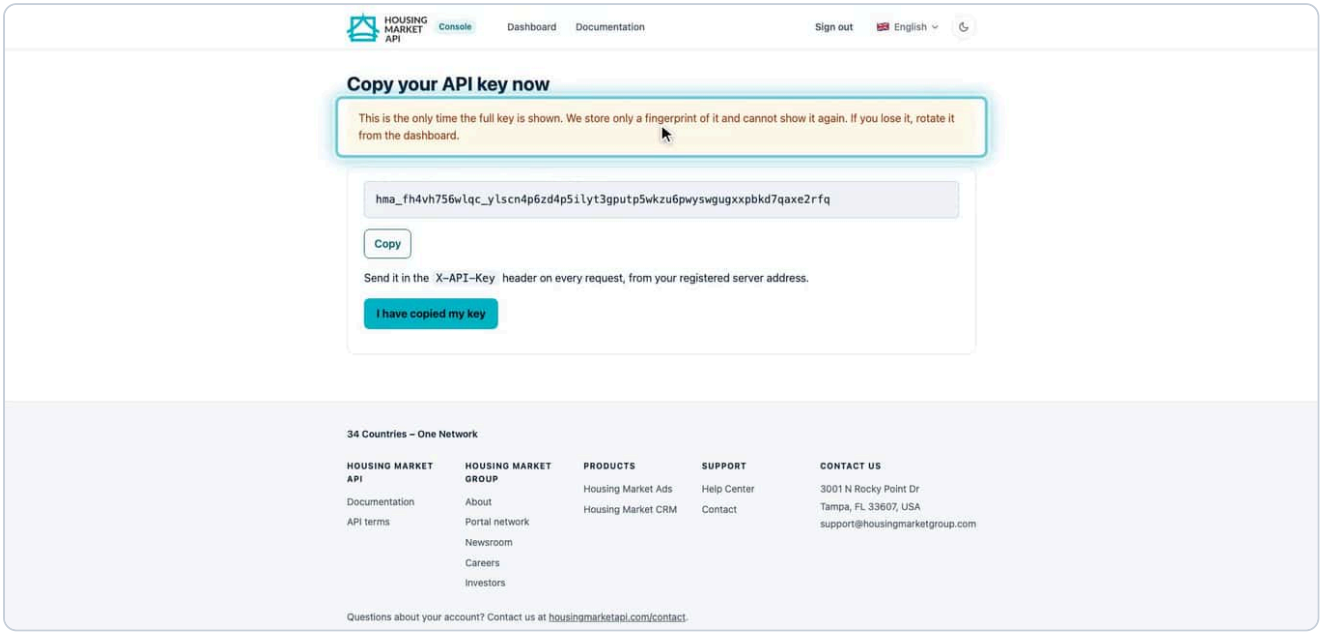
Rajah 5.2 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

3 Klik Tunjukkan kunci API saya.



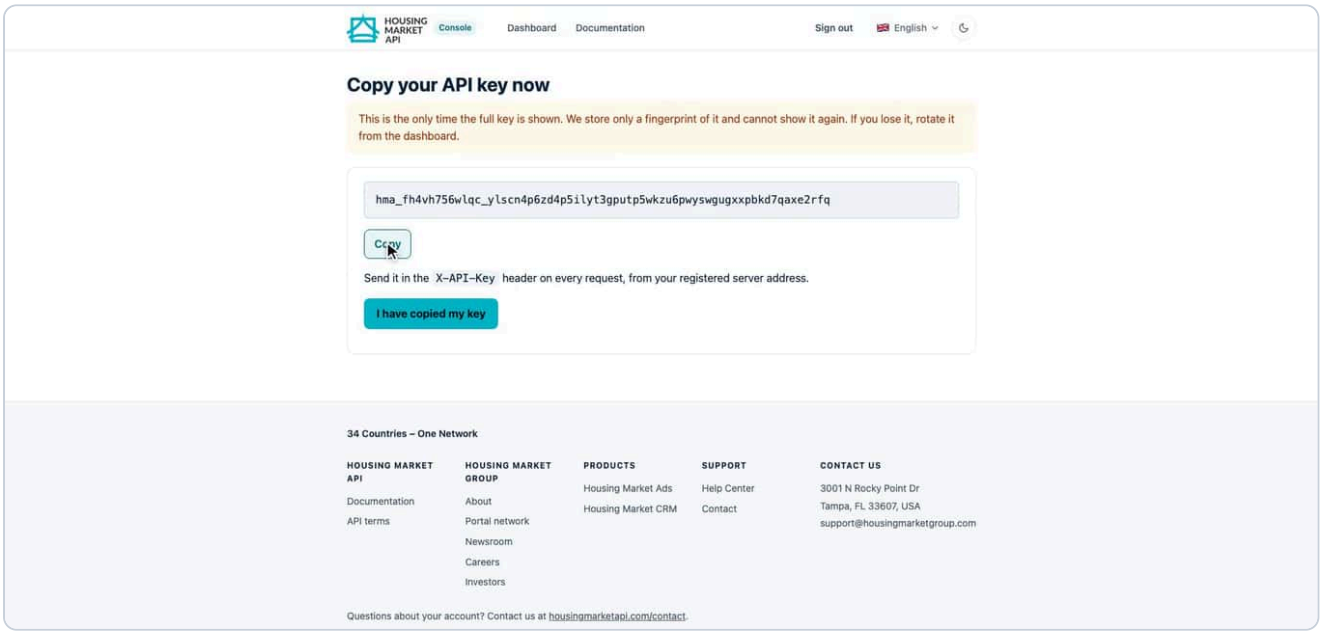
Rajah 5.3 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

4 Kami simpan cap jari sahaja. Kami tidak boleh tunjuk lagi.



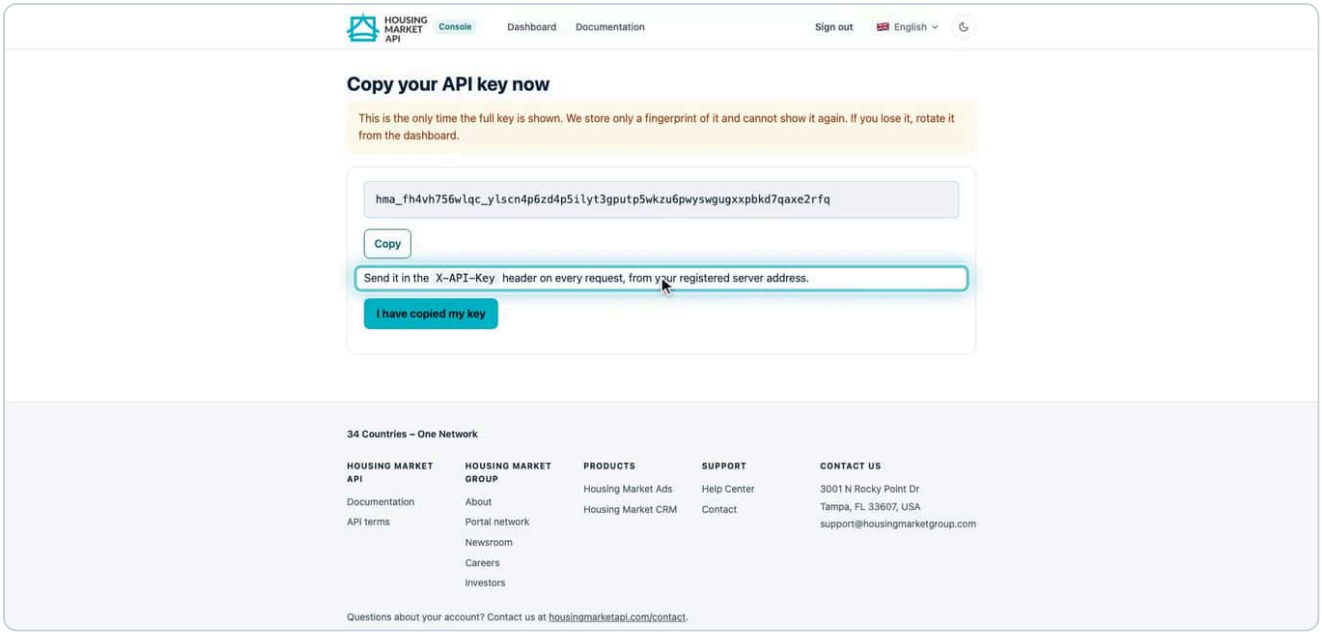
Rajah 5.4 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

5 Klik Salin dan simpan dalam rahsia pelayan anda.



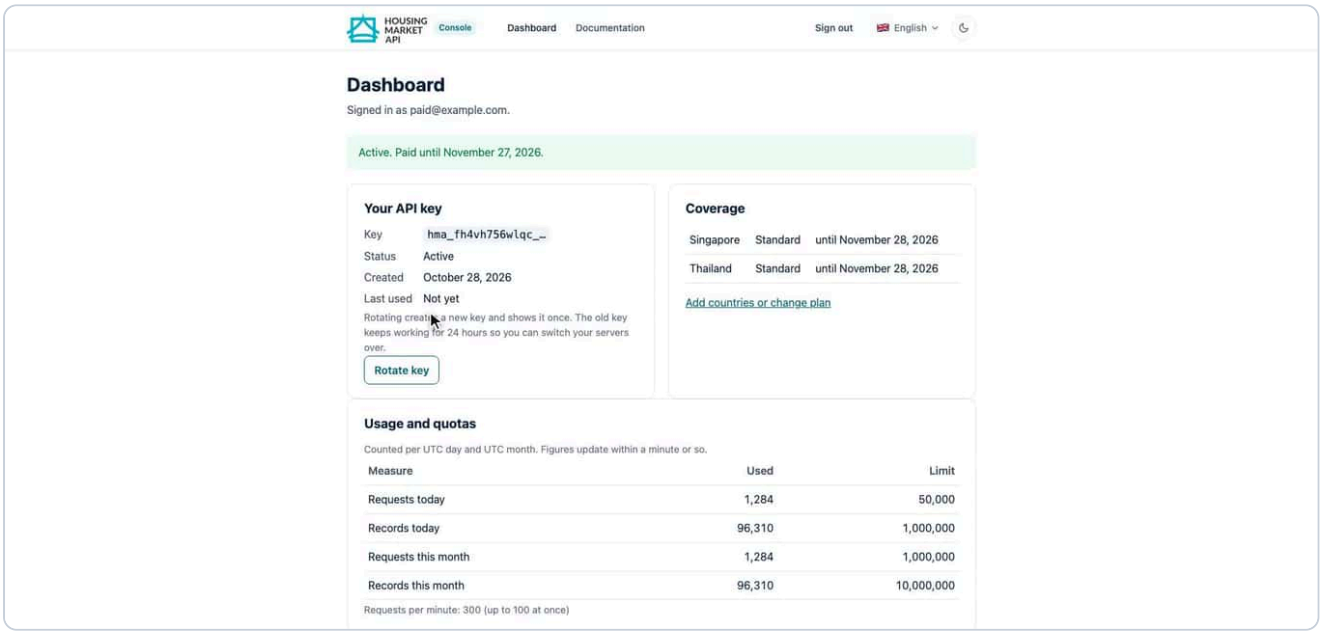
Rajah 5.5 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

6 Hantar dalam pengepala X-API-Key, dari pelayan berdaftar anda.



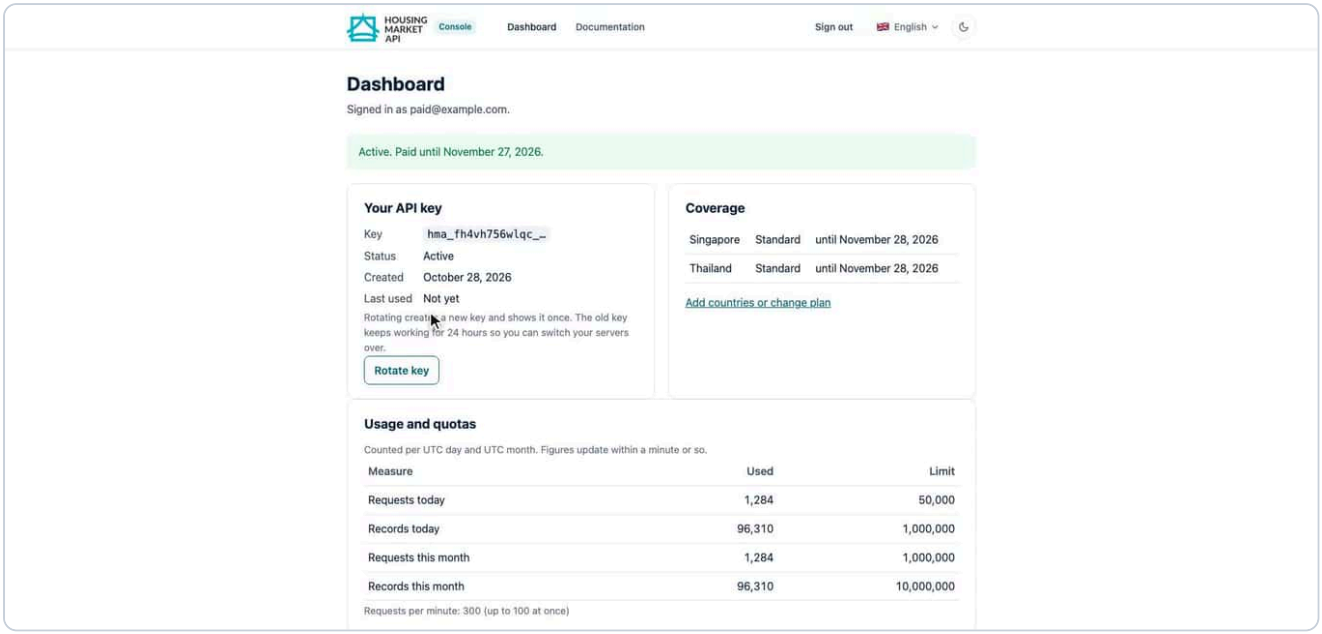
Rajah 5.6 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

7 Kemudian klik Saya telah menyalin kunci saya.



Rajah 5.7 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

8 Hilang? Putarkan kunci baharu dari papan pemuka.



Rajah 5.8 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

ARTIKEL PUSAT BANTUAN BERKAITAN

Bagaimanakah saya membuat pengesahan?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/how-do-i-authenticate
Bagaimanakah saya menukar ganti kunci API saya?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/how-do-i-rotate-my-api-key

BAHAGIAN 3

Menggunakan API

6 Buat permintaan pertama anda

7 Dokumentasi dan pengebilan

6 BAB 6

Buat permintaan pertama anda

Semua pelan | Untuk pembangun perisian dan pasukan data | Tonton video

GAMBARAN KESELURUHAN

Panggil GET /v1/properties dengan negara yang anda mahukan, tambahkan sebarang penapis, dan ikuti next_cursor sehingga has_more bernilai false.

Permintaan pertama kelihatan seperti ini:

GET https://api.housingmarketapi.com/v1/properties?country=TH&limit=10 (contoh permintaan)

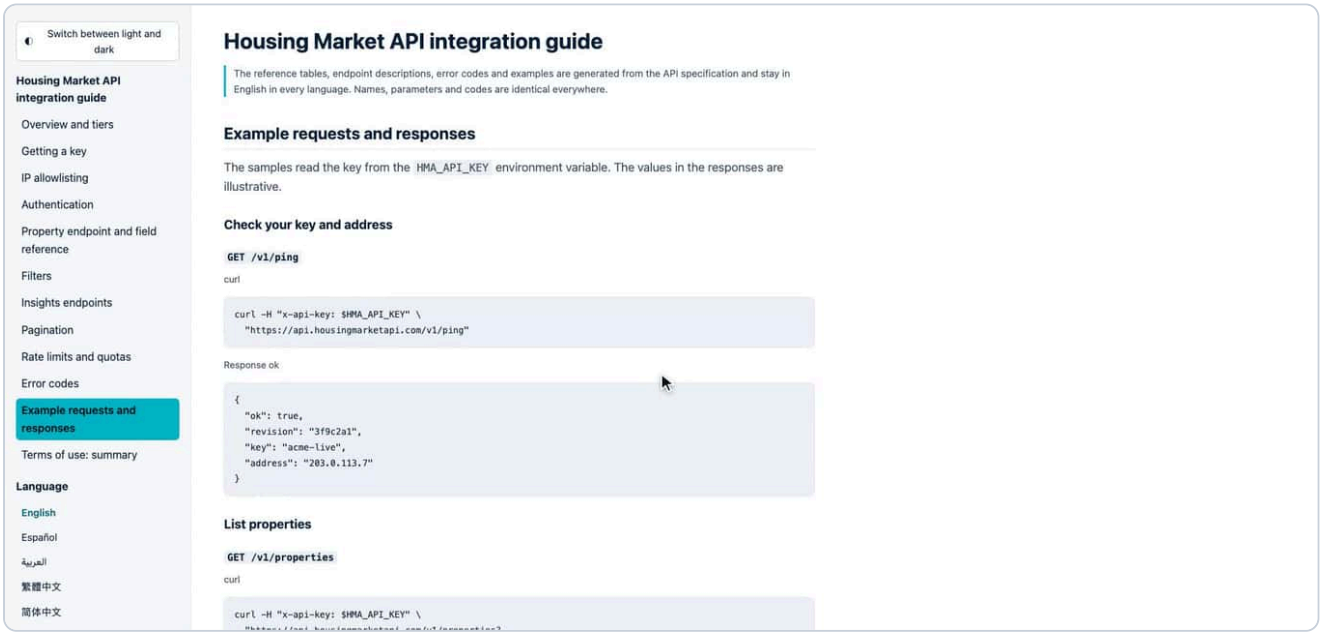
country diwajibkan dan mestilah negara yang diliputi oleh kunci anda. Setiap respons mengandungi satu halaman penyenaraian dalam data, bersama next_cursor dan has_more. Untuk membaca halaman seterusnya, hantar permintaan yang sama sekali lagi dengan cursor ditetapkan kepada next_cursor yang anda terima. Apabila has_more bernilai false, tiada lagi yang perlu dibaca.

Respons tidak sekali-kali menyertakan jumlah keseluruhan, dan tiada cara untuk memintanya. Penapis yang boleh anda tambahkan disenaraikan di bawah “Bolehkah saya menapis penyenaraian?”.

Daripada Pusat Bantuan: **Bagaimanakah saya mendapatkan penyenaraian hartanah?**

LANGKAH DEMI LANGKAH

1 Buka Contoh permintaan dalam dokumentasi.



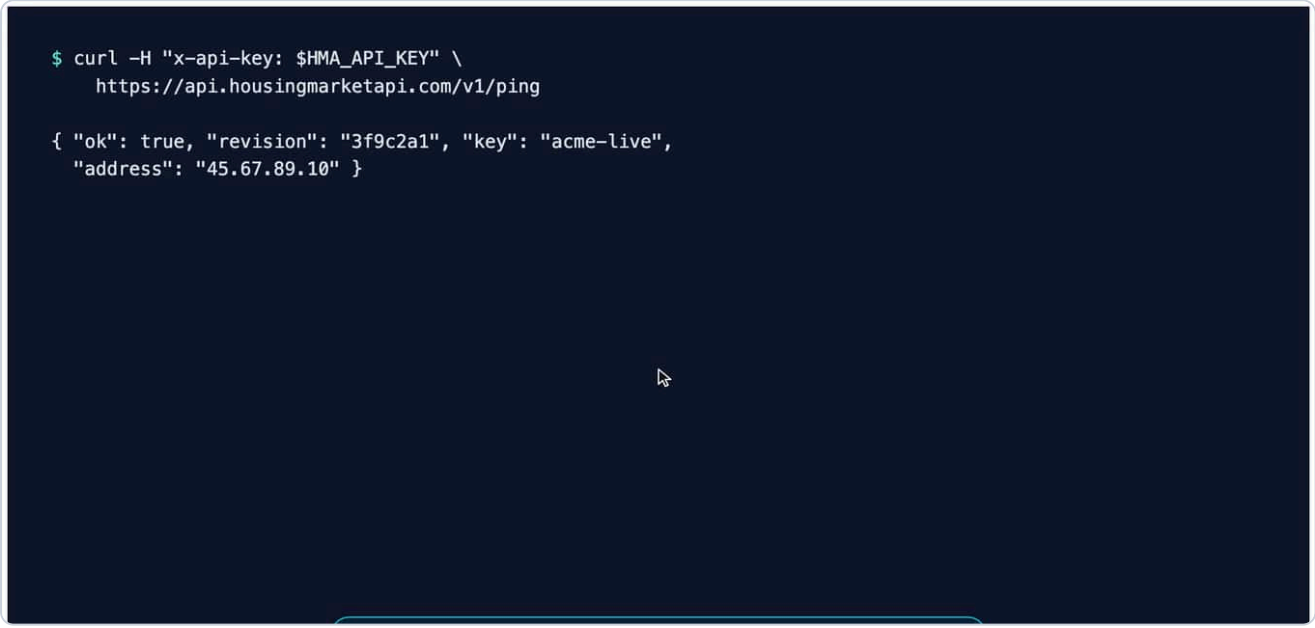
Rajah 6.1 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

2 Setiap contoh membaca kunci anda daripada HMA_API_KEY.



Rajah 6.2 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

3 Ping dahulu: adakah kunci diterima, dan alamat mana yang kita lihat?



Rajah 6.3 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

4 Alamat itu mesti alamat yang anda daftarkan.

```
$ curl -H "x-api-key: $HMA_API_KEY" \
    "https://api.housingmarketapi.com/v1/properties?country=TH&limit=10"

{ "data": [
    { "id": "kQ3vXr0bT1uYvW2aP8sLgA", "country": "TH",
      "listing_type": "sale", "property_type": "condominium",
      "city": "Example City", "bedrooms": 2, "living_area_sqm": 65,
      "price": 4500000, "currency": "THB",
      "images": [], … },
    …
  ],
  "next_cursor": "EXAMPLE-OPAQUE-CURSOR",
  "has_more": true }
```

Rajah 6.4 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

5 Minta penyenaraian di Thailand, sepuluh satu masa.

```
$ curl -H "x-api-key: $HMA_API_KEY" \
    "https://api.housingmarketapi.com/v1/properties?country=TH&limit=10"

{ "data": [
    { "id": "kQ3vXr0bT1uYvW2aP8sLgA", "country": "TH",
      "listing_type": "sale", "property_type": "condominium",
      "city": "Example City", "bedrooms": 2, "living_area_sqm": 65,
      "price": 4500000, "currency": "THB",
      "images": [], … },
    …
  ],
  "next_cursor": "EXAMPLE-OPAQUE-CURSOR",
  "has_more": true }
```

Rajah 6.5 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

6 Harga datang dalam mata wang negara itu sendiri.

```
$ curl -H "x-api-key: $HMA_API_KEY" \
    "https://api.housingmarketapi.com/v1/properties?country=TH&limit=10"

{ "data": [
    { "id": "kQ3vXr0bT1uYvW2aP8sLgA", "country": "TH",
      "listing_type": "sale", "property_type": "condominium",
      "city": "Example City", "bedrooms": 2, "living_area_sqm": 65,
      "price": 4500000, "currency": "THB",
      "images": [], … },
    …
  ],
  "next_cursor": "EXAMPLE-OPAQUE-CURSOR",
  "has_more": true }
```

Rajah 6.6 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

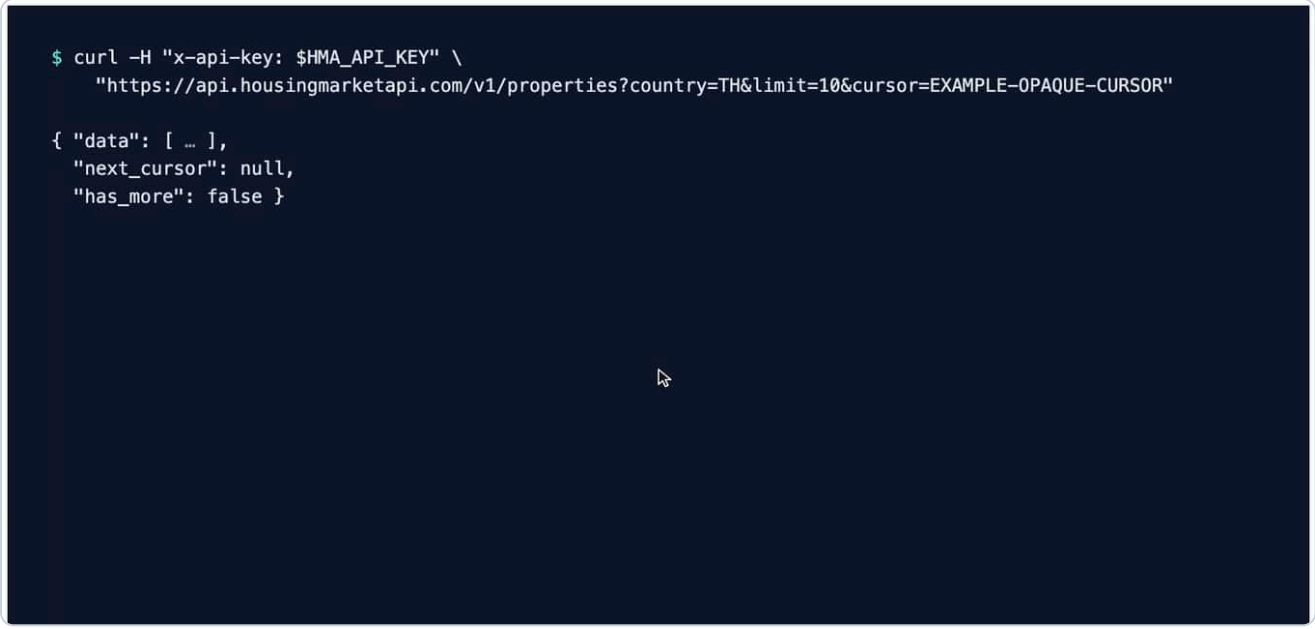
7 Buat masa ini penyenaraian tanpa imej. Gambar kekal di portal.

```
$ curl -H "x-api-key: $HMA_API_KEY" \
    "https://api.housingmarketapi.com/v1/properties?country=TH&limit=10&cursor=EXAMPLE-OPAQUE-CURSOR"

{ "data": [ … ],
  "next_cursor": null,
  "has_more": false }
```

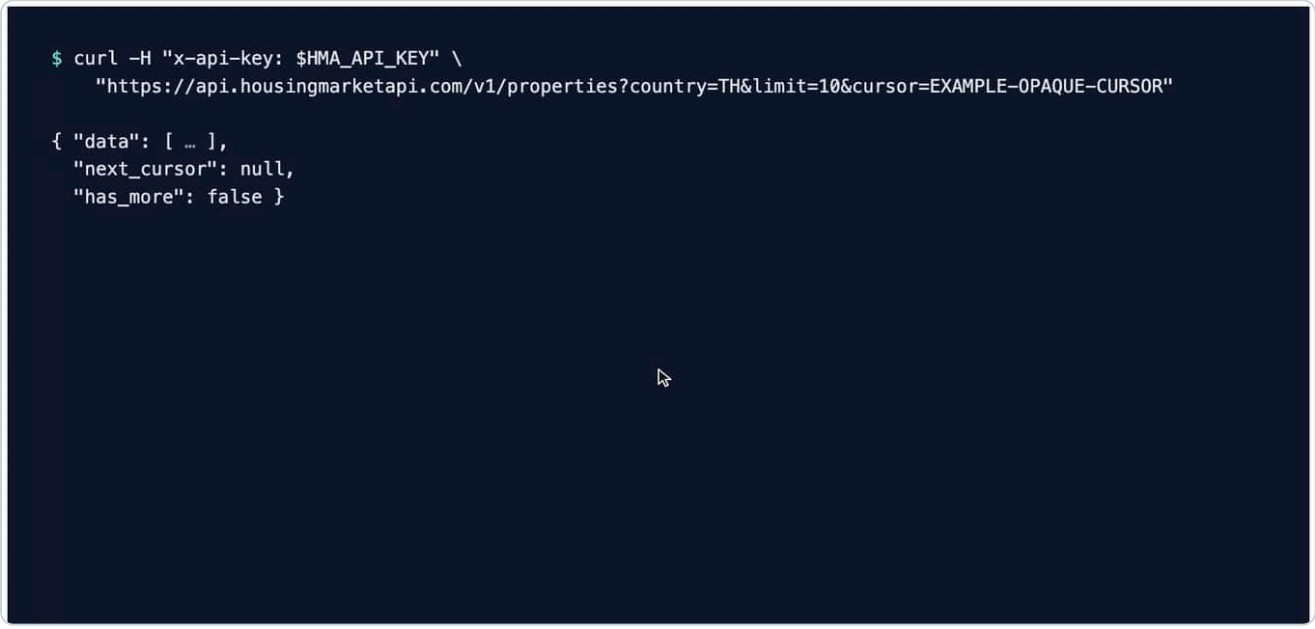
Rajah 6.7 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

8 Hantar semula next_cursor sebagai cursor, penapis yang sama.



Rajah 6.8 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

9 Berhenti apabila has_more bernilai false. Tiada jumlah keseluruhan, memang direka begitu.



Rajah 6.9 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

PERLU DIKETAHUI

NOTA Belum lagi. Buat masa ini, penyenaraian disediakan tanpa imej, dan pautan imej akan menyusul.

Pusat Bantuan: Adakah imej hartanah disertakan?

PETUA

Ya, dengan kursor. Setiap halaman membawa next_cursor dan has_more; tiada nombor halaman, tiada ofset dan tiada jumlah keseluruhan.

Pusat Bantuan: Adakah API menyokong penomboran halaman?

ARTIKEL PUSAT BANTUAN BERKAITAN

Bolehkah saya menapis penyenaraian?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/can-i-filter-listings
Mata wang apakah yang digunakan?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/which-currencies-are-used
Apakah kod status HTTP yang dikembalikan?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/what-http-status-codes-are-returned
Mengapakah saya menerima ralat 403?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/why-am-i-receiving-a-403-error
Bagaimanakah saya patut menyegerakkan semua penyenaraian?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/how-should-i-synchronise-all-listings
Adakah terdapat had permintaan?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/is-there-a-request-limit

7 BAB 7

Dokumentasi dan pengebilan

Semua pelan | Untuk pembangun perisian dan pasukan data | Tonton video

GAMBARAN KESELURUHAN

API JSON layan diri yang mengembalikan penyenaraian hartanah yang diterbitkan daripada portal Housing Market Group bagi negara yang anda langgan. Cerapan pasaran agregat untuk peringkat Advanced akan tersedia tidak lama lagi.

Housing Market API mengembalikan penyenaraian hartanah yang diterbitkan daripada portal Housing Market Group dalam format JSON melalui HTTPS. Anda melanggan di konsol, memilih negara yang anda perlukan, satu rantau atau liputan seluruh dunia, dan satu kunci membawa skop tersebut.

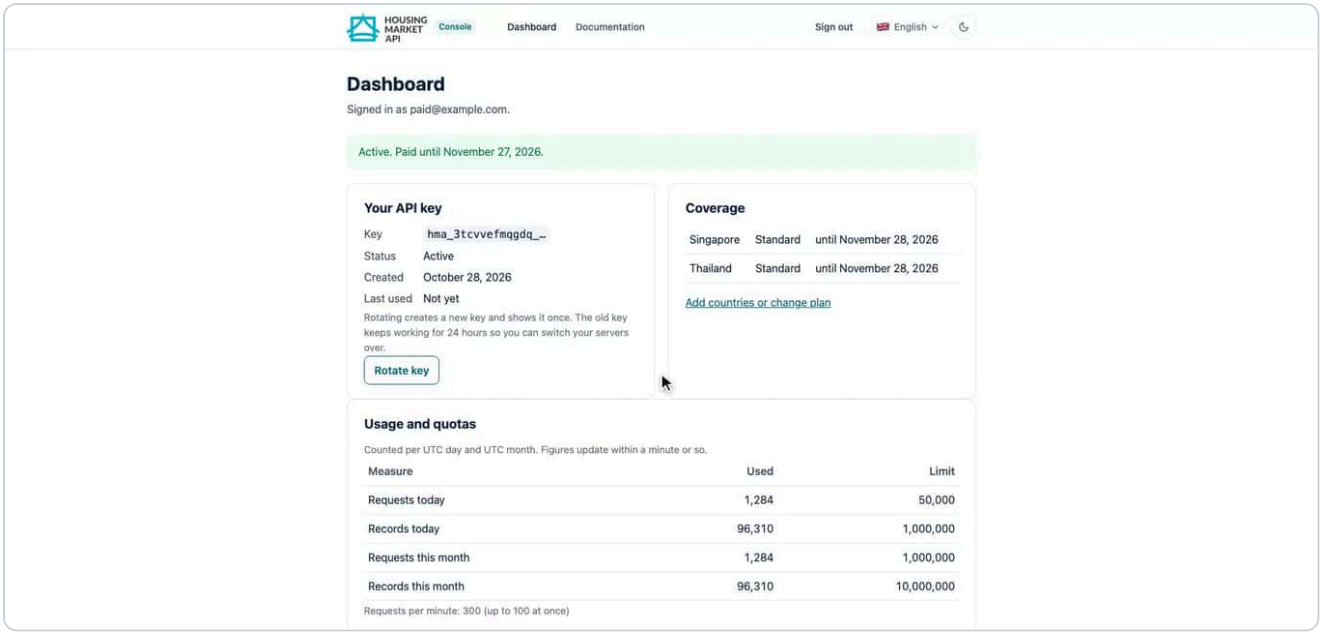
Terdapat dua peringkat. Standard mengembalikan penyenaraian dengan setiap butiran hartanah yang diterangkan dalam rujukan. Advanced mengembalikan penyenaraian yang sama dan menambah Insights, iaitu data pasaran agregat mengikut tempat dan tempoh yang tidak sekali-kali tentang individu, ejen hartanah atau penyenaraian tertentu. Insights akan tersedia tidak lama lagi: pelanggan Advanced mendapatnya pada kunci yang sama sebaik sahaja ia dilancarkan.

API ini dibina untuk carian dan untuk digunakan di dalam produk anda sendiri, bukan untuk menyalin penyenaraian sesebuah negara: halaman dilalui dengan kursor, tiada jumlah keseluruhan dan tiada eksport pukal, dan terma penggunaan API tidak membenarkan data dijual semula atau diserahkan kepada pihak lain.

Daripada Pusat Bantuan: **Apakah itu Housing Market API?**

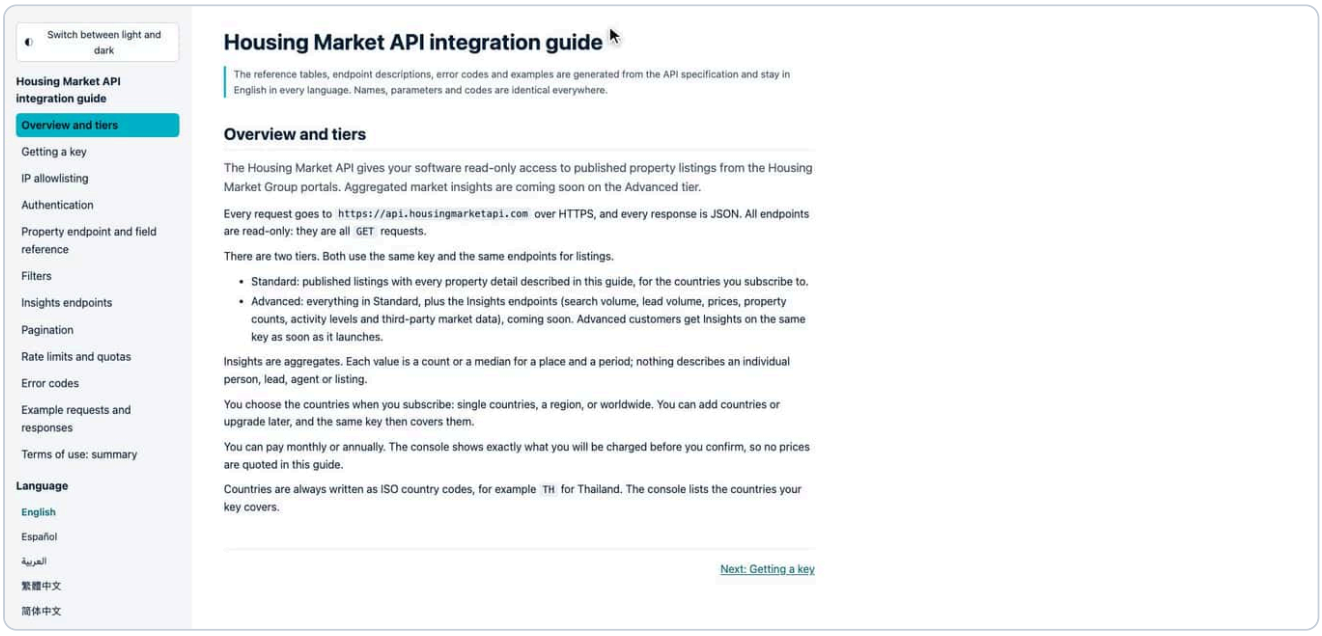
LANGKAH DEMI LANGKAH

1 Semuanya ada di dalam konsol.



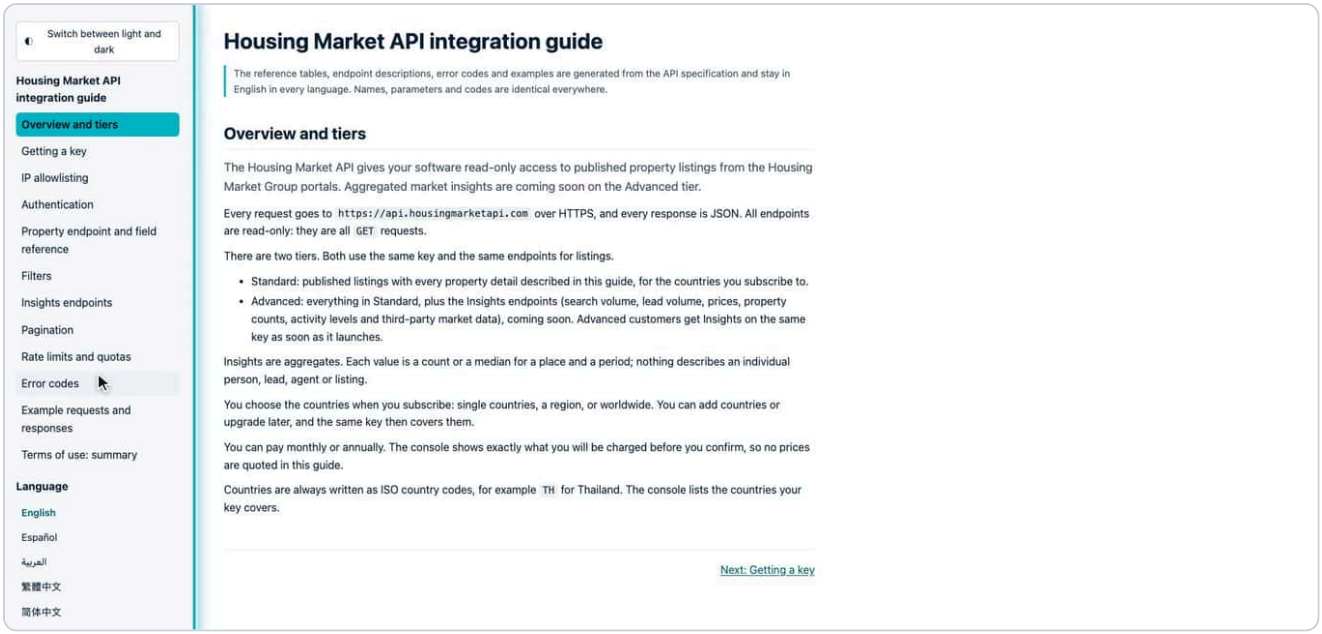
Rajah 7.1 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

2 Buka Dokumentasi.



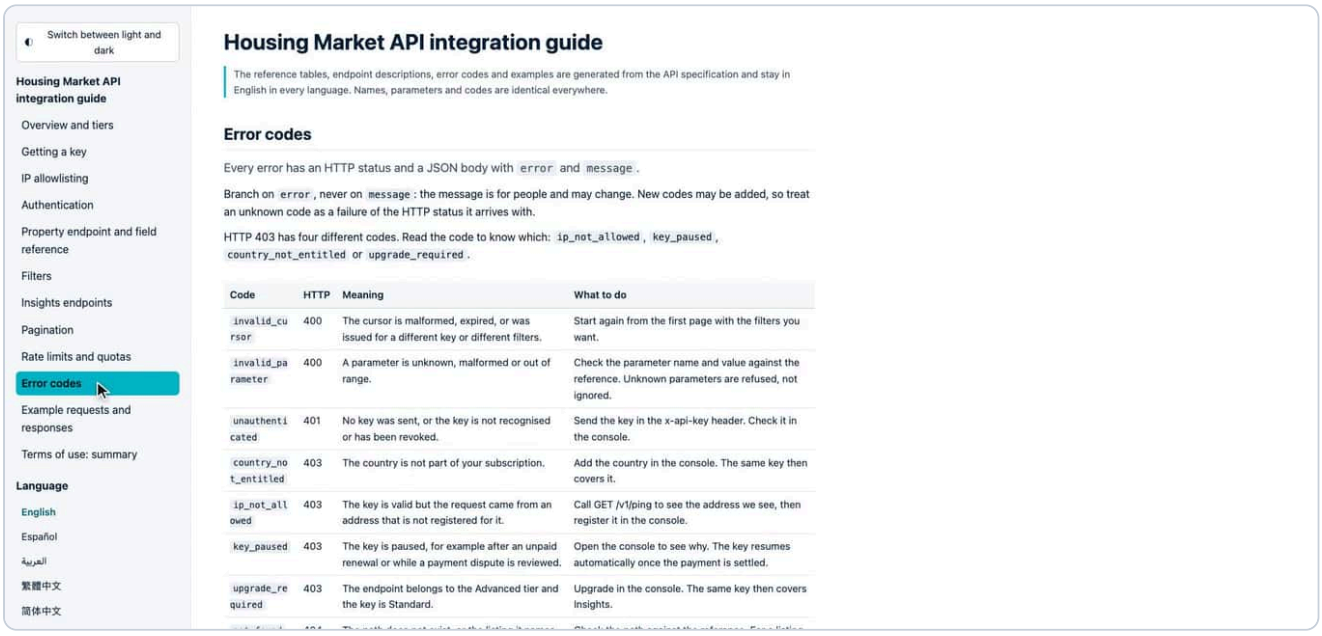
Rajah 7.2 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

3 Dua belas bahagian: kunci, senarai benarkan IP, penapis, penomboran, had.



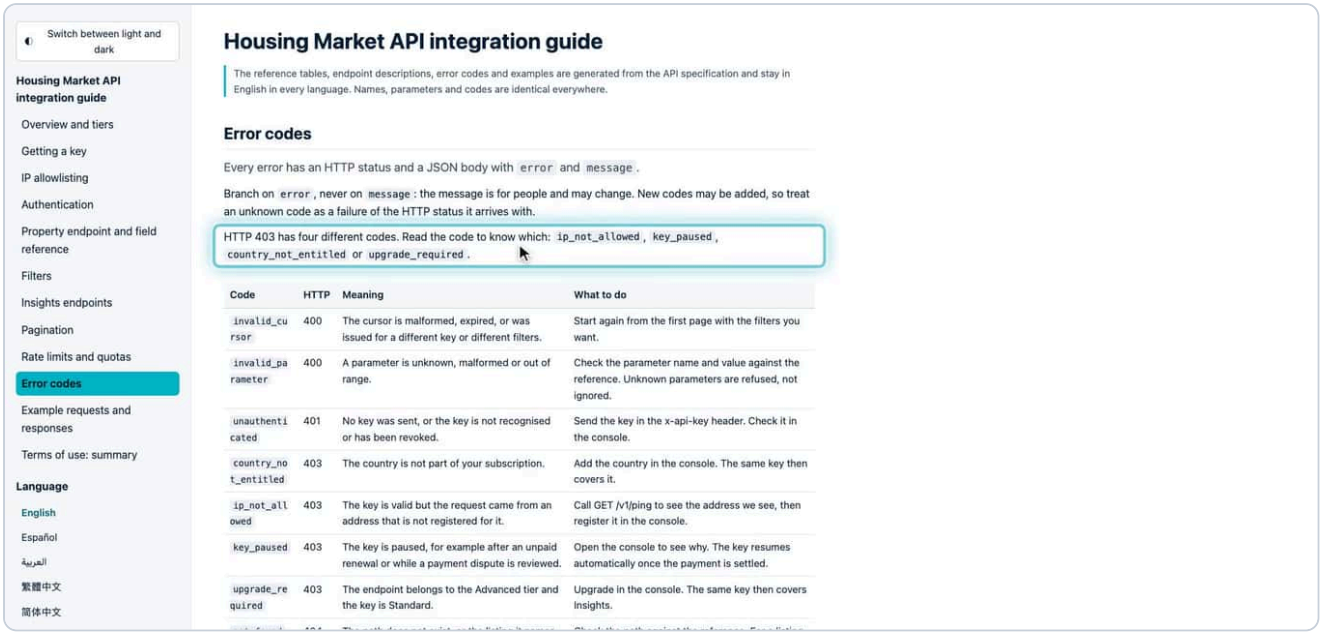
Rajah 7.3 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

4 Baca Kod ralat sebelum beroperasi secara langsung.



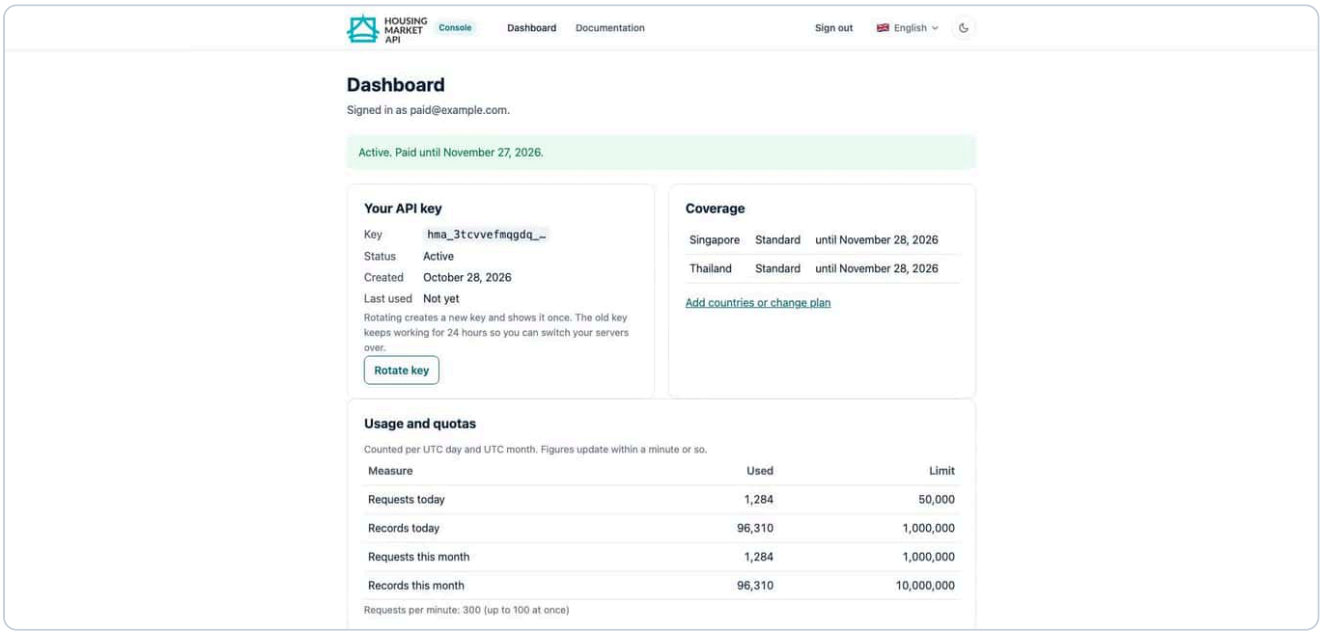
Rajah 7.4 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

5 Bercabang pada kod, bukan pada mesej.



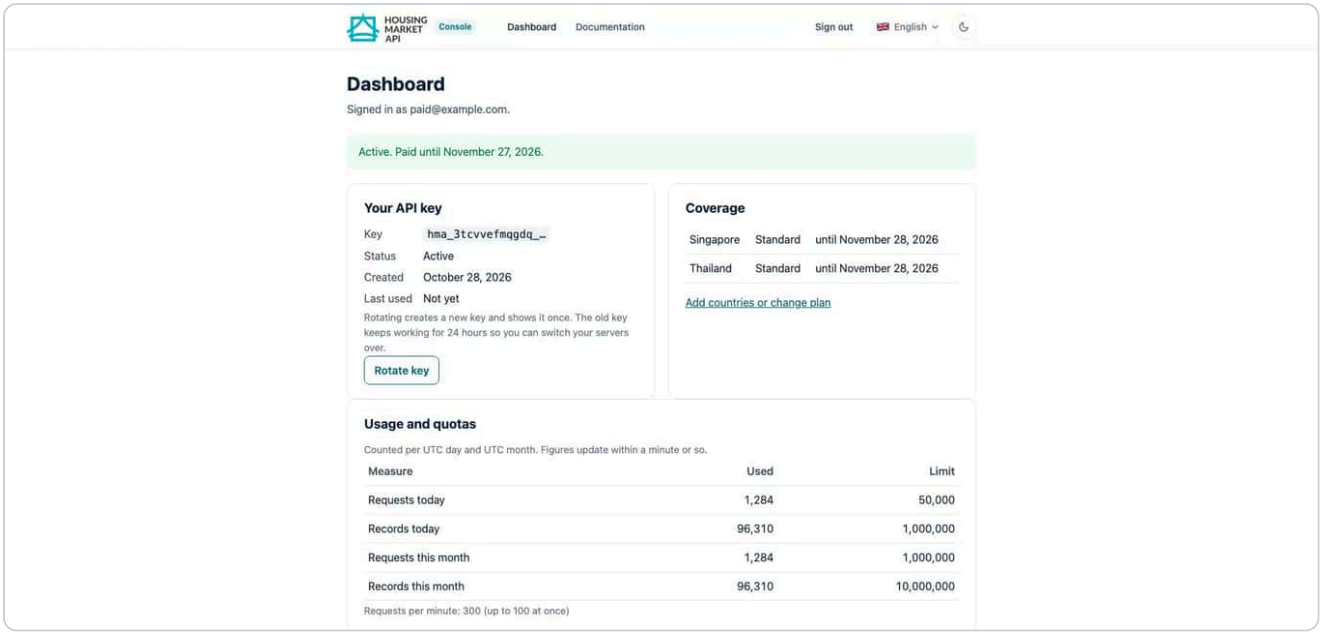
Rajah 7.5 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

6 Fail OpenAPI, untuk alat anda sendiri.



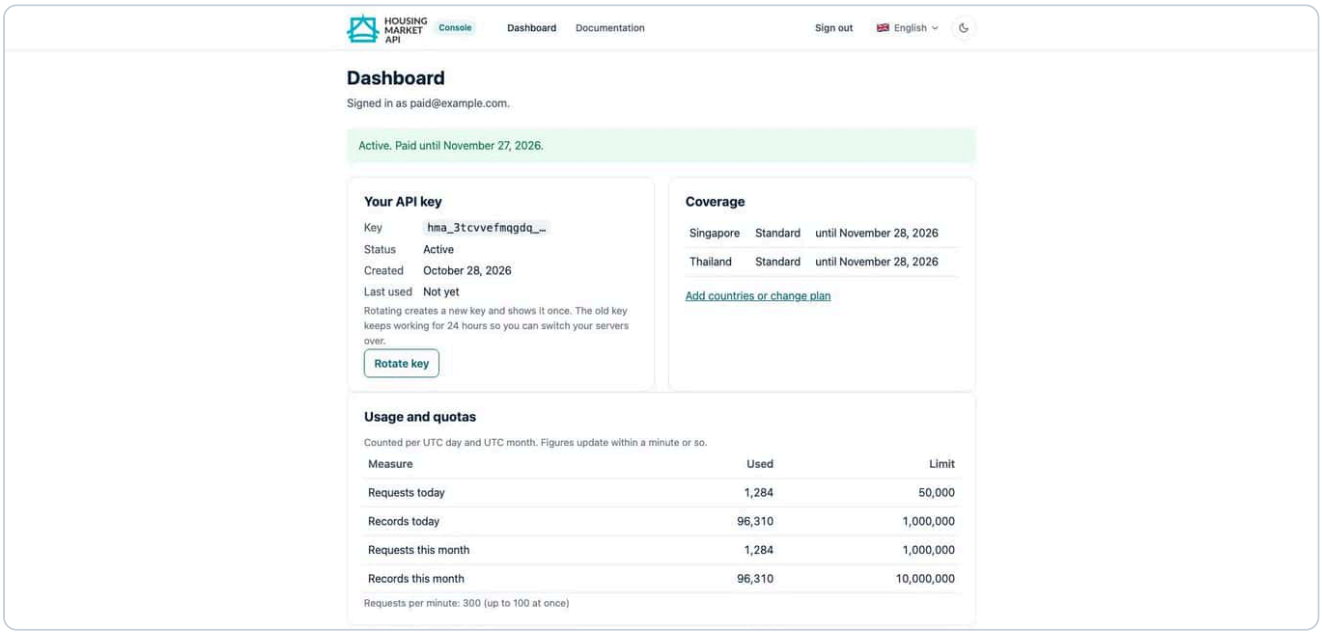
Rajah 7.6 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

7 Kembali ke papan pemuka.



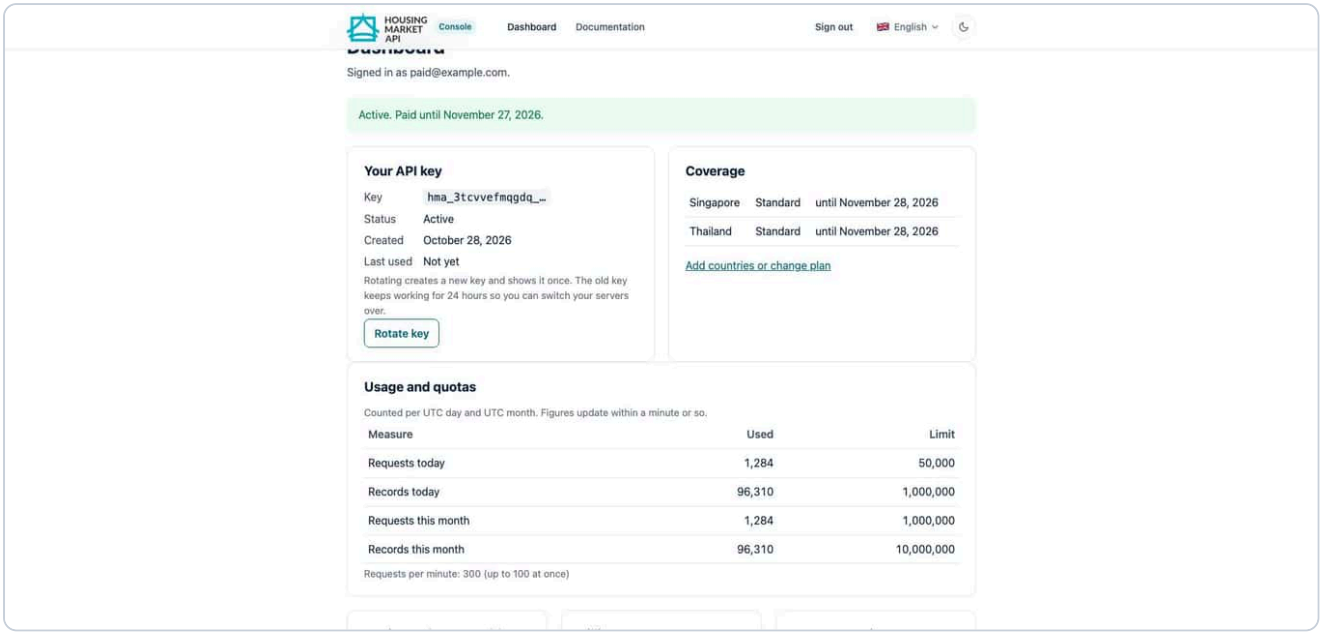
Rajah 7.7 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

8 Panduan integrasi, sebagai PDF.



Rajah 7.8 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

9 Kad dan invois anda, pada halaman pengebilan yang selamat.



Rajah 7.9 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

ARTIKEL PUSAT BANTUAN BERKAITAN

Apakah data yang boleh saya perolehi?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/what-data-can-i-retrieve
Bagaimanakah saya boleh menghubungi Housing Market Group tentang API?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/how-can-i-contact-housing-market-group-api

BAHAGIAN 4

Akaun anda

8 Papan pemuka dan putaran kunci anda

9 Tambah negara atau naik taraf

8 BAB 8

Papan pemuka dan putaran kunci anda

Semua pelan | Untuk pembangun perisian dan pasukan data | Tonton video

GAMBARAN KESELURUHAN

Cipta kunci baharu di konsol. Kunci lama terus berfungsi selama tempoh pertindihan yang dinyatakan dalam rujukan, jadi anda boleh memindahkan pelayan anda sebelum ia berhenti berfungsi.

Kunci baharu mempunyai negara, peringkat dan alamat berdaftar yang sama dengan kunci lama. Seperti setiap kunci, ia dipaparkan sekali sahaja, jadi simpan kunci itu sebelum anda meninggalkan halaman.

Daripada Pusat Bantuan: **Bagaimanakah saya menukar ganti kunci API saya?**

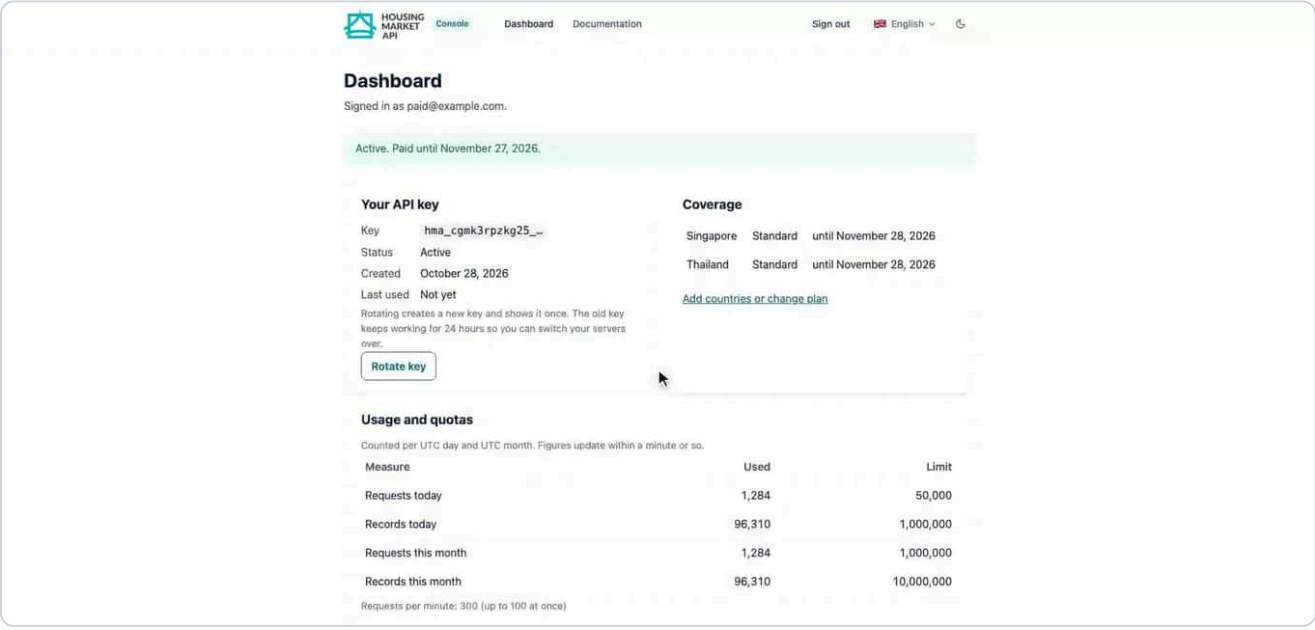
Di konsol. Semak terlebih dahulu alamat yang dilihat oleh API dengan GET /v1/ping daripada pelayan baharu; perubahan direkodkan dan bilangannya terhad.

Permintaan daripada alamat lama ditolak dengan ip_not_allowed sebaik sahaja perubahan disimpan, jadi tukarlah apabila pelayan baharu sudah sedia.

Daripada Pusat Bantuan: **Bagaimanakah saya menukar alamat IP berdaftar saya?**

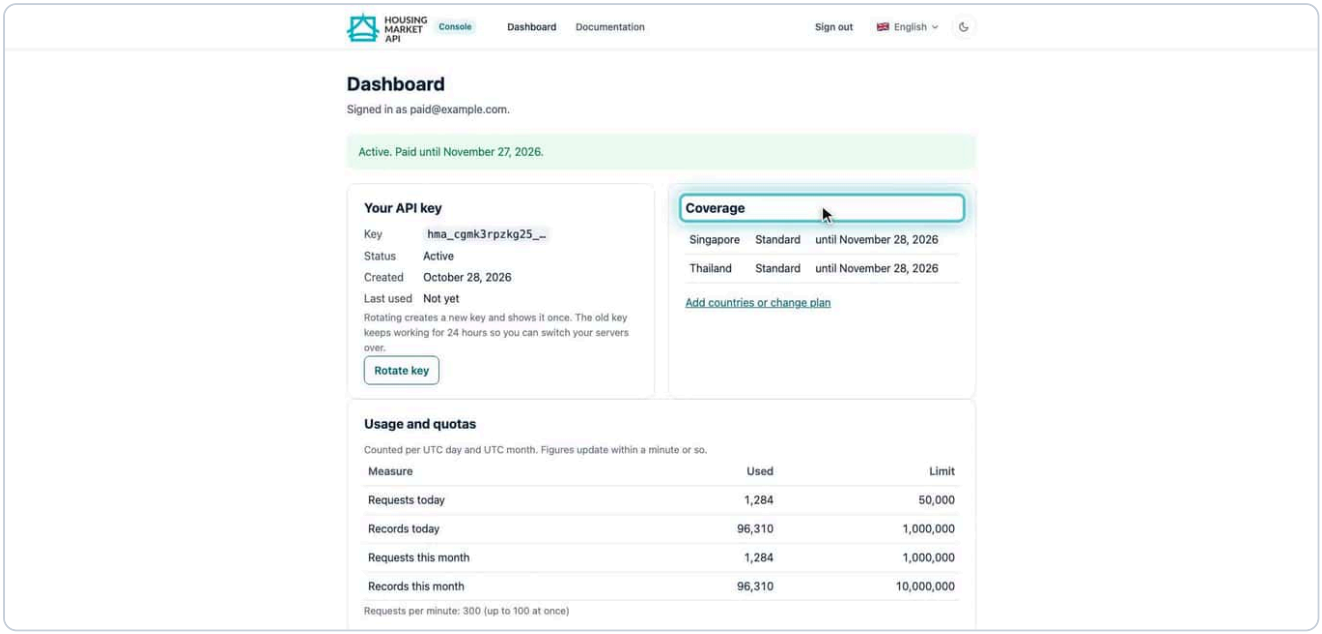
LANGKAH DEMI LANGKAH

1 Papan pemuka anda: kunci, liputan, penggunaan dan pelayan.



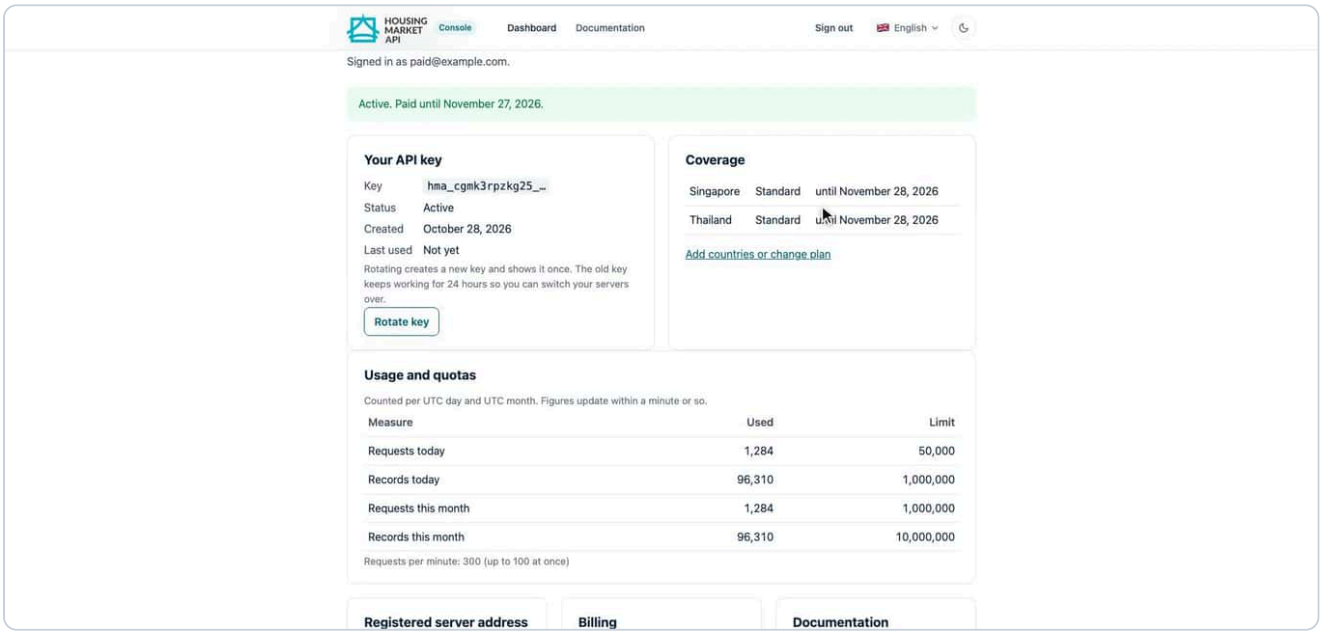
Rajah 8.1 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

2 Negara anda, pelan anda, dan bila ia diperbaharui.



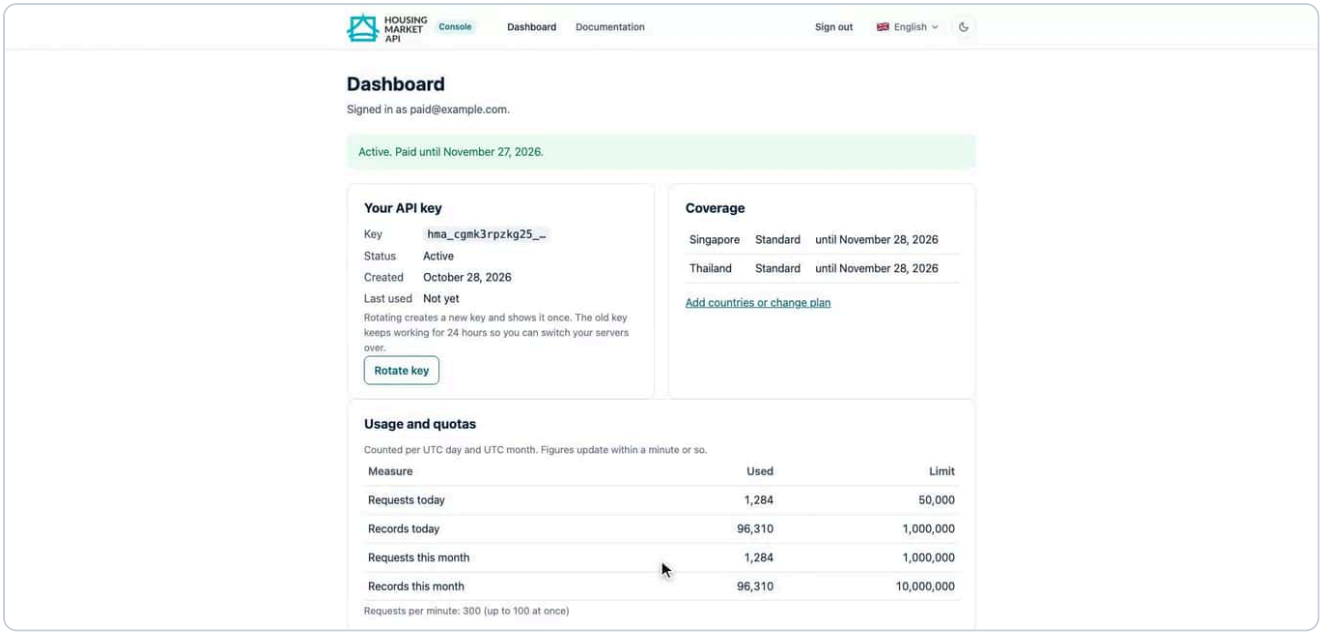
Rajah 8.2 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

3 Permintaan dan rekod, hari ini dan bulan ini.



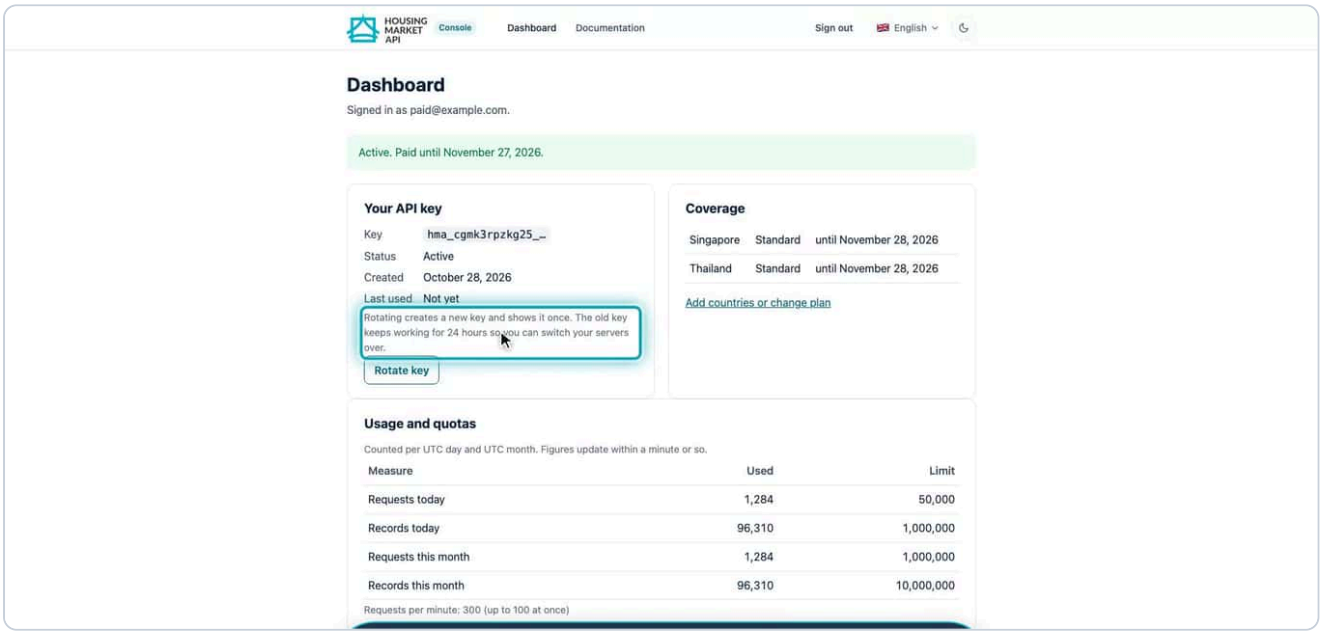
Rajah 8.3 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

4 Dan had kadar seminit anda.



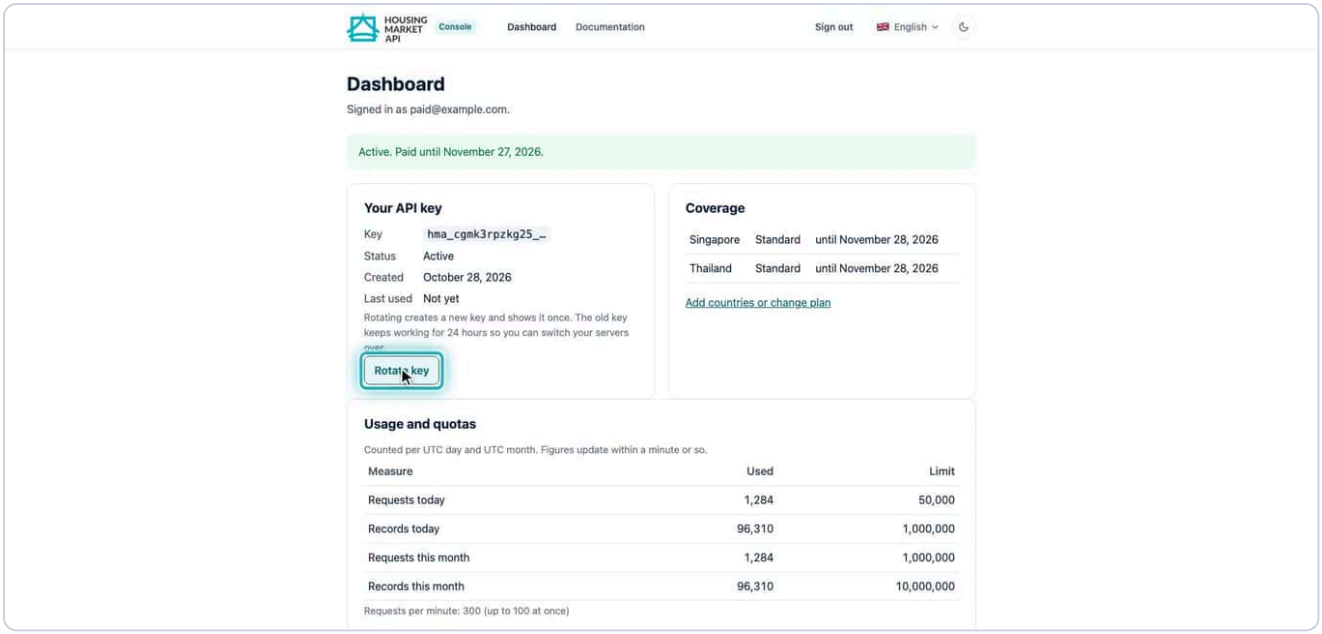
Rajah 8.4 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

5 Kunci baharu ditunjukkan sekali. Kunci lama berfungsi 24 jam lagi.



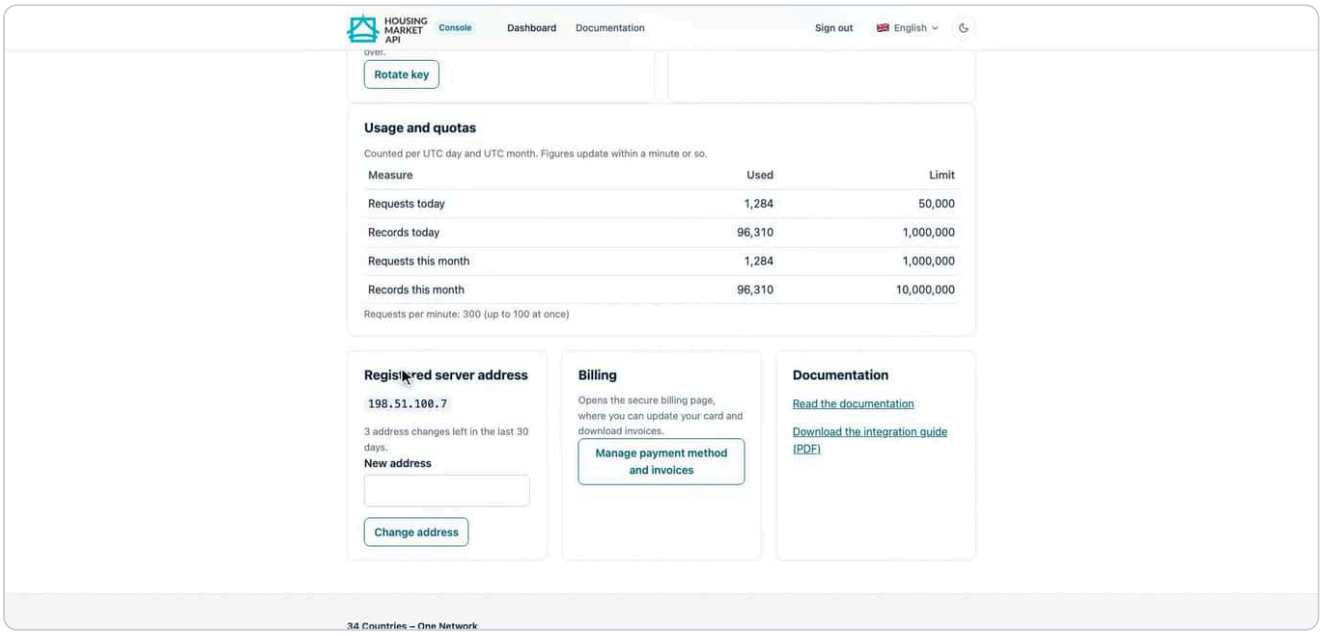
Rajah 8.5 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

6 Klik Putarkan kunci jika ia mungkin terbocor.



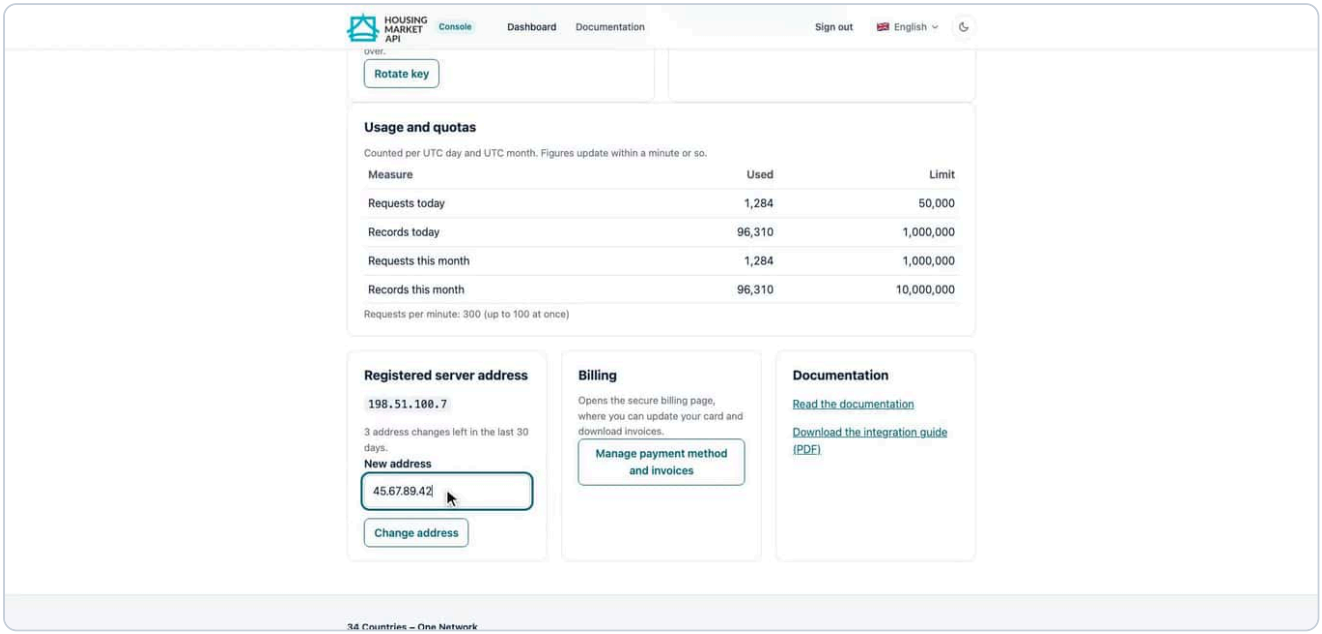
Rajah 8.6 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

7 Alamat pelayan anda yang didaftarkan.



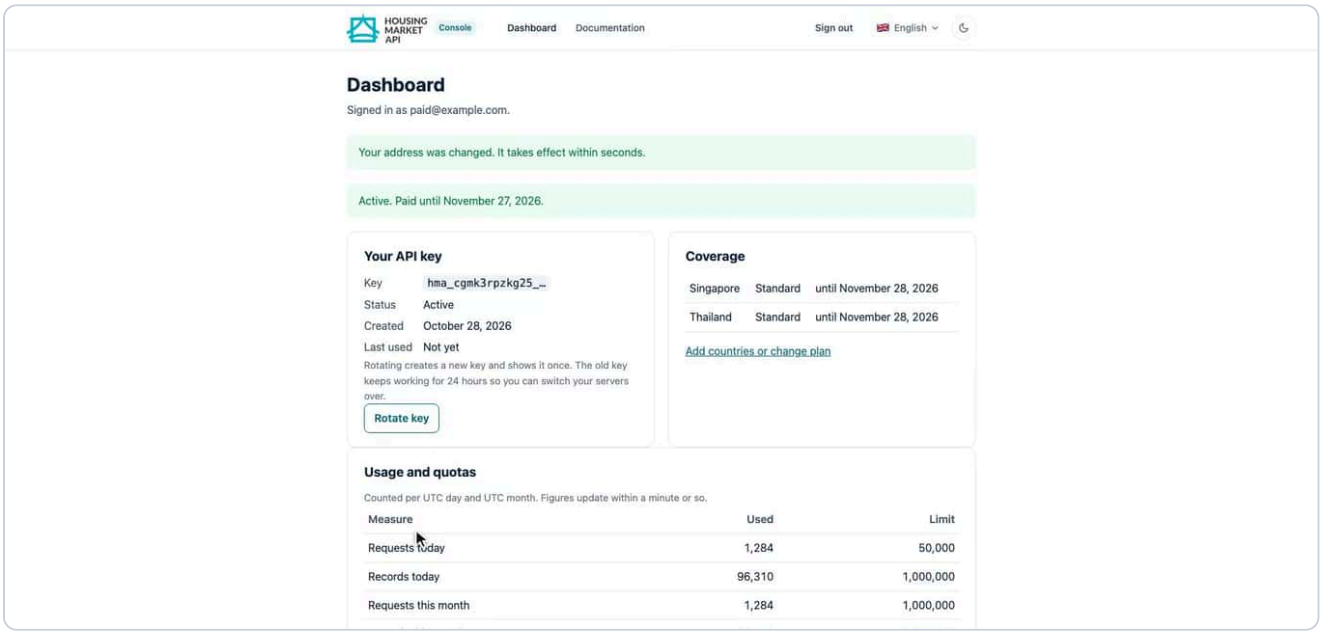
Rajah 8.7 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

8 Bertukar pelayan? Masukkan alamat baharu.



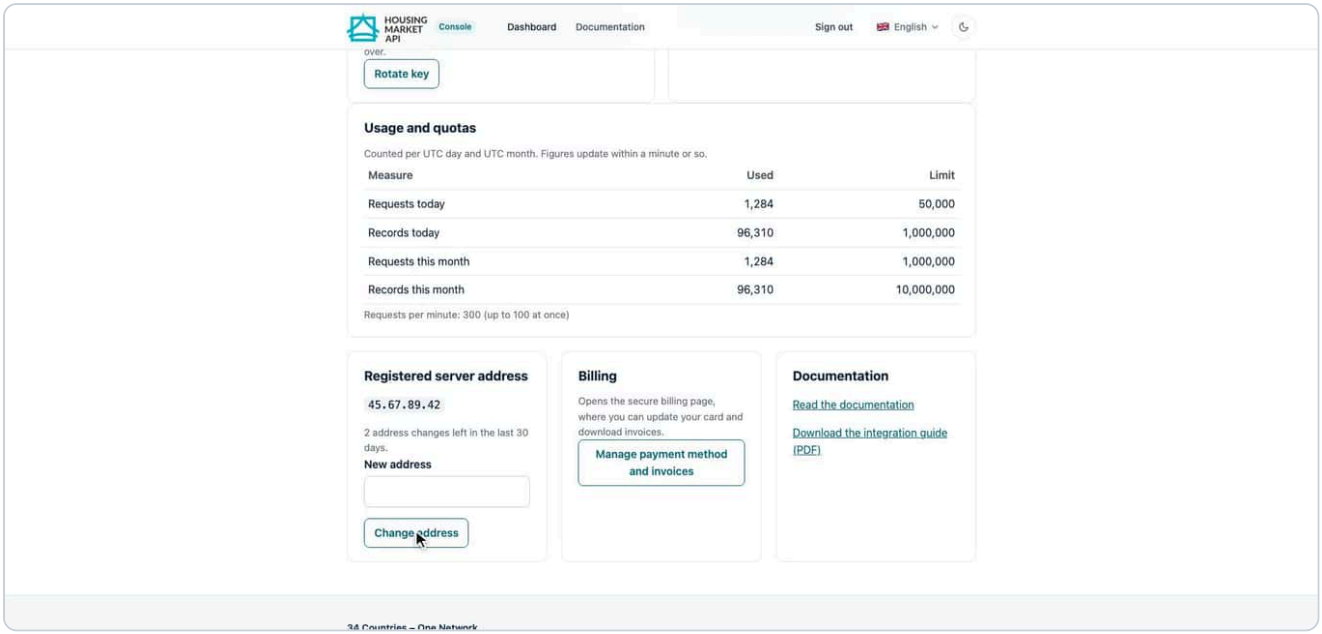
Rajah 8.8 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

9 Klik Tukar alamat.



Rajah 8.9 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

10 Sehingga tiga perubahan dalam 30 hari. Setiap satu dicatatkan.



Rajah 8.10 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

ARTIKEL PUSAT BANTUAN BERKAITAN

Adakah terdapat had permintaan? — faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/is-there-a-request-limit

9 BAB 9

Tambah negara atau naik taraf

Semua pelan | Untuk pembangun perisian dan pasukan data | Tonton video

GAMBARAN KESELURUHAN

Di konsol. Menambah negara atau menaik taraf dicaj secara pro rata dengan serta-merta dan terpakai pada kunci yang sama setelah dibayar; membuang negara atau menurunkan taraf berkuat kuasa semasa pembaharuan.

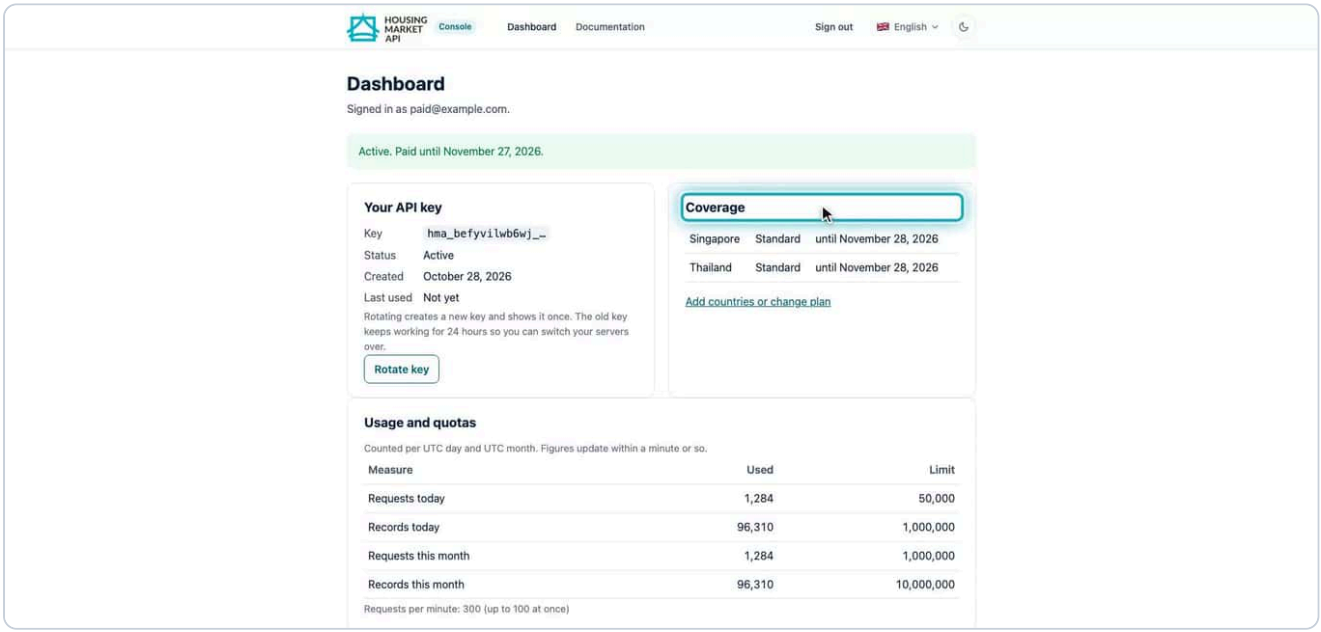
Menambah negara atau menaik taraf ke Advanced dicaj secara pro rata dengan serta-merta dan terpakai pada kunci yang sama sebaik sahaja pembayaran itu disahkan: tiada kunci baharu yang perlu dipasang.

Membuang negara atau turun ke Standard berkuat kuasa pada pembaharuan anda yang seterusnya, dan tiada bayaran balik bagi baki tempoh semasa.

Daripada Pusat Bantuan: **Bagaimanakah saya menambah negara atau menaik taraf ke Advanced?**

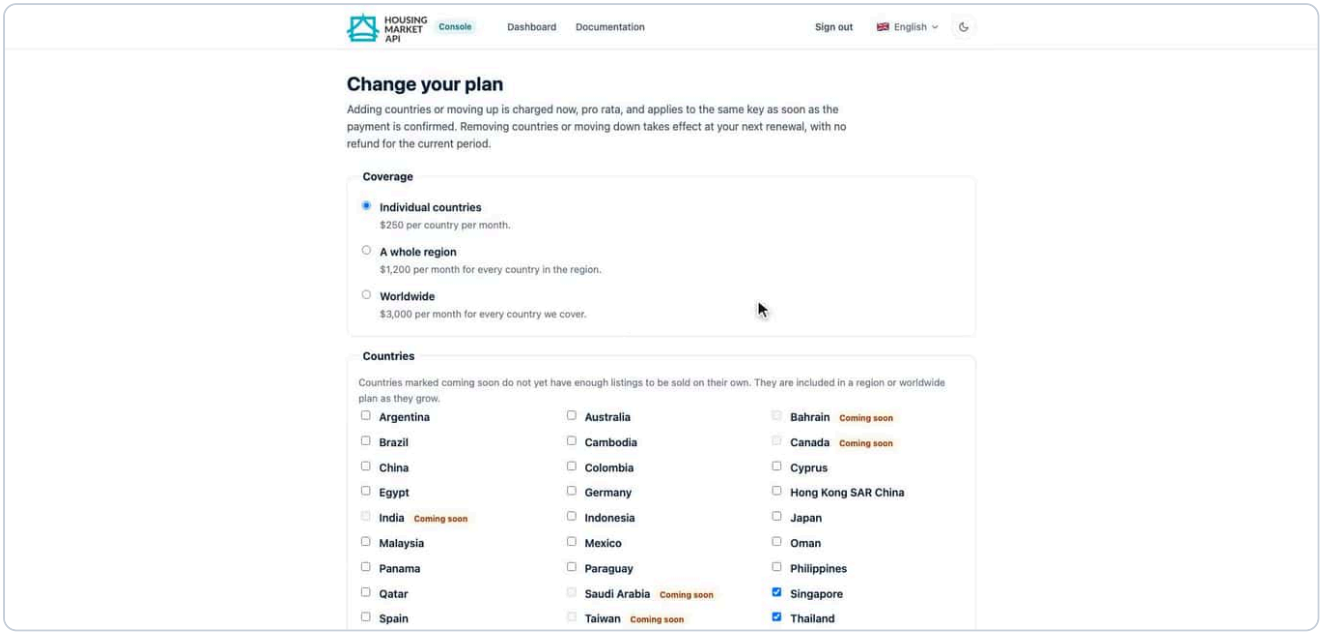
LANGKAH DEMI LANGKAH

1 Pelan anda merangkumi Thailand dan Singapura.



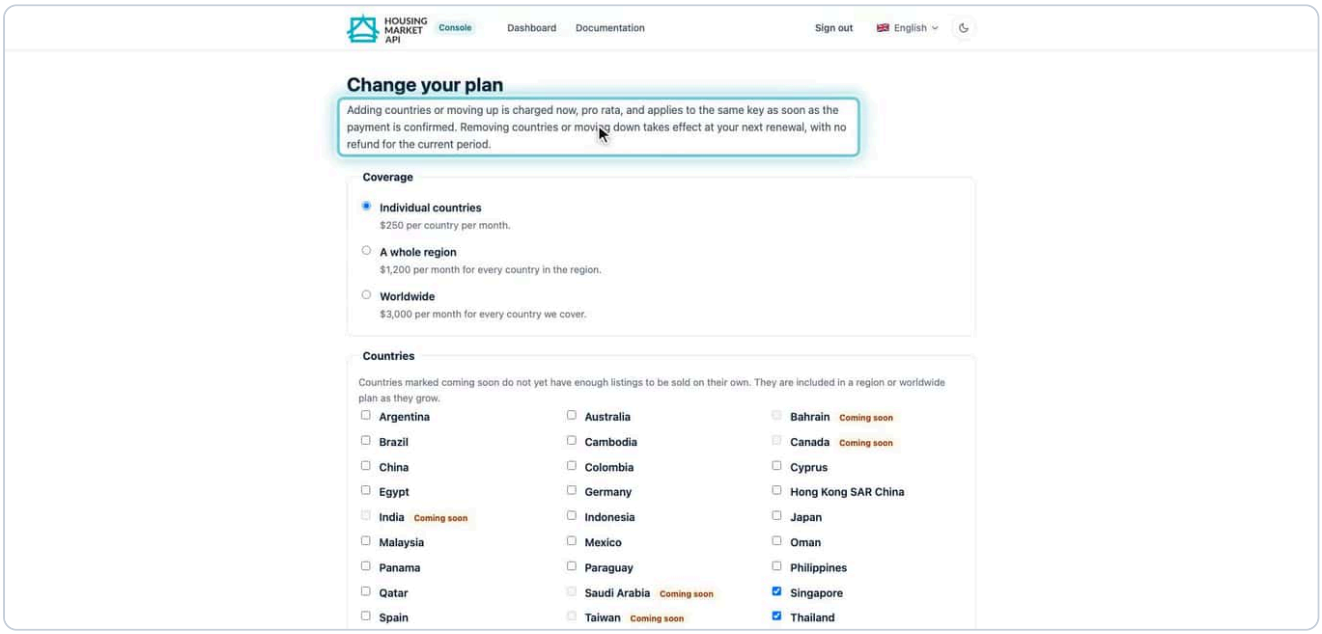
Rajah 9.1 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

2 Klik Tambah negara atau tukar pelan.



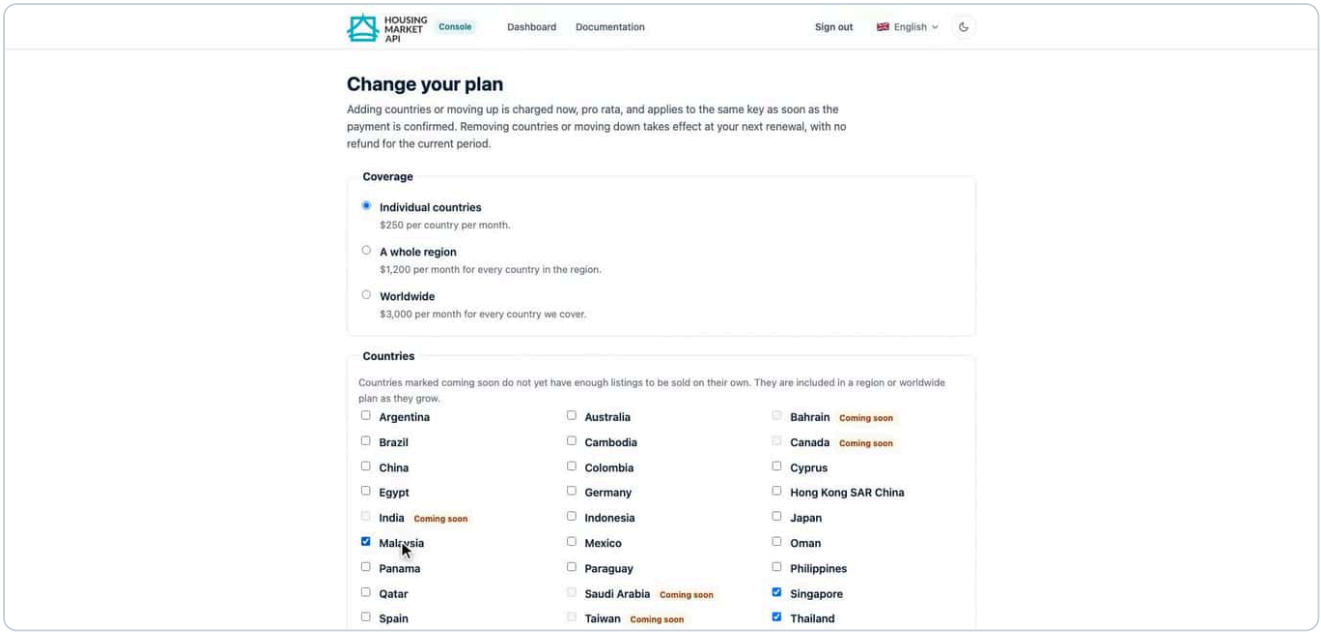
Rajah 9.2 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

3 Penambahan dikenakan bayaran sekarang, pro rata.



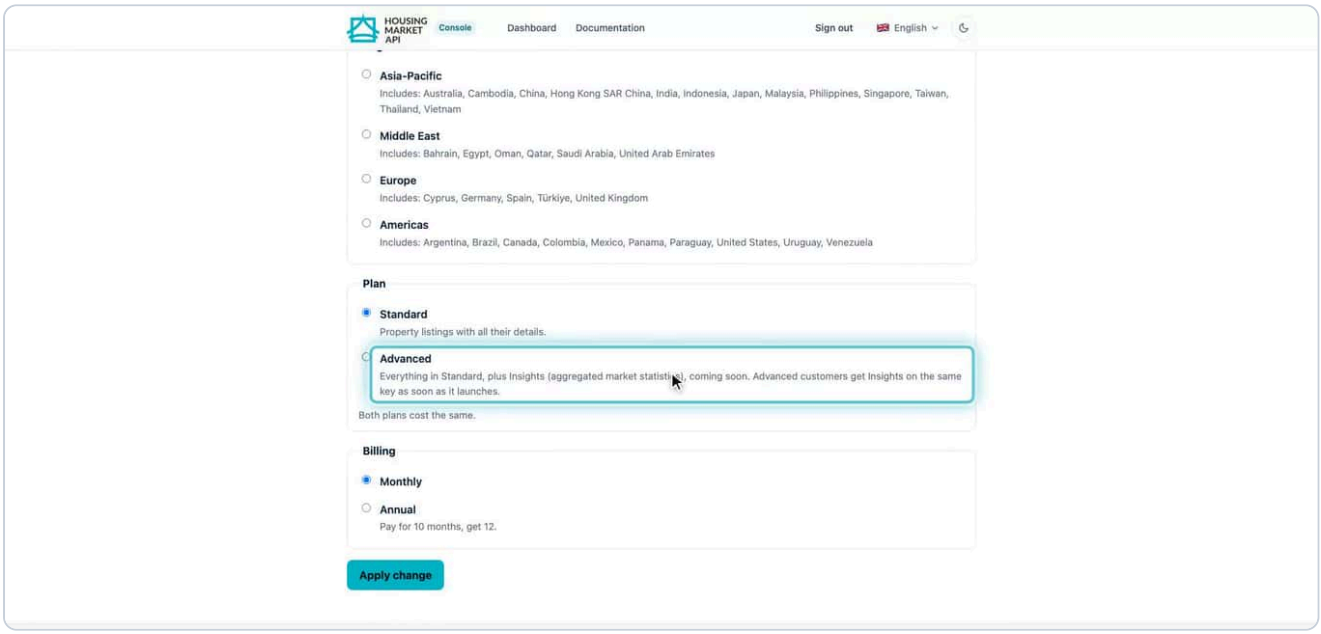
Rajah 9.3 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

4 Tandakan negara untuk ditambah.



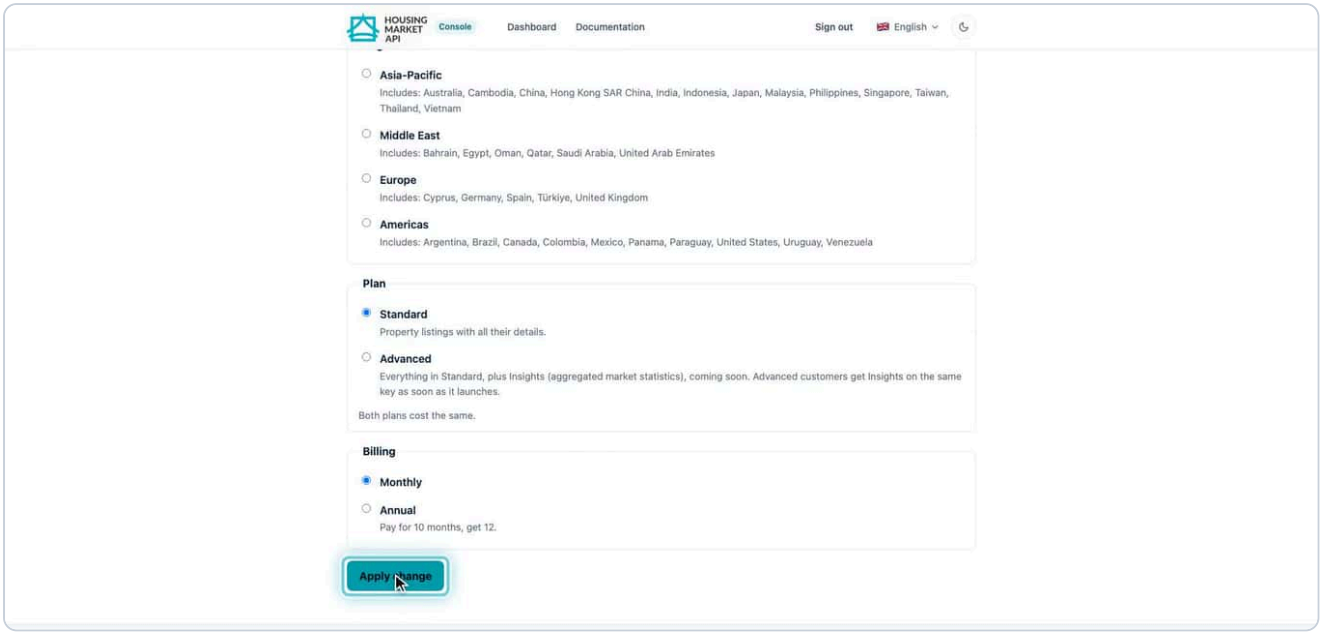
Rajah 9.4 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

5 Atau beralih ke Advanced: harga sama, Insights sedang dikemas kini.



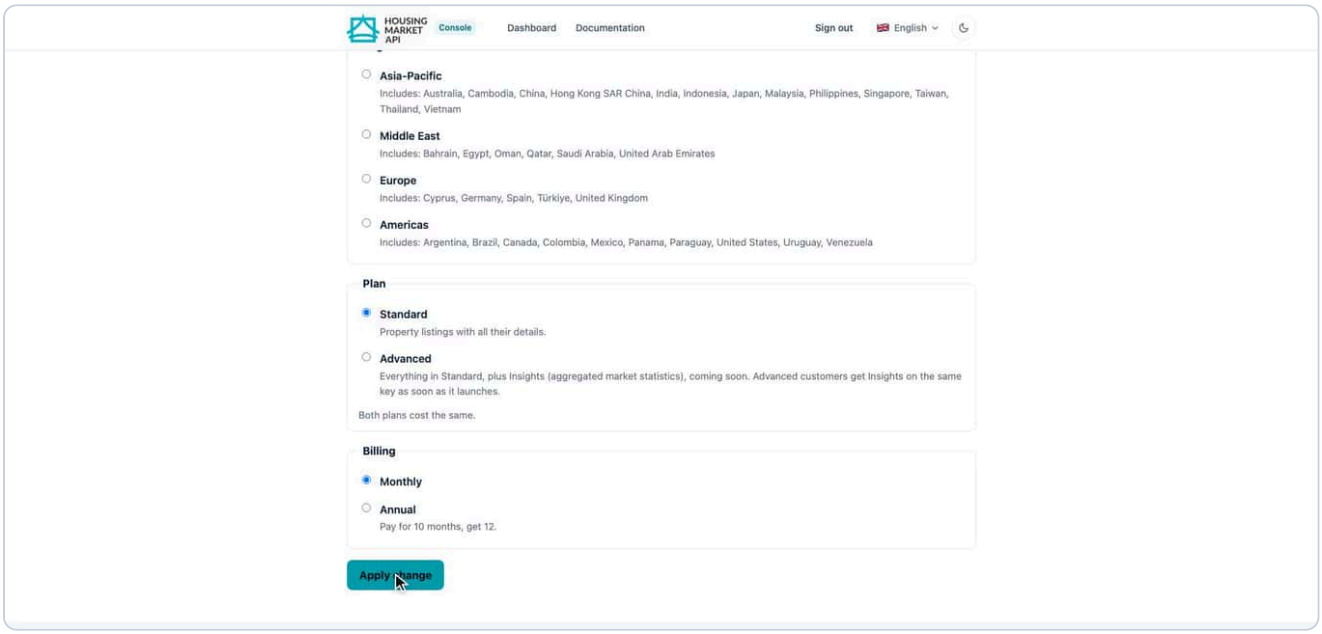
Rajah 9.5 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

6 Kemudian klik Guna perubahan.



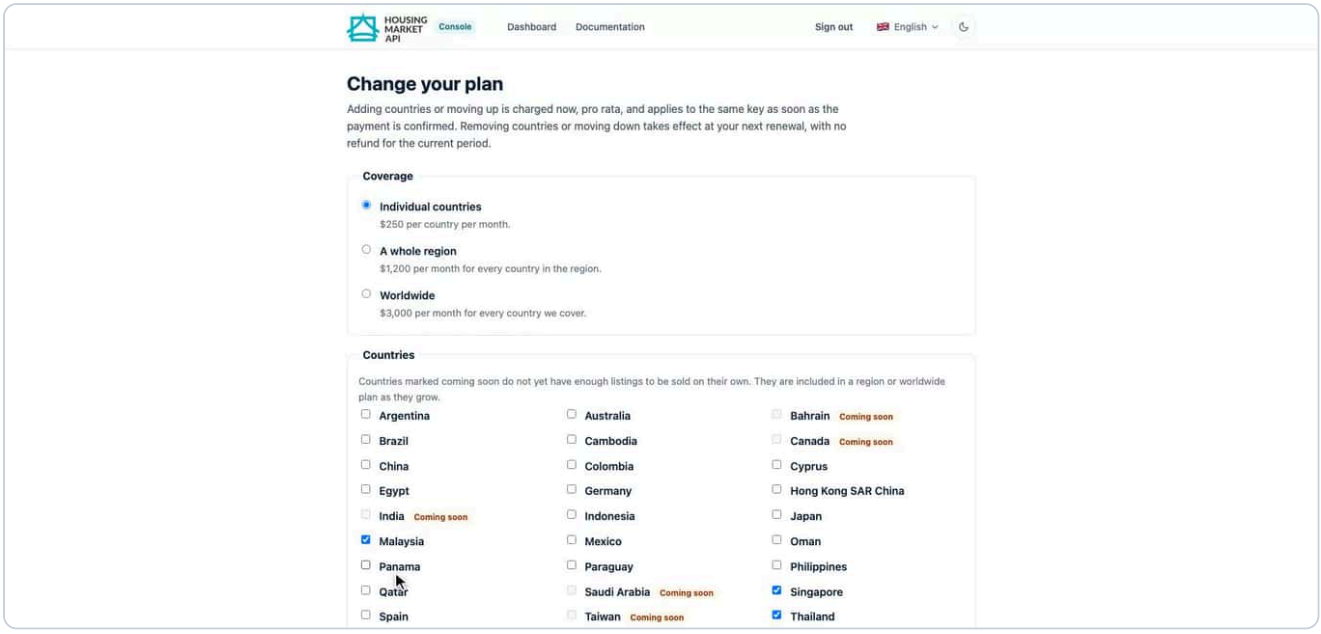
Rajah 9.6 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

7 Kunci yang sama merangkumi negara baharu setelah dibayar.



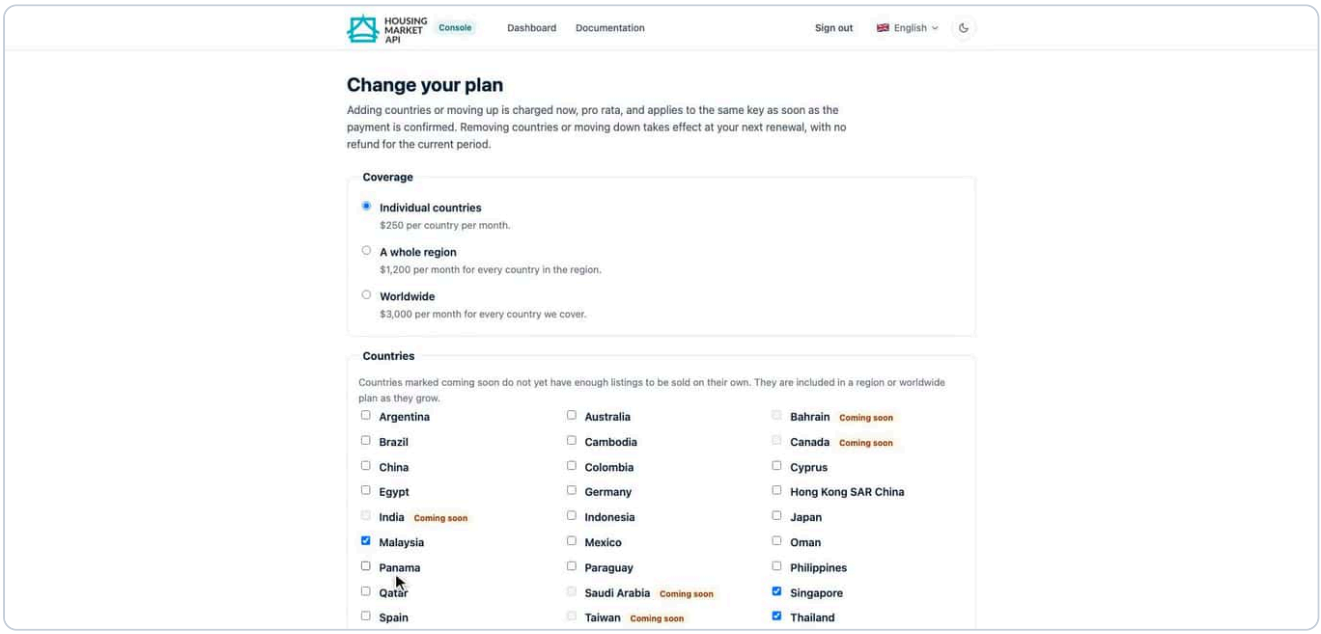
Rajah 9.7 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

8 Pembuangan atau penurunan taraf berkuat kuasa pada pembaharuan. Tiada bayaran balik.



Rajah 9.8 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

9 Sebelum ditambah, panggilan untuknya menjawab country_not_entitled.



Rajah 9.9 · Skrin dirakam 28 Oktober 2026

ARTIKEL PUSAT BANTUAN BERKAITAN

Apakah perbezaan antara Standard dan Advanced?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/what-is-the-difference-between-standard-and-advanced
Apakah yang berlaku jika pembayaran gagal?	faq.housingmarketgroup.com/ms/faq/what-happens-if-an-api-payment-fails

Perlukan bantuan lanjut?

Setiap bab dalam buku panduan ini juga tersedia sebagai video pendek, dan setiap penerangan di dalamnya datang daripada Pusat Bantuan.

PUSAT BANTUAN
faq.housingmarketgroup.com
Jawapan tentang setiap produk Housing Market Group

HUBUNGI KAMI
faq.housingmarketgroup.com/contact
Tulis kepada pasukan sokongan

VIDEO
www.youtube.com/@HousingMarketGroup
Tutorial langkah demi langkah

HOUSING MARKET API
console.housingmarketapi.com
Log masuk · maklumat produk di housingmarketapi.com

Buku Panduan Housing Market API Console · Edisi November 2026

Skrin yang ditunjukkan dirakam sehingga 28 Oktober 2026; skrin anda mungkin sedikit berbeza selepas keluaran seterusnya.

© 2026 Housing Market (Thailand) Co., Ltd. Hak cipta terpelihara.

APAC Tower, 1319 Sukhumvit Rd, Prakanong, Watthana, Bangkok 10110, Thailand

HOUSING MARKET GROUP