

API tạo mã QR

VietQR.IO (v2/generate)

Tạo mã QR

API này cho phép tạo mã QR dựa vào thông tin tài khoản nhận tiền

AUTHORIZATIONS: > (*x-client-id* and *x-api-key*)

HEADER PARAMETERS

x-client-id
required

string

Client Id để chứng thực. Truy cập [My VietQR](#) để lấy Client Id

x-api-key
required

string

API key để chứng thực. Truy cập [My VietQR](#) để lấy API Key

REQUEST BODY SCHEMA: application/json

accountNo
required

string [6 .. 19] characters

Số tài khoản ngân hàng thụ hưởng. Chỉ nhập số, tối thiểu 6 ký tự, tối đa 19 ký tự

accountName

string [5 .. 50] characters

Tên tài khoản ngân hàng. Nhập tiếng Việt không dấu, viết hoa, tối thiểu 5 ký tự, tối đa 50 ký tự, không chứa các ký tự đặc biệt.

amount	integer <= 13 characters Số tiền chuyển. Chỉ nhập số, tối đa 13 ký tự
addInfo	string <= 25 characters Nội dung chuyển tiền. Nhập tiếng Việt không dấu, tối đa 25 ký tự. Không chứa các ký tự đặc biệt
format	string Định dạng VietQR trả về
template	string Mẫu VietQR trả về

Responses

> **200** Trạng thái thành công

POST /generate

Request samples

Payload

Content type
application/json

Copy

{

"accountNo": 113366668888,

```
"format": "text",
"template": "compact"
}
```

Response samples

200

Content type

application/json

Example

Success

Thành công

Copy Expand all Collapse all

```
{
  "code": "00",
  "desc": "Gen VietQR successful!",
  + "data": { ... }
}
```

Demo sử dụng

```
curl --location --request POST 'https://api.vietqr.io/v2/generate' \
--header 'x-client-id: <CLIENT_ID_HERE>' \
--header 'x-api-key: <API_KEY_HERE>' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--data-raw '{
  "accountNo": "113366668888",
  "accountName": "QUY VAC XIN PHONG CHONG COVID",
  "acqId": "970415",
  "addInfo": "Ung Ho Quy Vac Xin",
}
```

Các loại định dạng trả về

Trường `template` trong request body sẽ có thể chọn 1 trong các tùy chọn sau

Giá trị	Size	Ghi chú
compact2	540x640	Bao gồm : Mã QR, các logo , thông tin chuyển khoản
compact	540x540	QR kèm logo VietQR, Napas, ngân hàng
qr_only	480x480	Trả về ảnh QR đơn giản, chỉ bao gồm QR
print	600x776	Bao gồm : Mã QR, các logo và đầy đủ thông tin chuyển khoản

accountNo	Số tài khoản
accountName	Tên tài khoản
acclId	Mã bin được lấy từ Api bank theo từng ngân hàng
addInfo	Nội dung chuyển khoản

Ý nghĩa các trường trong Response

Trường dữ liệu	Ý nghĩa
qrCode	Mã QR dạng văn bản
qrDataURL	Ảnh QR dưới định dạng Data URI, có thể dùng Data URI để nhúng hình ảnh

