

TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN TÍCH HỢP API - MÔI TRƯỜNG TEST API DEEP LINK (TINGEE)

I. Tổng Quan

Tài liệu này hướng dẫn cách tích hợp API của hệ thống Tinglee để thực hiện:

- Đọc mã bảo mật từ thiết bị.
- Đọc thông báo số tiền qua loa từ thiết bị.

II. Hướng Dẫn Chi Tiết

Bước 1: Đăng ký tài khoản Tinglee

Truy cập:

- Môi trường test (UAT): <https://uat-api.tinglee.vn>

Bước 2: Lấy thông tin ứng dụng

Truy cập: Trang chủ Tinglee → Avatar → Developers

Tại đây bạn sẽ lấy được:

- x-client-id
- Secret token

III. API Tạo Deep Link

Endpoint

POST <https://uat-open-api.tinglee.vn/v1/deep-link>

Headers

Tên	Kiểu	Mô tả
x-client-id	string	Định danh ứng dụng (lấy tại mục Developers)
x-request-timestamp	string	Dấu thời gian định dạng yyyyMMddHHmmssSSS
x-signature	string	Chuỗi hash HMAC SHA512: undefined:undefined sử dụng Secret token làm key

Request Body

Tên	Kiểu	Mô tả
type	DeepLinkEnum	Loại deep link
qrCode	string	Chuỗi QR theo chuẩn VietQR (có thể dùng API tạo QR)

		Code của Tingga)
redirectUrl	string	URL để chuyển hướng sau khi thanh toán thành công
bankName	BankNameEnum	Tên ngân hàng cần mở app

Enum định nghĩa loại Deep Link

Tên	Giá trị	Mô tả
QRCode	qr-code	Loại deep link dạng QRCode

Enum định nghĩa ngân hàng cần mở

Tên	Giá trị	Mô tả
ACB	ACB	Ngân hàng ACB

Response

Tên	Kiểu	Mô tả
code	string	Mã kết quả
message	string	Thông báo kết quả
data	string	Deep link dùng để mở app ngân hàng

IV. Ghi Chú

- Sau khi nhận được deep link, có thể mở app ngân hàng thông qua đường dẫn này.

- Khi giao dịch xử lý thành công, nếu người dùng nhấn "Quay về" trên app ngân hàng ari hoặc khi app ngân hàng tự redirect về kết quả giao dịch sẽ được trả thông qua query param deepLinkStatus với giá trị:

- pending
- success
- failed