Đặc Tả API / API Specification - OrderController

Tài liệu này mô tả các REST API được cung cấp bởi OrderController để quản lý đơn hàng trong hệ thống Pixelz Order Checkout.

This document specifies the REST APIs provided by the OrderController for managing orders in the Pixelz Order Checkout system.

# Tìm kiếm đơn hàng / Search Orders

Phương thức / Method: GET

URL: /api/order/{customerId}/search?orderName=...

Mô tả / Description:

* Tìm kiếm các đơn hàng ở trạng thái 'draft' của khách hàng, có thể lọc theo tên đơn hàng.
* Search draft orders of a specific customer, optionally filtered by order name.

Tham số đầu vào / Input:

- Đường dẫn: customerId (GUID)  
- Tham số truy vấn: orderName (không bắt buộc)

- Path: customerId (GUID)  
- Query: orderName (optional)

Kết quả trả về / Output:

- Danh sách đơn hàng (mảng JSON dạng OrderDTO)

- List of orders (JSON array of OrderDTO)

Mã trạng thái / Status Codes:

200 OK

# Submit nhiều đơn hàng / Submit Multiple Orders

Phương thức / Method: POST

URL: /api/order/{customerId}/submit

Mô tả / Description:

* Submit nhiều đơn hàng để thanh toán và đẩy sang hệ thống sản xuất. Xử lý song song.
* Submit multiple orders to payment and production in parallel.

Tham số đầu vào / Input:

- Đường dẫn: customerId (GUID)  
- Body: Mảng JSON chứa orderId (GUID[])

- Path: customerId (GUID)  
- Body: JSON array of orderId (GUID[])

Kết quả trả về / Output:

- BatchSubmitResult: Dictionary<orderId, ApiResponse>, successCount, failedCount

- BatchSubmitResult: Dictionary<orderId, ApiResponse>, successCount, failedCount

Mã trạng thái / Status Codes:

200 OK, 400 Bad Request

# Submit một đơn hàng / Submit Single Order

Phương thức / Method: POST

URL: /api/order/{customerId}/submit/{orderId}

Mô tả / Description:

* Submit một đơn hàng để thanh toán và đẩy sang hệ thống sản xuất.
* Submit a single order to payment and production.

Tham số đầu vào / Input:

- Đường dẫn: customerId (GUID), orderId (GUID)

- Path: customerId (GUID), orderId (GUID)

Kết quả trả về / Output:

- ApiResponse: { StatusCode, IsSuccess, Message }

- ApiResponse: { StatusCode, IsSuccess, Message }

Mã trạng thái / Status Codes:

200 OK, 400 Bad Request, 404 Not Found, 402 Payment Required, 500 Internal Server Error