



La documentation fonctionnelle  
Support de formation

## « SOLUTION DE GENERATION DES FICHERS FIM ET DE LABELLING »

**LA DOCUMENTATION FONCTIONNELLE - SUPPORT DE FORMATION**

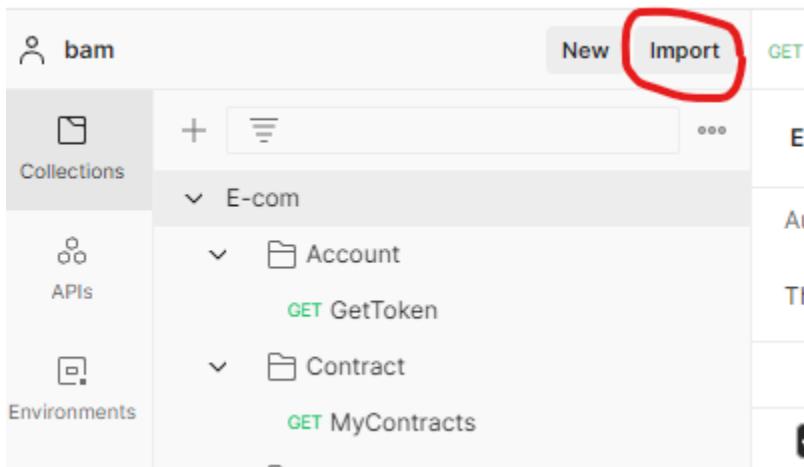


## Table des matières

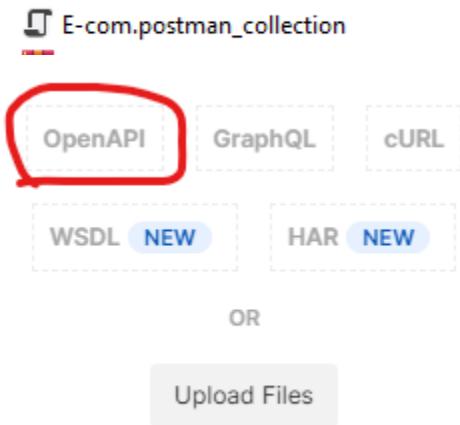
IMPORTER LA COLLECTION.....	3
PARAMETRAGE POSTMAN.....	5
RUBRIQUE 1 : « ACCOUNT » .....	6
RUBRIQUE 2 : « CONTRACT » .....	6
RUBRIQUE 3 : « CUSTOMER » .....	7
RUBRIQUE 4 : « LOCALITY » .....	9
RUBRIQUE 5 : « RELAYPOINT» .....	10
RUBRIQUE 6 : « SITEBAM » .....	11
RUBRIQUE 7 : « FIM » .....	12
RUBRIQUE 8 : « LABELING » .....	14
RUBRIQUE 9 : « PACKAGE » .....	14

## Importer la collection :

- ouvrir Postman puis cliquer sur import :



- Un popup s'affiche puis cliquer sur openApi et sélectionner le fichier collection



L'arborescence des diverse routes sont affichés comme suit :



▼ E-com	
▼ Account	
GET GetToken	
▼ Contract	
GET MyContracts	
▼ Customer	
POST SearchAutocomplete	
▼ Fim	
GET Download	
GET Fim files by contract	
GET All fim by current user	
▼ Labeling	
> POST Labeling in stream	
> POST Labeling in file	
▼ Locality	
POST Search	
▼ RelayPoint	
POST Search	
> SiteBam	
▼ Package	
> POST Insert Package	
POST Insert bulk package with fim ...	
POST Insert bulk package without f...	
> POST Fim generation	
GET Get list of package by contract	
GET Get package by id	



## Paramétrage de Postman :

VARIABLE	INITIAL VALUE ⓘ	CURRENT VALUE ⓘ
<input checked="" type="checkbox"/> UrlApi	https://apicom.barid.ma/api	https://apicom.barid.ma/api
<input checked="" type="checkbox"/> IdContract	40001700	40001700
<input checked="" type="checkbox"/> IdFim	287	287
<input checked="" type="checkbox"/> IdSite	A000	A000
<input checked="" type="checkbox"/> Login	jumia	jumia
<input checked="" type="checkbox"/> Password	Admin2010	Admin2010

Les variables pour exploiter les api bam :

UrlApi : https://apicom.barid.ma/api.

IdContract : un numéro de contrat paramétré sur sicom relatif à un client (ex : 1074000).

Login : un login communiqué par bam ou bien va être un N°contrat (ex : 1074000).

Password : 1074000.

Note :

Des variables peuvent être exploités comme inputs :

<input checked="" type="checkbox"/> UrlApi	https://apicom.barid.ma/api	https://apicom.barid.ma/api
<input checked="" type="checkbox"/> IdContract	40004946	40004946
<input checked="" type="checkbox"/> Password	Admin2010	Admin2010
<input checked="" type="checkbox"/> Login	10011194	10011194
<input checked="" type="checkbox"/> IdSite	A084	A084
<input checked="" type="checkbox"/> IdFim	2299	2299
<input checked="" type="checkbox"/> CAB	LD559596428MA	LD559596428MA
<input checked="" type="checkbox"/> CLE	565	565
<input checked="" type="checkbox"/> CONTRACT	10009876	10009876

→ Des variables en inputs obligatoires Api Com

→ Des variables en inputs facultatif Api Com

→ Des variables en inputs obligatoires Tracking

Les variables pour générer l'étiquetage et FIM sur un site de dépôt :

IdFim : N° FIM

IdSite : Un site de dépôt déjà paramétré par bam (d'habitude c'est le site de domiciliation du client)



## RUBRIQUE 1 : « ACCOUNT »

L'objectif de cette route c'est la récupération de token via login et mot de passe :

The screenshot shows the Postman interface with the following details:

- Collection:** E-com
- Request:** GET /Account/login/jumia/password/
- Params:** Key: Value (with Value highlighted in yellow)
- Body:** JSON response (Pretty, Raw, Preview, Visualize, JSON dropdown)
- Response:** Status: 200 OK, Time: 272 ms, Size: 1.56 KB
- Code Snippet (JSON Response):**

```
1 "token": "eyJhbGciOiJSUzI1NiIsInR5cC IgOiaiSldUiwiwa2lKiiA6ICIwblpRX05fd1FaaFVLVFptXzhnx3Zxu3ViTV92UmVjQkp6c2tPTC1jNGVJIn0. eyJleHAiOje2Nzk2MTQ0NjEsImlhdcI6MTY30TU30DQ2M SwianRpIjo1ZGE5ZjBLNjgtZnI3zS00Mjh1Lhh0WEtyWfmMDvkoTUZZjg0IwiiaXNzIjoiahR0chHM6Ly9vYXV0a C5iYXJpZC5tYS9hdXRoL3J1yWxtcy9tYXN0ZXiIiLCJhdWQj0i0jH2Nvdw50Iiwiic3VIIjoi0DEEx0wZhmjctMjg1My0@MTB1WI40TIt0GyWmNz0GvMMDUzIiwidHlwIjoiqm VhcmViwiYXpwijo1QVBjRUNPTSisInNlc3Npb25fc3RhGU0i0i0ZGiWzj4Y505MTMyLQt00mqTyTM5NC0w0D8jNjQ3MGN1MdgilC3Hy3i1oiixiwi1cmVhbG1YWNjZXN zIjp7InJvbgVzIjpIm9nZmxpbmVfYWNjZXNzIiwd1hX2F1dGhvcml6XRpb24iXX0sIn1l291cmNLX2FjY2Vzcy16eyJhY2Nvdw50IjpijInJvbGVzIjpIm1hbmfNz1h Y2Nvdw50IiwbWfuYw0llWfjY291bnQtbg1ua3M1LCJ2aW3LXByp2ZpbGUixX9LCj2Y29nZSI6ImvtyWlsIHByb2ZpbGu1LCj1bwFpb922XjzpZm11ZC16dHj1ZSwibmftZ SI6i1mp1bWhlIgp1bw1hIiwiChJ1ZmvycmVkX3VzzXJuW11IjoiianVtaWE1lCjnaXZl1b1yW11IjoiianVtaWE1lCjmyW1pbHlfmftZSi6Imp1bw1hIiwiZw1haWwi0ijqdw 1pYUBYV1lsdG8ucGx1cy39. GH1Txxy-g1FF7g06-H4TH1hCgXkRPsMQKzgMiKuhuNQ4XDND6Q_0XWTD3p9Yh4L1imLmsYNzCmH9AKH3I-C2TYI9DTItXnCCBn5i02N2dH5Ubg0yBX4sHru30WwxVxdIYRVL5 yK8fZUdnxe605k56raK1VpdGGSNSOkxuN6gc6US104C3xw08152nSAN3ZrtYIovkavPdp-tN8wRn1frRugKUzj1P16euLrcv2blB4luGaImGX9u8rha5XmbIjVG9qAaN08PT dvggnbUlesRjz_k_wbsVdAGLn9-22kez816s4Vfwe4XAXQuGMf5m1ZG74s0MjORfw_L3o1iwyqyEIw", "cabAutoGenerate": true
```

Le retour c'est un objet qui contient deux propriétés :

- token : c'est la valeur de token qui va être utilisé dans l'ensemble des requêtes



- cabAutoGenerate : c'est pour distinguer est-ce-que le client est activé auto-génération de CAB

## RUBRIQUE 2 : « CONTRACT »

L'objectif de cette route c'est la récupération d'une liste des contrats qui sont attachés au client connecté :

The screenshot shows the Postman application interface. On the left, the 'My Contracts' section of the 'E-com' collection is selected. In the center, a GET request is defined with the URL {{UrlApi}}/Contract/myContracts. The 'Authorization' tab is active, showing a 'Bearer Token' dropdown with a placeholder 'Token' and a text input containing a sample token: eyJhbGciOiJSUzIiNlslnR5cClgOiAiSlidUiwi...'. Below this, a note states: 'The authorization header will be automatically added to your request.' The 'Body' tab is selected, and the response is displayed in 'Pretty' format as JSON:

```
1 {
2   "idContract": 40001700,
3   "maxWeight": 15,
4   "startDate": "2023-02-28T00:00:00",
5   "endDate": "2024-02-28T00:00:00",
6   "idCustomer": "8119fa27-2853-410b-b892-8f06b38ef053",
7   "cabAutoGenerate": true
8 },
9 {
10   "idContract": 40002304,
11   "maxWeight": 31,
12   "startDate": "2023-03-06T00:00:00",
13   "endDate": "2024-03-06T00:00:00",
14   "idCustomer": "8119fa27-2853-410b-b892-8f06b38ef053",
15   "cabAutoGenerate": true
16 }
17
18 }
```

On the right, the response status is shown as 'Status: 200 OK' with a timestamp of 'Time: 13 ms' and a size of 'Size: 649 B'. A 'Save Response' button is also visible.

Le retour de la route c'est une liste des objets avec les propriétés suivants :

- idContract : numéro de contrat
  - maxWeight : poids maximal autorisé
  - startDate : date démarrage de contrat
  - endDate : date fin validation de contrat
  - idCustomer : identifiant de client connecté
  - cabAutoGenerate : CAB est auto-généré (dans le cas où Bam aura la charge de générer les codes envois Amana à la place du client).

## RUBRIQUE 3 : « CUSTOMER »

Cette route c'est pour faire une recherche sur les clients avec « code SICom »



## La documentation fonctionnelle Support de formation

The screenshot shows the Postman interface for a POST request to `(UrlApi)/Customer/search`. The request body is defined as follows:

```
1  ...
2  ... "value": "client_01",
3  ... "take": 10
4  ...
```

The response status is 200 OK, with a time of 10 ms and a size of 526 B. The response body is a JSON array containing one element:

```
1  [
2  ...
3  |   {
4  |     "idCustomer": "dd7b65c0-9940-48b1-8fd8-e83d0524ddc5",
5  |     "idCustomerSiCom": "client_01",
6  |     "email": "string@mail.com",
7  |     "socialReason": null,
8  |     "cabAutoGenerate": true,
9  |     "phoneNumber": null,
10 |     "customBackAddress": false,
11 |     "backAddress": null,
12 |     "hasProvider": false
13 ]
```

Entrée :

- value : c'est la valeur (code sicom) de rechercher dans les clients
- take : le nombre des éléments à récupérer

Sortie :

- idCustomer : identifiant technique de client
- idCustomerSiCom : identifiant sicom
- email : adresse mail de client
- socialReason : nom raison sociale
- cabAutoGenerate : activer auto-génération de CAB
- phoneNumber : numéro de téléphone
- customBackAddress : changé adresse exp dans étiquetage
- backAddress : adresse



## RUBRIQUE 4 : « LOCALITY »

Cette route c'est pour faire une recherche sur les localités avec « nom »

The screenshot shows a Postman interface with the following details:

- Request URL:** {{UrlApi}}/Locality/search
- Method:** POST
- Body:** (JSON)  
{"value": "rab", "take": 10}
- Response:** Status: 200 OK Time: 18 ms Size: 823 B
- Response Body (Pretty JSON):**

```
1 {
2   "idLocality": 2,
3   "nameLocality": "RABAT",
4   "zipCode": "10999"
5 },
6 {
7   "idLocality": 1914,
8   "nameLocality": "IMRABTEN",
9   "zipCode": "32202"
10 },
11 {
12   "idLocality": 2101,
13   "nameLocality": "MRABTINE",
14   "zipCode": "40026"
15 },
16 {
17 }
```

Entrée :

- value : c'est la valeur (nom) de rechercher
- take : le nombre des éléments à récupérer

Sortie :

- idLocality: identifiant technique
- nameLocality: nom
- zipCode: code postal



## RUBRIQUE 5 : « RELAYPOINT »

Cette route c'est pour faire une recherche sur les Point de relais avec son « nom » et la destination

The screenshot shows a POST request to `(UrlApi)/RelayPoint/search`. The request body is:

```
1 "value": "tab",
2 "destinationId": 2,
3 "take": 10
```

The response body is:

```
1 [
2   {
3     "pudoid": "MA10031",
4     "pname": "RABAT PRINT",
5     "pstree": "18",
6     "pad2": "ANGLE RUE TANGER ET RUE ERFoud HASS",
7     "plochint": "EN FACE DU CENTRE AMERICAIN",
8     "pzipcode": "10000",
9     "ptown": "RABAT",
10    "plat": "34.0128884",
11    "plong": "-6.8282749"
12  },
13  {
14    "pudoid": "MA10035",
15    "pname": "AGENCE CHRONOPOST RABAT",
16    "pstree": "29",
```

Entrée :

- value : c'est la valeur (nom) de rechercher
- destinationId : identifiant technique de localité
- take : le nombre des éléments à récupérer

Sortie :

- pudoid: identifiant technique
- pname: nom
- pzipcode : code postal
- pstree: adresse
- ptown : la ville



## RUBRIQUE 6 : « SITEBAM »

Cette route c'est pour faire une recherche sur les sites avec son « nom » et la destination

The screenshot shows the Postman interface with a left sidebar containing API endpoints for Account, Contract, Customer, Fim, Labeling, Locality, RelayPoint, SiteBam, and Package. The SiteBam endpoint has a 'POST Search' method selected. The main area shows a POST request to `{{UrlApi}}/SiteBam/search`. The 'Body' tab is selected, showing the following JSON payload:

```
1 {  
2   "value": "rab",  
3   "destinationId": 2,  
4   "take": 10  
5 }
```

The response tab shows the following JSON data (Pretty printed):

```
1 [  
2   {  
3     "codeDivision": "B027",  
4     "name": "RABAT BAB EL ALOU",  
5     "neighborhoodAddress": null,  
6     "streetAddress": null,  
7     "zipCode": 10999,  
8     "localityName": "RABAT",  
9     "phone": null,  
10    "longitude": null,  
11    "latitude": null,  
12    "type": 0,  
13    "email": null  
14  },  
15  {  
16    "codeDivision": "B028",  
17    "name": "RABAT",  
18    "neighborhoodAddress": null,  
19    "streetAddress": null,  
20    "zipCode": 10999,  
21    "localityName": "RABAT",  
22    "phone": null,  
23    "longitude": null,  
24    "latitude": null,  
25    "type": 0,  
26    "email": null  
27  }  
28 ]
```

Entrée :

- value : c'est la valeur (nom) de rechercher
- destinationId : identifiant technique de localité
- take : le nombre des éléments à récupérer

Sortie :

- codeDivision: identifiant technique
- name: nom
- neighborhoodAddress: adresse quartier
- streetAddress: adresse rue
- zipCode: code postal
- localityName : nom de localité



## RUBRIQUE 7 : « PACKAGE »

### 1. INSERT PACKAGE

```
{  
    "IdContract": 4001,  
    "IdDeposit": "A000",  
    "IdDestination": 2,  
    "DeliveryMode": "AtAddress",  
    "NeighborhoodAddress": "test",  
    "StreetAddress": "test",  
    "IdRelayPoint": null,  
    "IdSite": null,  
    "Cab": "",  
    "RefOrder": "0008",  
    "NameRs": "SAID",  
    "FirstName": "AHMED",  
    "PhoneRecipient": "0666666666",  
    "PhoneSender": "",  
    "VD": 50000,  
    "Weight": 2,  
    "CrbtType": "Cash",  
    "CrbtValue": 1000,  
    "Fragile": false,  
    "POD": true,  
    "BL": false,  
    "IdProvider": null,  
    "Length": 0,  
    "Width": 0,  
    "Height": 0,  
    "ProductCode": "AMA"  
}
```

Cette route utilisée pour la création d'un colis l'object de la création contient les propriétés suivantes :

Champs	Type	Obligatoire ?	Descriptions
IdContract	int	Oui	Numéro de contrat
IdDeposit	string	Oui	Identifiant de site de dépôt
IdDestination	string	Oui	Identifiant de la ville



La documentation fonctionnelle  
Support de formation

DeliveryMode	string	Oui	Mode de livraison accepter valeurs suivantes : <b>AtAddress, AtRelayPoint, AtAgence</b>
NeighborhoodAddress	string	Si <b>DeliveryMode = AtAddress</b>	Adresse quartier
StreetAddress	string	Si <b>DeliveryMode = AtAddress</b>	Adresse rue
IdRelayPoint	string	Si <b>DeliveryMode = AtRelayPoint</b>	Identifiant de point relai
IdSite	string	Si <b>DeliveryMode = AtAgence</b>	Identifiant de guichet
Cab	string	Si le client activer option <b>cabAutoGenerate</b>	CAB
RefOrder	string	Non	Référence de commande
NameRs	string	Oui	Nom/RS
FirstName	string	Oui	Prénom
PhoneRecipient	int	Non	GSM Destinataire
PhoneSender	int	Non	GSM_EXP (AR GSM)
VD	decimal	Non	valeur déclarée
Weight	decimal	Oui	Poids
CrbtType	string	Oui	CRBT type accepter valeurs suivantes : <b>None, Cash, Check</b>
CrbtValue	decimal	Si <b>CrbtType != « None »</b>	CRBT montant
Fragile	bool	Non	Fragile
POD	bool	Non	Pod
BL	bool	Non	BL
IdProvider	string	Non	Code fournisseur
Length	decimal	Non	Longueur



## La documentation fonctionnelle Support de formation

Width	decimal	Non	Largeur
Height	decimal	Non	Hauteur
ProductCode	string	Oui	Le code de produit qui fixe sur la valeur « AMA »

## 2. GET LIST OF PACKAGE BY CONTRACT

Cette route récupérer une liste des colis par numéro de contrat

The screenshot shows the Postman interface for a GET request to `/Package/contract/{idContract}`. The sidebar on the left lists various E-com categories. The main panel shows the API endpoint, query parameters (idContract), and a JSON response body.

**Query Params:**

KEY	VALUE	DESCRIPTION	Bulk Edit
Key	Value	Description	

**Body:**

```
1 {
2   "idPackage": 69,
3   "refOrder": "order-01",
4   "cab": "",
5   "deliveryMode": "AtAgence",
6   "neighborhoodAddress": " RABAT CTD Hay nahda",
7   "streetAddress": "Hay ennaheda rabat",
8   "weight": 3.000,
9   "nameRe": "ahmed",
10  "firstName": "said",
11  "phoneSender": "0666666666",
12  "phoneRecipient": "0666666666",
13  "vd": null,
14  "pod": false,
15  "cabitType": "Check",
```

## 3. GET PACKAGE BY ID

Cette route récupérer un colis par son identifiant :



## La documentation fonctionnelle Support de formation

The screenshot shows a Postman interface with the following details:

- Request Method:** GET
- URL:** {{UrlApi}}/Package/89
- Params:** (highlighted)
- Headers:** (8)
- Body:** (empty)
- Tests:** (empty)
- Settings:** (empty)
- Cookies:** (empty)

**Query Params:**

KEY	VALUE	DESCRIPTION	Bulk Edit
Key	Value	Description	...

**Response Headers:**

- Status: 200 OK
- Time: 9 ms
- Size: 1.1 KB
- Save Response

**Body:**

```
1 "idPackage": 69,
2 "reforder": "order-01",
3 "cab": "",
4 "deliveryMode": "AtAgence",
5 "neighborhoodAddress": " RABAT CTD Hay nahda",
6 "streetAddress": "Hay ennaheda rabat",
7 "weight": 3.000,
8 "nameRs": "ahmed",
9 "firstName": "said",
10 "phoneSender": "0666666666",
11 "phoneRecipient": "0666666666",
12 "vd": null,
13 "pod": false,
14 "crbtType": "Check",
15 "crbtValue": 10.000,
```

## 4. FIM GENERATION

Cette route utilisée pour la génération fim via numéro contrat et identifiant de site de dépôt avec une liste des CABs pour inclus des colis spécifiques sinon la liste sera vide.

### a. ALL PACKAGES



## La documentation fonctionnelle Support de formation

The screenshot shows a REST API documentation interface. On the left, there is a tree view of API endpoints under 'E-com'. The 'Package' node is expanded, showing several methods:

- POST Insert Package**
- POST** Insert bulk package with fim generation
- POST** Insert bulk package without fim generation
- POST** Fim generation
  - All packages
  - Specific packages with bar codes
- GET** Get list of package by contract
- GET** Get package by id

The main panel displays a POST request for the endpoint `{UrlApi}/Package/write-order-csv/contract/{idContract}/site/{idSite}...`. The 'Body' tab is selected, showing a JSON structure with a single item [{}]. Below the body, there are tabs for Body, Headers, and Status Code (Enter Response Code). At the bottom, there are Pretty, Raw, Preview, Text, and a search icon.

### b. ALL PACKAGES



## La documentation fonctionnelle Support de formation

The screenshot shows the 'E-com' section of a REST API documentation interface. The 'Package' category is expanded, revealing several sub-endpoints:

- POST Insert Package**
- POST Insert bulk package with fim generation**
- POST Insert bulk package without fim generation**
- POST Fim generation** (This is the selected endpoint)

Under the 'Fim generation' endpoint, there are two options in the dropdown:

- All packages
- Specific packages with bar codes (which is selected)

The main panel shows a POST request with the following details:

- URL: `((UrlApi))/Package/write-order-csv/contract/{{idContract}}/site/{{idSite}}...`
- Method: POST
- Body type: JSON
- Body content:

```
1 ["API000000001MA", "API000000002MA"]
```

Below the request, there is a preview of the response, showing the number '1'.

## RUBRIQUE 8 : « FIM »

### 1. DOWNLOAD :

Cette route c'est pour télécharger le FIM via identifiant technique



## La documentation fonctionnelle Support de formation

Tree view on the left showing API endpoints under E-com:

- E-com
  - Account
    - GET GetToken
  - Contract
  - Customer
  - Fim
    - GET Download
    - GET Fim files by contract
    - GET All fim by current user
  - Labeling
  - Locality
  - RelayPoint
  - SiteBam
  - Package

API Request details on the right:

Method: GET, URL: {{UrlApi}}/Fim/15/download

Headers (8):

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit	Presets
Key	Value	Description			

Body, Cookies, Headers (5), Test Results tabs are visible.

Status: 200 OK, Time: 27 ms, Size: 1.72 KB, Save Response button.

Pretty tab content (partial):

```
1 "Produit";"CAB";"Code destination";"Poids";"Nom/RS";"Pz?nom";"Pays";"Code postal";"Ville";"Adresse quartier";"Adresse rue";
  "Code point relais";"SMS";"sms_exp (AR SMS)";"VD";"POD( 0 POUR NON 1 POUR OUI )";"crbt_especes";"crbt_cheque";"fragile(
  0 POUR NON 1 POUR OUI )";"Longueur";"Largeur";"Hauteur";"code_fournisseur";"BL"
2 "15";"API000000001MA";"10999";"3.000";"aouinati";"mohcine";"Maroc";"10999";"RABAT";"test";"test";"";0654550302";
  "0654550103";"0";"1";"0.000";"0.000";"1";"3";"4";"4";"";
3 "15";"API000000002MA";"10999";"3.000";"aouinati";"mohcine";"Maroc";"10999";"RABAT";"test";"test";"";0654550303";
  "0654550303";"0";"0";"0.000";"4.000";"0";"3";"3";"3";"";
4 "15";"API000000003MA";"10999";"5.000";"mehdi";"mehdi";"Maroc";"10999";"RABAT";"test";"test";"";0654550202;"0";
  "1";"0.000";"50.000";"1";"3";"3";"4";"";
5 "15";"API000000004MA";"80999";"2.000";"el youssi ";"mehdi";"Maroc";"80999";"AGADIR";" AGADIR FOUNTY ";"";
  "0";"0";"0.000";"0.000";"0";"9";"9";"";
6 "15";"AN1254587";"10999";"2.000";"TESTTTTT";"TEUUUU";"Maroc";"10999";"RABAT";"";PLACE MOULAY HASSAN";"MA10306 ";"15482787
  ";"7885555";"0";"1";"0.000";"898.000";"1";"2";"7";"4";"";
7 "15";"API000000007MA";"20999";"3.000";"aouinati";"mohcine";"Maroc";"20999";"CASABLANCA";"test";"test";"";0754550404";
  "0654550404";"0";"0";"0.000";"0.000";"0";"3";"4";"4";"";
8 "15";"API000000012MA";"10999";"5.671";"aouinati 16";"mohcine 16";"Maroc";"10999";"RABAT";"AVENUE ABTAL AGDAL";"14";"MA10027
```

Entrée : identifiant technique de FIM

Sortie : fichier FIM pour avoir une idée récapitulative sur le contenu du fichier csv



## 2. FIM FILES BY CONTRACT

Cette route c'est pour avoir liste des FIMs via contrat

The screenshot shows the Postman interface with the following details:

- Method:** GET
- URL:** {{UrlApi}}/Fim/contract/40001700
- Authorization:** Bearer Token (selected)
- Headers:** (8) - includes Content-Type: application/json
- Body:** (Pretty, Raw, Preview, Visualize, JSON)
- Test Results:** Status: 200 OK, Time: 61 ms, Size: 1.93 KB
- Response Body (Pretty JSON):**

```
1  [
2   {
3     "idFim": 1,
4     "generationDate": "2023-03-14T00:00:00",
5     "fimName": "40001700-14032023-01.csv",
6     "idContract": "40001700"
7   },
8   {
9     "idFim": 2,
10    "generationDate": "2023-03-14T00:00:00",
11    "fimName": "40001700-14032023-02.csv",
12    "idContract": "40001700"
13  },
14  {
15    "idFim": 3,
16    "generationDate": "2023-03-14T00:00:00",
17  }
```

Entrée : identifiant contrat

Sortie : liste des FIMs

## 3. ALL FIM BY CURRENT USER

Cette route c'est pour avoir liste des FIMs de client connecté

The screenshot shows the Postman interface with the following details:

- Method:** GET
- URL:** {{UrlApi}}/Fim
- Authorization:** Bearer Token (selected)
- Headers:** (8) - includes Content-Type: application/json
- Body:** (Pretty, Raw, Preview, Visualize, JSON)
- Test Results:** Status: 200 OK, Time: 59 ms, Size: 1.93 KB
- Response Body (Pretty JSON):**

```
1  [
2   {
3     "idFim": 1,
4     "generationDate": "2023-03-14T00:00:00",
5     "fimName": "40001700-14032023-01.csv",
6     "idContract": "40001700"
7   },
8   {
9     "idFim": 2,
10    "generationDate": "2023-03-14T00:00:00",
11    "fimName": "40001700-14032023-02.csv",
12    "idContract": "40001700"
13  },
14  {
15    "idFim": 3,
16    "generationDate": "2023-03-14T00:00:00",
17  }
```



Sortie : liste des FIMs

## RUBRIQUE 9 : « LABELING »

### 1. LABELING IN STREAM

Cette route télécharger les d'étiquetages en Stream via id fim

The screenshot shows a Postman collection interface. On the left, under the 'Labeling' section, there is a 'POST Labeling in stream' item. The main area displays a POST request to `(UrlApi)/Labeling/ShipmentRequestFile/15/stream`. The 'Body' tab is selected, showing a JSON object with a single key '1'. The response tab shows a status of 200 OK with a size of 113.29 KB. Below the response, two shipping labels are displayed side-by-side, both from 'Amana' with tracking numbers API000000001MA and API000000002MA. Each label contains detailed shipping information including recipient and sender details,重量 (Weight), and QR codes.

Destinataire	Département	Colis : 1/1	Poids : 3,000 Kg	CRBT : 0,000 DH	VD : 3 DH	Port dû : DH
Jumia Jumia						
Adr: Hay nahda						
Tél: 0565893237						
Réf Command :						
API000000001MA						
Dest : aouinati mohcine Dom						
Adr : test						
Ville : RABAT	Tél : 0654550302					
Quartier : test	CP : 10999					
Instruction : A domicile	Pays : Maroc					

Destinataire	Département	Colis : 1/1	Poids : 3,000 Kg	CRBT : 4,000 DH	VD : 3 DH	Port dû : DH
Jumia Jumia						
Adr: Hay nahda						
Tél: 0565893237						
Réf Command :						
API000000002MA						
Dest : aouinati mohcine Dom						
Adr : test						
Ville : RABAT	Tél : 0654550303					
Quartier : test	CP : 10999					
Instruction : A domicile	Pays : Maroc					



## RUBRIQUE 10 : « TRACKING »

La route suivante permet d'invoquer les informations de dernier (status / event) opéré sur un envoi Amana

Url : [https://amanacgc.barid.ma/AmanaCGC/Track\\_Bam\\_json.svc/ri\\_envoi/{{CAB}}/{{CLE}}{{CONTRACT}}|N|1](https://amanacgc.barid.ma/AmanaCGC/Track_Bam_json.svc/ri_envoi/{{CAB}}/{{CLE}}{{CONTRACT}}|N|1)

The screenshot shows the Postman interface with a collection named 'bam'. The 'E-com / Tracking / TrackLastStatus' endpoint is selected. A GET request is defined with the URL [https://amanacgc.barid.ma/AmanaCGC/Track\\_Bam\\_json.svc/ri\\_envoi/{{CAB}}/{{CLE}}{{CONTRACT}}|N|1](https://amanacgc.barid.ma/AmanaCGC/Track_Bam_json.svc/ri_envoi/{{CAB}}/{{CLE}}{{CONTRACT}}|N|1). In the 'Query Params' section, there is a key-value pair 'Key' with 'Value'. The 'Body' tab shows the JSON response:

```
{
  "code_envoi": "LB08899442BMA",
  "date_envoi": "14/11/2023",
  "destination": "RAMAT",
  "libe_event": "liv",
  "entite_event": "CENTRE MESSAGERIE RABAT",
  "mmt_cst": "0.00",
  "date_event": "16/11/2023"
}
```

La route suivante permet d'invoquer l'historique des (status / event) opérés sur un envoi Amana .

url : [https://amanacgc.barid.ma/AmanaCGC/Track\\_Bam\\_json.svc/ri\\_envoi\\_oper/{{CAB}}/{{CLE}}{{CONTRACT}}|N|1](https://amanacgc.barid.ma/AmanaCGC/Track_Bam_json.svc/ri_envoi_oper/{{CAB}}/{{CLE}}{{CONTRACT}}|N|1)



## La documentation fonctionnelle Support de formation

Final chance to help improve integrations with Postman! Take the survey now to help us better understand your toolset and priorities. We will close the survey on Friday, January 12.

[Take Survey Now](#)

**bam** New Import

\_collections Environments History

E-com

- Bo\_Chronodial
- Contract
  - Account
    - GET GetToken
  - Contract
    - GET MyContracts
    - Customer
    - Locality
    - RelayPoint
    - SiteBam
  - Package
    - POST Insert Package
  - Fim generation
    - Get list of package by contra...
    - Get package by Id
  - Fim
    - Download
    - Fim files by contract
    - All fim by current user
  - Labeling
    - POST Labeling in stream
  - Tracking
    - GET TrackDetail
    - GET TrackLastStatus
- E-com Copy
- E-COM-PROD
- Interface\_SICOM\_BO
- POST Get\_token

Search Postman

API Network

Final chance to help improve integrations with Postman! Take the survey now to help us better understand your toolset and priorities. We will close the survey on Friday, January 12.

[Take Survey Now](#)

**E-com / Tracking / TrackDetail**

GET https://amanacgc.bard.ma/AmanaGCC/Track\_Bam\_json.svc/H\_envoi\_ope/(CAB)/(CLE)/(CONTRACT)N|1

Params Authorization Headers (9) Body Pre-request Script Tests Settings

Headers (8 hidden)

Key	Value	Description	Bulk Edit	Presets
Key	Value	Description		

Body Cookies (2) Headers (6) Test Results

Pretty Raw Preview Visualize Text

```
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
```

Status: 200 OK Time: 3.20 s Size: 2.07 KB Save as example

Postbot Runner Start Proxy Cookies Trash

11°C Cel couvert 10:08 28/02/2024

Taper ici pour rechercher