

# Sameday Courier - Client API

<b>Nume</b>	Client API
<b>Descriere</b>	Documentatie integrare API Sameday
<b>Serviciu</b>	<a href="https://sameday-api.demo.zitec.com/">https://sameday-api.demo.zitec.com/</a>
<b>Versiune</b>	3.0
<b>Data</b>	2024-10-11
<b>Continut</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•  Date de contact</li><li>•  Cuvant inainte<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Urmatorii pasi</li><li>◦ Contul de client</li></ul></li><li>•  Documentatia<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Mediu Sandbox</li><li>◦ Terminologia folosita pentru documentatie</li><li>◦ Structura client in sistemul Sameday</li><li>◦ Structura expedite</li></ul></li><li>•  Principalele metode necesare integrarii<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Autentificare</li><li>◦ Punctele de ridicare &amp; persoanele de contact</li><li>◦ Tipuri de colete</li><li>◦ Serviciile</li><li>◦ PUDO</li><li>◦ Extraoptiuni servicii</li><li>◦ Judete si localitati</li><li>◦ Statusul unei expediti</li><li>▪ URL tracking</li><li>▪ Prelucrare prin API pentru un interval de timp</li></ul></li><li>◦ Prelucrarea listei de lockere easybox</li><li>◦ Afisare harta lockere easybox<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Locker Plugin SDK (React) - Javascript</li></ul></li><li>◦ Exemple de expedieri<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Expediere locala cu un colet si livrare acasa (24H)</li><li>▪ Expediere locala cu doua colete si livrare acasa (24H)</li><li>▪ Expediere locala de return cu ridicare de acasa (Retur Standard)</li><li>▪ Expediere locala colet la schimb (SWAP)</li><li>▪ Expediere locala cu livrare in easybox (Locker Nextday)</li><li>▪ Expediere locala cu incarcare personala (PDO) in easybox si livrare in easybox (Locker Nextday)</li><li>▪ Expediere locala de return, cu predare in easybox (Retur in locker)</li><li>▪ Expediere internationala cu livrare acasa (Crossborder HD 24H)</li><li>▪ Expediere internationala de return cu ridicare de acasa (Crossborder Retur Standard)</li><li>▪ Expediere internationala cu livrare in easybox (Crossborder Locker delivery)</li><li>▪ Expediere internationala de return, cu predare in easybox (Crossborder Locker return)</li><li>▪ Expediere nationala, expedite in punct fix (PUDO Nextday)</li></ul></li></ul>

## Date de contact

Pentru orice intrebari legate de acest manual sau de SamedayRESTful Web-Service va rugam sa contactati echipa de suport tehnic la adresa [app.support@sameday.ro](mailto:app.support@sameday.ro).

## Cuvant inainte

### Felicitari pentru decizia de a deveni client Sameday!

Acest document va va ajuta sa parcurgeti mai usor documentatia tehnica cat sa si intelegeti fluxul operational oferit de SamedayRESTful Web-Service, ca in final sa beneficiati de o integrare facila cu serviciile noastre.

## Urmatorii pasi

Pentru a incepe plasarea de expeditiilor prin serviciul SamedayAPI ar trebui parcursi urmatorii pasi:

1. Obtinerea unui cont de client pe mediul de integrare
2. Urmarirea documentatiei tehnice disponibile
3. Intelegerea sandbox-ului oferit pe [smd-api/documentation](#) ( sau folosirea unui client REST, exemplu: postman)
4. Migrarea catre productie

## Contul de client

Echipa Sameday, prin agentul de vanzari alocat, va va ajuta sa obtineti un cont de client pentru compania dumneavoastra. Pentru acest cont vor fi necesare cateva detalii de business, cat si un punct de ridicare cu cel putin o persoana de contact.

## Documentatia

Sameday pune la dispozitie urmatoarele resurse pentru documentatia de integrarea WebService:

- Prezentul document
- Interfata de testare si outline parametri:
  - Pentru clientii Sameday Romania, va rugam sa accesati <https://sameday-api.demo.zitec.com/documentation/client>
  - Pentru clientii Sameday Bulgaria, va rugam sa accesati <https://sameday-api-bg.demo.zitec.com/documentation/client>
  - Pentru clientii Sameday Ungaria, va rugam sa accesati <https://sameday-api-hu.demo.zitec.com/documentation/client>
- Exemple de request-uri pentru principalele servicii de livrare oferite

## Mediu Sandbox

Serviciul SamedayAPI are un sandbox disponibil prin care se poate testa fiecare metoda de api si este disponibila in tabul 'sandbox' din cadrul fiecarei metode.

Sandbox-ul are o autentificare https iar credentialele vor putea fi solicitate la adresa [app.support@sameday.ro](mailto:app.support@sameday.ro).

## Terminologia folosita pentru documentatie

Explicatii pentru diversi termeni folositi:

- Parcel - o trimitere, un colet, puisor, un item individual. Un parcel (sau mai multi) formeaza o expedite (un awb)
- AWB - se refera la expedite. O expedite are un expeditor, un destinatar, ramburs, etc. Un awb/o expedite este formata din cel putin un parcel. Expeditia este cea care poarta valoarea de ramburs si care genereaza si costul de transport si nu coletele (parcels) individuale.
- AwbNumber este codul de tracking al unei expeditei.
- ParcelNumber este codul de tracking al unei trimiteri, colet, puisor.
- Tip trimitere: poate fi colet, colet mic, sau colet mare (cu sens de colet agabaritic)
- Adresa de ridicare/punct de ridicare/pickup-point: adresa punctului de lucru client de unde se ridică o expedite
- Tert: o terța persoana de la care se poate ridica o expedite

- Persoana de contact client: datele de contact pentru o persoana responsabila de punctul de ridicare; va aparea pe AWB la expeditor

## Structura client in sistemul Sameday

Structura unui client Sameday in sistemul informatic Sameday va fi dupa cum urmeaza:

- Date client generale: nume, contact general, conditii contractuale, reg. Comertului; aceste date nu sunt folosite in comunicare prin Web Service se vor seta la definirea clientului de catre echipa Sameday prin agentul de vanzari alocat
- Punctele de ridicare client; reprezinta punctele de la care veti trimite produsele; pot fi: adrese de depozit, showroom-uri, sedii, magazine; punctele de ridicare pot fi definite initial de catre echipa Sameday; la adaugarea unui nou punct de ridicare sau inchiderea unuia existent se poate contacta echipa Sameday deosemenea; in cazul in care aveti un numar mare de puncte de contact ele se pot gestiona si prin intermediul WebService-ului pus la dispozitie; mai multe detalii in continuarea acestui document
- Persoane de contact pentru punctele de ridicare; fiecare punct de ridicare poate avea atasat una sau mai multe persoane de contact; daca nu sunt definite va fi folosita persoana de contact general (definita initial la Date client generale); ele se pot gestiona de catre echipa Sameday sau prin WebService

## Structura expeditie

Pentru a plasa o expeditie, sunt necesare urmatoarele date:

- Punctele de ridicare
- Persoanele de contact asociate punctelor de ridicare
- Serviciile disponibile pentru contul de client curent
- Maparea ID-urilor de judet din sistemul Sameday
- Maparea ID-urilor de localitati din sistemul Sameday

**i** Aceste date nu se vor schimba, de aceea este recomandat sa le salvati intr-o baza de date a dumneavoastra. In cazul in care aceste date se vor schimba, veti fi anunzati in prealabil.

**i** Optional, dar recomandat in cazul de volume mari de expeditii: maparea localitatilor din nomenclatorul Sameday.

## Principalele metode necesare integrarii

### Autentificare

Pentru a folosi serviciul Sameday RESTful Web-Service este nevoie in primul rand de un username si o parola, furnizate in urma procesului de sign-up.

In urma unei autentificari cu succes, se va genera un token de autentificare, acest token va fi folosit pentru a putea autoriza celalalte metode folosite.

Endpoint-ul apelat pentru a genera acest token este [POST/api/authenticate](#).

Autentificare se va realiza trimisand doua headere HTTP:

- X-AUTH-USERNAME - in acest header se va trimite username.
- X-AUTH-PASSWORD - in acest header se va trimite parola.

Daca credentialele sunt corecte, serverul va trimite in format json un token de autentificare si o data de expirare pentru acest token.

Exemplu raspuns:

```

1  {
2    "token": "68831048509fe092c89aed48e2660f5da73e6341",
3    "expire_at": "2018-05-25 23:07"

```

The screenshot shows the API documentation for the `POST /api/authenticate` endpoint. In the 'Input' section, there is a parameter named `remember_me` set to `Boolean`. In the 'Headers' section, two headers are present: `X-Auth-Username` and `X-Auth-Password`. The 'Response Body' section shows a JSON object with fields `token`, `token_type`, and `expire_at`.

```

{
  "token": "ec6d422b4ae8beec550e5",
  "token_type": "bearer",
  "expire_at": "2018-05-29 23:40"
}
  
```

Autentificarea pentru restul de metode se va face trimitand headerul `X-AUTH-TOKEN` cu valoarea obtinuta in cheia 'token'.

Durata de viata a unui token este de 12h, dar daca se mai adauga parametrul `remember_me=1`, acest token va fi valid pentru 14 de zile.

⚠️ Se recomanda salvarea token-ului local, in propria baza de date, si regenerarea lui cu "X" minute/ora inainte de expirare

✖️ Limita de autentificari este de 12 requesturi/IP/minut

## Punctele de ridicare & persoanele de contact

Endpoint-ul folosit pentru a obtine aceste id-uri este [GET/api/client/pickup-points](#):

In cazul in care clientul nu are inca definit un pickup point, sau nu este cel dorit, se poate adauga un nou pickup point folosind endpointul [POST/api/client/pickup-points](#) sau solicitand adaugarea lui de catre echipa de suport tehnic.

Listarea punctelor de ridicare:

- Este un request de tip GET
- Url-ul este `api/client/pickup-points`
- Se va trimite headerul X-AUTH-TOKEN

In mediul de sandbox, requestul va arata similar cu:

The screenshot shows the API documentation for the `GET /api/client/pickup-points` endpoint. In the 'Input' section, there are parameters `page` and `countPerPage`. In the 'Headers' section, there is a header `X-AUTH-TOKEN` with the value `ec6d422b4ae8beec550e5`. The 'Response Headers' section shows a `200 success` status.

Raspunsul va fi ca in screenshot-ul de mai jos. Datele relevante au fost evidențiate.

```

{
  "total": 5,
  "currentPage": 1,
  "perPage": 50,
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "county": {
        "id": 1,
        "name": "Bucuresti",
        "code": "B"
      },
      "city": {
        "samedayDeliveryAgency": "██████████",
        "samedayPickupAgency": "██████████",
        "id": 6,
        "name": "Sectorul 6",
        "excluded": 0
      },
      "address": "██████████",
      "defaultPickupPoint": true,
      "pickupPointContactPerson": [
        {
          "id": 1,
          "name": "██████████",
          "position": "██████████",
          "phoneNumber": "██████████",
          "email": "██████████",
          "defaultContactPerson": true
        }
      ],
      "alias": "██████████ I",
      "status": true
    },
    {
      "id": 2,
      "county": {
        "id": 26,
        "name": "Ilfov",
        "code": "IR"
      },
      "city": {
        "samedayDeliveryAgency": "██████████",
        "samedayPickupAgency": "██████████",
        "id": 25,
        "name": "Ciolina",
        "excluded": 0
      },
      "address": "Ciolina, Targu Mures, 7",
      "defaultPickupPoint": false,
      "pickupPointContactPerson": [
        {
          "id": 20,
          "name": "██████████",
          "position": "██████████",
          "phoneNumber": "██████████",
          "email": "██████████",
          "defaultContactPerson": true
        }
      ],
      "alias": "██████████ A",
      "status": true
    },
    @(...),
    @(...),
    @(...)
  ]
}

```

Persoanele de contact sunt asociate punctelor de ridicare, astfel ca, in cazul screenshot-ului, vom avea un punct de ridicare cu id-ul 2, ce are o persoana de contact cu id-ul 20.

Un client poate avea mai multe puncte de ridicare, iar un punct de ridicare poate avea mai multe persoane de contact dar o singura persoana de contact poate fi setata ca default/implicit.

In cazul in care, la crearea unui AWB, nu se trimite persoana de contact va fi folosita persoana de contact default; daca nu exista o persoana de contact default va fi folosita o persoana de contact la intamplare pentru a permite totusi salvarea expediei.

## Tipuri de colete

Fiecare cerere de emitere a unui AWB trebuie sa contine si tipul coletului (packageType) expediat.

Coletele se impart in trei categorii:

- PackageType: 0
  - Reprezinta un colet cu o greutate cuprinsa intre 1.01 kg si 38 kg
- PackageType: 1
  - Reprezinta un colet cu o greutate cuprinsa intre 0.01 kg si 1.00 kg
- PackageType: 2
  - Se utilizeaza pentru expeditiile overweight, ce au o greutate de peste 38 kg

⚠️ In cazul expeditiilor overweight, verificati cu departamentul comercial solutiile de transbordare existente.

## Serviciile

Serviciile oferite de Sameday sunt impartite in doua mari categorii:

- Livrari locale
  - 24H - Service Id=7
  - Retur standard - Service ID = 10
  - Locker Nextday - Service ID = 15
  - Locker Retur - Service ID = 24

- PUDO Nextday - Service ID = 57
- Livrari internationale (crossborder)
  - Crossborder HD 24H - Service ID = 28
  - Crossborder Retur standard - Service ID = 29
  - Crossborder Locker delivery - Service ID = 30
  - Crossborder Locker retur - Service ID = 31
  - Crossborder PUDO Nextday - Service ID = 58

**■** In prezent, Sameday face livrari internationale dupa cum urmeaza:

- Ridicare din Romania si livrare in Ungaria si Bulgaria
  - Clientul expeditor este entitate juridica in RO
  - Pentru comenzi cu ramburs vor fi necesare conturi bancare in HUF si BGN
- Ridicare din Ungaria si livrare in Romania si Bulgaria
  - Clientul expeditor este entitate juridica in HU
  - Pentru comenzi cu ramburs vor fi necesare conturi bancare in RON si BGN
- Ridicare din Bulgaria si livrare in Romania si Ungaria
  - Clientul expeditor este entitate juridica in BG
  - Pentru comenzi cu ramburs vor fi necesare conturi bancare in RON si HUF

**⚠** Pentru livrarile internationale (crossborder), requestul API trebuie sa contina moneda tarii de destinatie

Serviciile Sameday disponibile pentru clientul logat pot fi aflate prin apelarea endpoint-ului **GET/api/client/services**:

**i** Nu se pot adauga sau aloca servicii pentru client prin WebService.

**i** Pentru a activa noi servicii in contul de client va rugam sa contactati departamentul comercial Sameday.

Listarea serviciilor:

- Este un request de tip GET
- Url-ul este api/client/services;
- Se va trimite headerul X-AUTH-TOKEN

In mediul de sandbox, requestul va arata similar cu:

The screenshot shows the AWB API documentation for the `/api/client/services` endpoint. It includes fields for `page` and `countPerPage`, a `X-AUTH-TOKEN` header, and a `Try!` button to execute the request.

In raspuns se va afisa o lista cu toate serviciile disponibile dumneavoastra, paginate. Datele relevante sunt evidențiate mai jos:



## PUDO

PUDO/ Sameday Point reprezinta serviciul de livrare in punctele comerciale partenere, o retea extinsa ce include (dar nu este limitata la) magazine, benzinarii si alte puncte comerciale.

In sistemul informatic Sameday au fost adaugate doua servicii noi:

- PUDO NextDay (Ridicare personala din punct fix), service ID : 57
- Crossborder PUDO NextDay (Ridicare personala din punct fix international), service ID: 58

Având în vedere diversificarea tipurilor de locatii fixe, in documentatie este introdusa notiunea de OOH, care face referire la reteaua Out-Of-Home, ce cuprinde atat lockere cat si puncte PUDO.

Prin adaugarea acestor servicii noi, au fost adaptate endpoint-urile de emitere AWB, astfel incat sa fie incluse cele doua servicii mentionate mai sus.

In vederea unei integrari corecte care sa includa si aceste doua servicii, va trebui sa se tina cont de urmatoarele aspecte:

Adaugarea noilor parametrii oohFirstMile si oohLastMile in cererea unei emiteri de AWB.

- oohFirstMile= acest camp este folosit pentru optiunea de predare personala a unui colet si reprezinta ID-ul locatiei respective.
- oohLastMile= acest camp este folosit pentru optiunea de ridicare personala a unui colet de la o locatie PUDO si reprezinta ID-ul locatiei respective.

La emiterea unui AWB, prin intermediul endpoint-ului de tip POST: api/awb , trebuie sa se tina cont de tipul locatiei, astfel:

- Locatiile de tip PUDO, vor avea parametrul oohType cu valoarea 1, in timp ce locatiile de tip easybox, vor avea parametrul oohType cu valoarea 0.
- Locatiile de tip easybox, au o plaja de ID-uri pana in valoarea de 500.000, in timp de locatiile de tip PUDO, vor avea o plaja de ID-uri cu valoarea de peste 500.000.

**i Nota1!** Vor putea fi folosite ambele perechi de parametri, cu mentiunea ca daca se vrea emiterea pe serviciul PUDO, este obligatoriu sa fie folositi parametrii noi, de OOH.

**i Nota2!** Se recomanda folosirea parametrilor noi pentru ambele servicii, deoarece cei folositi anterior vor deveni in viitor decomisionati.

Pentru a returna locatiile Out Of Home (Locker + PUDO), a fost creat un endpoint nou, denumit GET /api/client/ooh-locations. Acesta va replica caracteristicile endpoint-ului existent de GET/api/client/lockers.

Pe noua metoda, a fost adaugat filtrul listingType, prin care vom returna:

- doar lockers
- lockers + PUDOS

De asemenea, pe raspunsul noului endpoint, a fost adaugat campul oohType, dar si specialSchedule, ce va contin zilele libere si zilele cu program special.

Modificări suplimentare au fost facute și pe endpoint-urile de status – sync, care au fost adaptate pentru a include și informații despre nou serviciu, SAMEDAY point.

Metodele afectate sunt:

- GET /api/client/status-sync ,
- GET /api/client/xb-status-sync

Astfel, pe lângă colecția de lockerDetails, vom avea și o colecție nouă, denumita **oohDetails**.

Raspunsul returnat va avea informații identice atât pe colecția de lockerDetails, cât și pe oohDetails, pentru AWB-urile cu livrare la lockers (easybox).

Pentru AWB-urile cu livrare la PUDO, vom avea informații returnate doar pe colecția de oohDetails.

## Extraoptiuni servicii

Se pot adăuga în request și extraoptiuni complementare serviciilor de transport.

Cele mai uzuale extraoptiuni sunt următoarele:

- Deschidere colet (OPCG)
- Colet la schimb (SWAP)
- Retur documente (RDOC)
- Predare personală în punct fix (PDO)

**i** Nu se pot adăuga sau aloca extraoptiuni pentru client prin WebService.

**i** În cazul în care extraoptiunile dorite nu sunt prezente pe cont, va rugăm să contactați departamentul comercial Sameday.

Listarea extraoptiunilor:

- Este un request de tip GET
- Url-ul este api/client/services;
- Se va trimite headerul X-AUTH-TOKEN

În răspuns se vor afisa toate serviciile și extraoptiunile active pe cont. Extraoptiunile serviciilor de transport sunt afisate în parametrul serviceOptionalTaxes. Selectați valoarea corespunzătoare în funcție de tipul coletului din request (packageType: 0, 1 sau 2).

```
    "serviceOptionalTaxes": [
        {
            "costType": "Procentual",
            "name": "Predare personală în punct fix",
            "taxCode": "PDO",
            "id": 357191,
            "tax": -10,
            "packageType": 1
        }
    ]
```

**⚠** Valorile din campul - serviceOptionalTaxes "id" - sunt unice pentru fiecare cont de client. În momentul implementării extraoptiunii dorite, utilizați id-urile returnate de răspunsul API.

## Judete si localitati

- i** Pentru a evita eventualele erori de sortare, se recomanda maparea nomenclatoarelor de judete si localitati Sameday cu nomenclatoarele clientului, iar la crearea unui AWB sa se trimita ID-ul de judet si ID-ul de localitate Sameday.

Sistemul Sameday permite variantele de mai jos:

- ID-ul de localitate din sistemul Sameday - caz in care expeditia va intra direct in fluxul operational
- Numele localitatii - pentru care se va incerca o mapare automata pe baza unor dictionare de text cu localitatile din nomenclatorul Sameday; daca acest proces va esua expeditia va intra intr-un proces manual de review si operatorii Sameday vor mapa numele trimis cu o localitate din nomenclator

Documentatia este disponibila la adresa [GET/api/geolocation/country](#) si [GET/api/geolocation/city](#)

- i** Se recomanda contactarea echipei de suport Sameday daca observati neconcordante in nomenclatorul de judete/localitati.

Listarea judetelor:

- Este un request de tip GET
- Url-ul este api/geolocation/country
- Se va trimite headerul X-AUTH-TOKEN

In mediul sandbox, requestul va arata similar cu:

The screenshot shows the API Sandbox interface for the `GET /api/geolocation/country` endpoint. In the 'Input' section, there are three parameters: `name` (String, optional), `page` (String, optional, Default: 1), and `countPerPage` (String, optional, 5). In the 'Headers' section, there is a single entry: `X-AUTH-TOKEN` with value `b443755b096ea0f0e9f4bc...`. Below these, the 'Request URL' is shown as `GET /api/geolocation/country?_format=json&countPerPage=5`. At the bottom, the 'Response Headers [expand]' section shows a single entry: `200 success`.

Raspunsul va fi similar cu cel din imaginea de mai jos, iar relevante sunt detaliile de id si name.

The screenshot shows the 'Response Body [Raw]' section of the API response. The JSON data represents a list of counties (judete) with their details. The structure is as follows:

```
  "total": 43,
  "currentPage": 1,
  "pages": 9,
  "perPage": 5,
  "data": [
    {
      "id": 2,
      "name": "Alba",
      "code": "AB"
    },
    {
      "id": 3,
      "name": "Arad",
      "code": "AR"
    },
    {
      "id": 4,
      "name": "Arges",
      "code": "AG"
    },
    {
      "id": 5,
      "name": "Bacau",
      "code": "BC"
    },
    {
      "id": 6,
      "name": "Bihor",
      "code": "BH"
    }
  ]
```

Listarea localitatilor:

Este un request de tip GET

Url-ul este [api/geolocation/city](#)

Se va trimite headerul X-AUTH-TOKEN

In mediul de sandbox, requestul va arata similar cu:

## Geolocation

GET /api/geolocation/city

Documentation Sandbox

Input

Parameters

name	= String [string] City name
county	= Type [choice] County that city belongs
postalCode	= String [string] City postal code
countryCode	= String [string] The country ISO code with 2 digits
page	= String [string] Page number.(Default: 1)
countPerPage	= String [string] Number of results per page.(Default: 500)
instanceHelper	= Type [object (InstanceHelper)] Value
instanceHelper[instance]	= String [string] Value

New parameter

Try!

Request URL

GET /api/geolocation/city?\_format=json

Headers

X-AUTH-TOKEN	= 039eff91d7facc6ef4de2168d
Key	= Value

New header

Se pot aplica si filtrele de name, county, postalCode, page, countPerPage, exemplu:

- name: Bucur (si se vor returna toate orasele care contin substringul 'bucur')
- county: Arges ( si se vor returna toate orasele care sunt asociate la judetul Arges)
- postalCode: 032 (si se vor returna toate orasele care au un cod postal care contin 032)

Raspunsul va fi similar cu cel din imaginea de mai jos, iar relevante sunt detaliile de id si name.

Response Body [Raw]

```
{
  "total": 6,
  "currentPage": 1,
  "pages": 1,
  "perPage": 500,
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "name": "Sectorul 1",
      "county": {
        "id": 1,
        "name": "Bucuresti",
        "code": "B"
      },
      "postalCode": "010011",
      "extraKM": 0,
      "village": "Sectorul 1",
      "brokerDelivery": 0
    },
    ...
  ]
}
```

## Statusul unei expeditii

Pentru a afla statusul actual al unei expeditii, Sameday pune la dispozitie mai multe endpoint-uri, in functie de nevoia fiecarui client.

### URL tracking

Prima optiune este prin adaugarea unui link de tracking catre site-ul Sameday.

URL-ul este de forma <https://sameday.ro/#awb=>, unde dupa semnul egal se va completa numarul de AWB al expeditei.

### Preluare prin API pentru un interval de timp

A treia optiune de preluare a statusurilor este prin apelarea endpoint-ului [GET/api/client/status-sync](#)

- Este un request de tip GET
- Url-ul este `GET/api/client/awb/status-sync`
- Se va trimite headerul X-AUTH-TOKEN
- Se vor trimite obligatoriu parametri de mai jos, in format Epoch timestamp
  - `startTimestamp`
  - `endTimestamp`
- Returnează tranzițiile de stare care au avut loc între 2 marcaje temporale pentru clientul curent. \* Intervalul maxim dintre cele 2 marcaje temporale este de 2 ore. Rezultatele vor fi paginate

In mediul de sandbox, requestul va arata similar cu:

The screenshot shows the API documentation for the `/api/client/status-sync` endpoint. The top bar indicates the method is `GET`. The URL is `/api/client/status-sync`. A description states: "Returns the status transitions which took place between 2 timestamps for the current client". Below this, there are tabs for `Documentation` and `Sandbox`. The `Sandbox` tab is active. It contains input fields for parameters: `page` (String, dropdown, default: 1), `countPerPage` (String, dropdown, default: 500), `startTimestamp` (String, dropdown, value: 1650465000), and `endTimestamp` (String, dropdown, value: 1650466800). There is also a `New parameter` button. On the right, there are headers: `X-AUTH-TOKEN` (String, dropdown, value: 039eff91d7facc6ef4de216) and a `New header` button. A `Try!` button is available at the bottom left. At the bottom, the Request URL is shown as `GET /api/client/status-sync?_format=json&startTimestamp=1650465000&endTimestamp=1650466800`.

Raspunsul va fi similar cu cel din imaginea de mai jos:

### Response Body [Raw]

```
{  
    "currentPage": 1,  
    "perPage": 500,  
    "data": [  
        {  
            "status": "Colet livrat",  
            "statusId": 9,  
            "statusLabel": "Colet livrat",  
            "statusState": "Cocate livrate",  
            "transitLocation": "",  
            "statusDate": "2022-04-20T17:57:53+03:00",  
            "parcelAwbNumber": "1SDY24104041561001",  
            "createdBy": 3,  
            "reasonId": "",  
            "reason": "",  
            "inReturn": false,  
            "itemsNo": null,  
            "parcelDetails": "https://api.sameday.ro/api/client/parcel/1SDY24104041561001/status-history",  
            "damageCheck": {  
                "id": 0,  
                "label": "Fara verificare"  
            },  
            {  
                "status": "In tranzit spre depozit",  
                "statusId": 7,  
                "statusLabel": "In tranzit spre depozit",  
                "statusState": "Cocate predate curier",  
                "transitLocation": "Rudeni",  
                "statusDate": "2022-04-20T17:55:41+03:00",  
                "parcelAwbNumber": "1SDY24103875045001",  
                "createdBy": 1,  
                "reasonId": "",  
                "reason": "",  
                "inReturn": false,  
                "itemsNo": null,  
                "parcelDetails": "https://api.sameday.ro/api/client/parcel/1SDY24103875045001/status-history",  
                "damageCheck": {  
                    "id": 0,  
                    "label": "Fara verificare"  
                }  
            },  
        }  
    ]  
}
```

## Preluarea listei de lockere easybox

Endpoint-ul prin care poate fi preluata lista de lockere easybox este [GET/api/client/lockers](#).

- Este un request de tip GET
- Url-ul este `GET/api/client/lockers`
- Se va trimite headerul X-AUTH-TOKEN

In mediul de sandbox, requestul va arata similar cu:

The screenshot shows the Postman interface with a request to `/api/client/lockers`. The Headers section includes `X-AUTH-TOKEN` with the value `f023d8ff6800289fb2a1af79`. The Try! button is located at the bottom left of the request panel.

Raspunsul va fi paginat si va arata similar cu cel de mai jos, unde se va returna numarul total de lockere, numarul de pagini. Default vor fi intoarse 500 de lockere per pagina.

```
1  {
2      "total": 3751,
3      "currentPage": 1,
4      "pages": 8,
5      "perPage": 500,
6      "data": [
7          {
8              "name": "easybox OMV Belu",
9              "country": "Romania",
10             "countryId": 187,
11             "county": "Bucuresti",
12             "countyId": 1,
13             "city": "Sectorul 4",
14             "cityId": 4,
15             "address": "Sos. Oltenitei, Nr. 2",
16             "postalCode": "044501",
17             "lat": 44.402301,
18             "lng": 26.098118,
19             "lockerId": 2,
20             "supportedPayment": 1,
21             "clientVisible": 1,
22             "deliveryLogisticLocationId": 107,
23             "deliveryLogisticLocation": "B_LOCKER_A07",
24             "email": null,
25             "phone": "00000",
26             "occupancyLevel": 1,
27             "excludedSellers": [],
28             "availableBoxes": [
29                 {
30                     "size": "S",
31                     "number": 19
32                 },
33                 {
34                     "size": "M",
35                     "number": 8
36                 },
37                 {
38                     "size": "L",
39                     "number": 10
40                 }
41             ],
42             "reservedBoxes": [],
43             "occupiedBoxes": [
44                 {
45                     "size": "S",
46                     "number": 17
47                 },
48                 {
49                     "size": "M",
50                     "number": 18
51                 },
52                 {
53                     "size": "L",
54                     "number": 6
55                 }
56             ],
57             "schedule": [
58                 {
```

```

59         "day": 1,
60         "openingHour": "00:00",
61         "closingHour": "23:59"
62     },
63     {
64         "day": 2,
65         "openingHour": "00:00",
66         "closingHour": "23:59"
67     },
68     {
69         "day": 3,
70         "openingHour": "00:00",
71         "closingHour": "23:59"
72     },
73     {
74         "day": 4,
75         "openingHour": "00:00",
76         "closingHour": "23:59"
77     },
78     {
79         "day": 5,
80         "openingHour": "00:00",
81         "closingHour": "23:59"
82     },
83     {
84         "day": 6,
85         "openingHour": "00:00",
86         "closingHour": "23:59"
87     },
88     {
89         "day": 7,
90         "openingHour": "00:00",
91         "closingHour": "23:59"
92     }
93 ]
94 },

```

**i** Se recomanda salvarea informatiilor in baza de date locala si reimprospatarea listei de lockere prin apelarea endpoint-ului cu o frecventa de 4-6 ori pe zi.

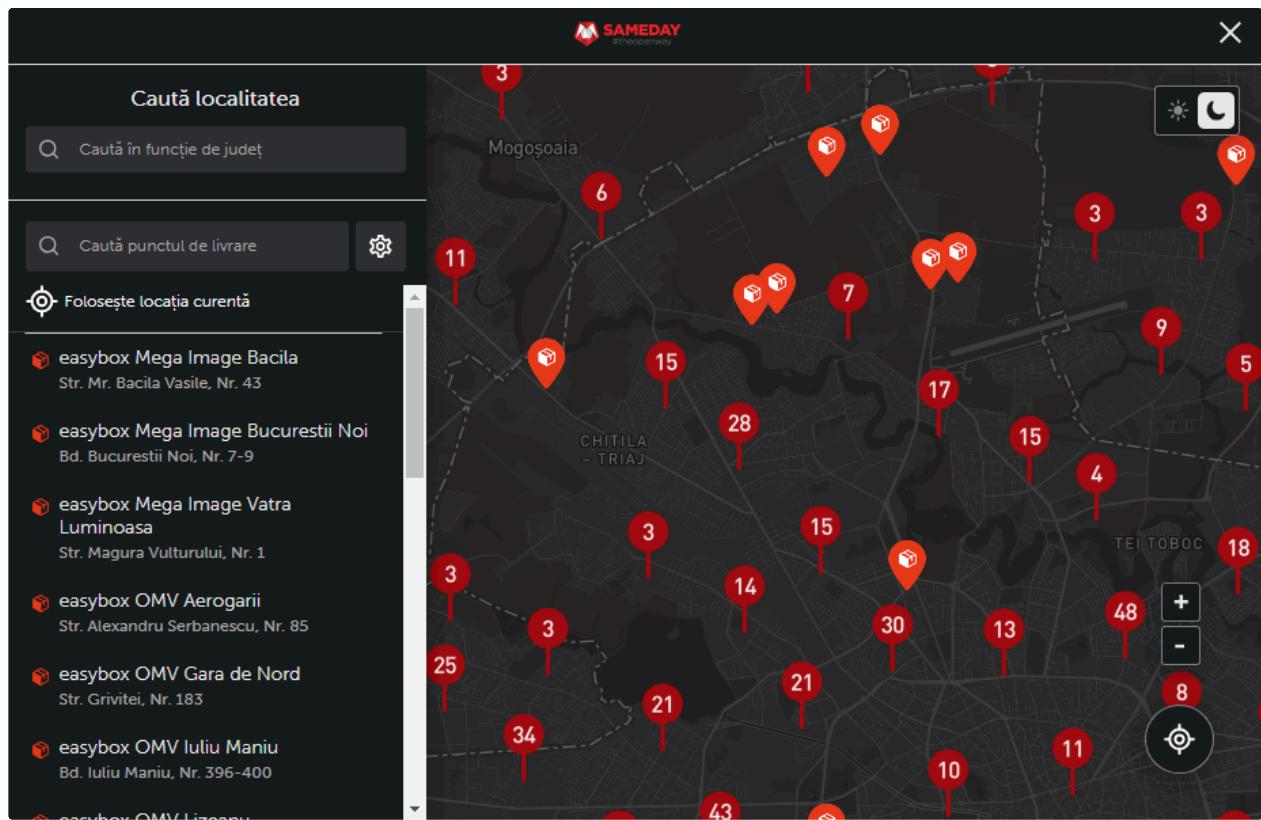
## Afisare harta lockere easybox

### Locker Plugin SDK (React) - Javascript

Prin instalarea si utilizarea SDK-ului dezvoltat de Sameday, veti reduce atat timpul de dezvoltare al propriei solutii in site-ul dumneavoastră, cat si costurile acestei dezvoltari.

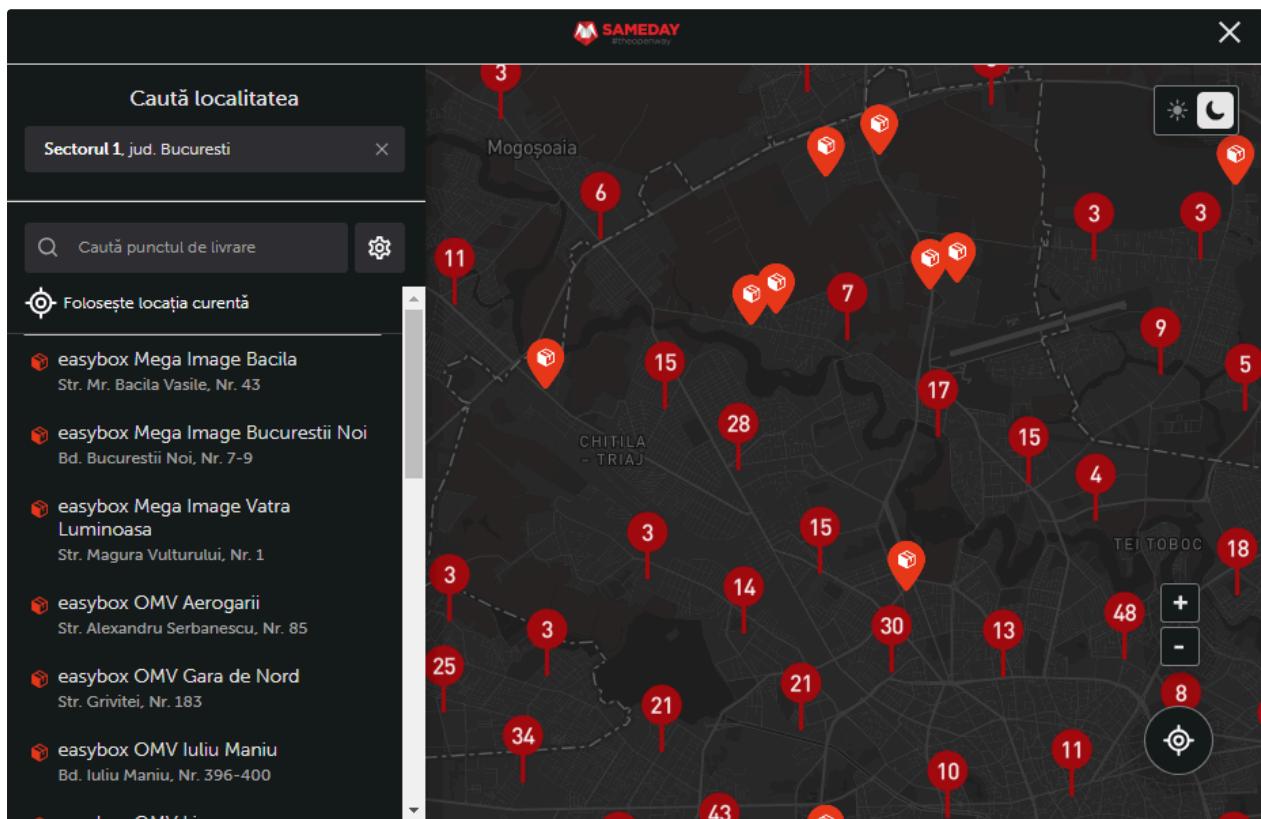
Principalele functionalitati dezvoltate in plugin sunt:

- La initializare se vor afisa default toate lockerele care incap pe harta, in jurul punctului central al capitalei.



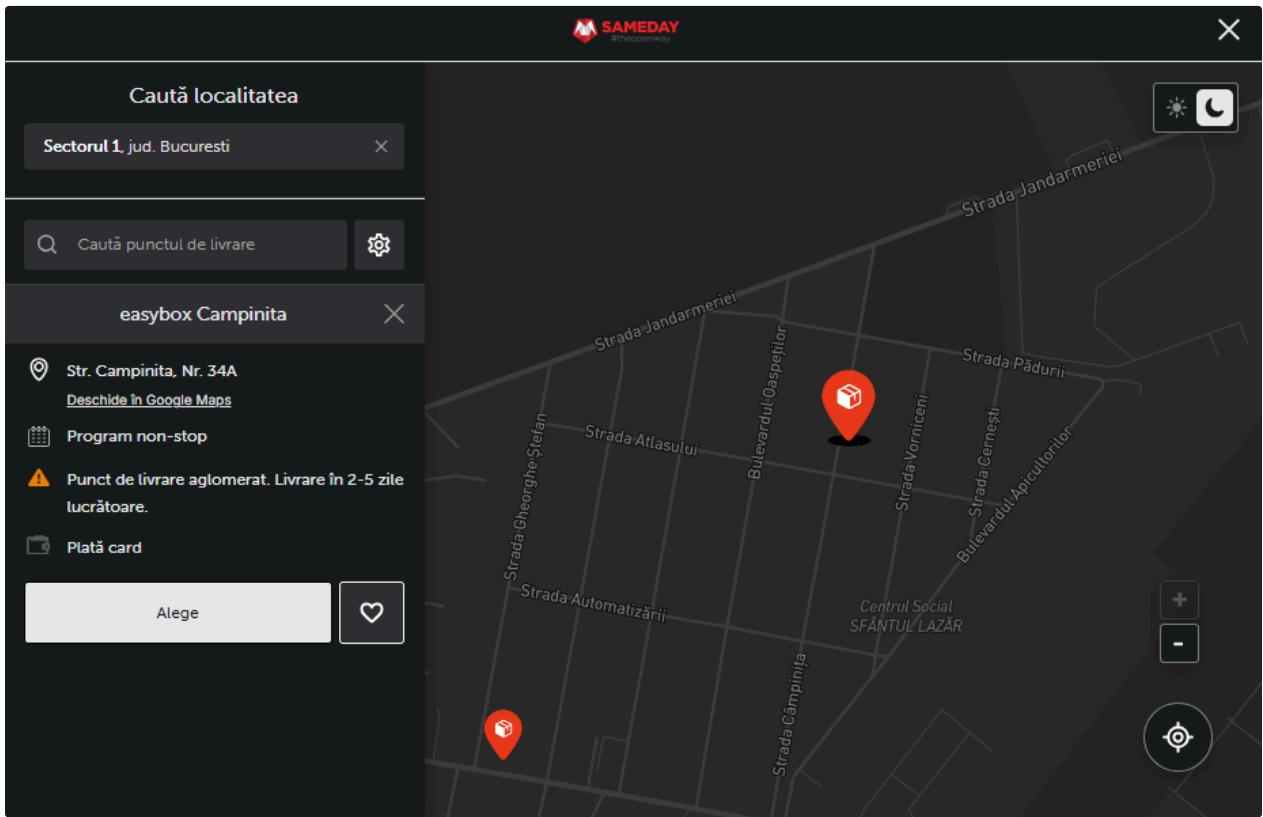
- Filtrarea lockerelor după următoarele criterii: Județ, Nume easybox

**i** Exemplu: cautare după Sectorul 1 - Bucuresti



- Afisarea lockerelor in functie de locatia utilizatorului si optiune de zoom in / zoom out, day mode/ night mode

 Exemplu: afisare zoomed in, dark mode



 Exemplu: afisare zoomed in, light mode

Căută localitatea

X

🔍 Căută punctul de livrare
 ⚙️

**easybox Campinita**

📍 Str. Campinita, Nr. 34A  
[Deschide în Google Maps](#)

📅 Program non-stop

⚠️ Punct de livrare aglomerat. Livrare în 2-5 zile lucrătoare.

💳 Plată card

Alege
❤️

⚠️ Banner-ul "Punct de livrare aglomerat. Livrare in x zile" reprezinta o estimare a livrarii in Easybox-ul respectiv.

- ℹ️ Pentru afisarea tuturor detaliilor, click pe Easybox-ul dorit. Va este afisata adresa Easybox-ului, programul de lucru, estimarea de livrare, optiunile de plata ramburs existente la Easybox (plată card).

Pasii de instalare sunt disponibili la adresa <https://cdn.sameday.ro/locker-plugin/techdoc.html>

- ✓ Dupa instalarea SDK-ului, va rugam sa transmiteti catre echipa de suport tehnic domeniile (test si productie), pentru a genera si furniza clientId-ul necesar initializarii hartii.

## Exemple de expedieri

### Expediere locala cu un colet si livrare acasa (24H)

```

1  {
2    "packageType": "0", // => 0=colet; 1=colet mic; 2=colet mare
3    "insuredValue": "699.9900",
4    "cashOnDelivery": "427.9700",
5    "observation": "observation 1",
6    "priceObservation": "observation 2",
7    "clientObservation": "observation 3",
8    "awbPayment": "1", // => intotdeauna clientul care genereaza AWB-ul
9    "thirdPartyPickup": "0",
10   "pickupPoint": "1", // => id-ul poate fi aflat apeland metoda get--api-client-pickup-points
11
12   "service": "7", // => 7 este id-ul serviciului 24H (livrare next day).
13   Pentru alte servicii disponibile consultați metoda get--api-client-services
14
15   "contactPerson": "1", // => id-ul poate fi aflat apeland metoda get--api-client-pickup-points

```

```

16 "awbRecipient": {
17     "county": "1", // => pentru intreaga lista de judete, consultati metoda get--api-geolocation-county
18     "city": "6", // => pentru intreaga lista de localitati, consultati metoda get--api-geolocation-city
19     "address": "Test address",
20     "name": "Test name",
21     "phoneNumber": "0700000000",
22     "postalCode": "060011",
23     "personType": "0"
24 },
25 "packageWeight": "1",
26 "parcels": [
27     {
28         "weight": "3.8",
29         "width": "46.6",
30         "length": "73.7",
31         "height": "15.1"
32     }
33 ],
34 "packageNumber": "1",
35 "clientInternalReference": "client_unique_reference",
36 }
```

### Expediere locala cu doua colete si livrare acasa (24H)

```

1 {
2     "packageType": "0", // => 0=colet; 1=colet mic; 2=colet mare
3     "insuredValue": "699.9900",
4     "cashOnDelivery": "427.9700",
5     "observation": "observation 1",
6     "priceObservation": "observation 2",
7     "clientObservation": "observation 3",
8     "awbPayment": "1", // => intotdeauna clientul care genereaza AWB-ul
9     "thirdPartyPickup": "0",
10    "pickupPoint": "1", // => id-ul poate fi afisat apeland metoda get--api-client-pickup-points
11
12    "service": "7", // => 7 este id-ul serviciului 24H (livrare next day).
13    Pentru alte servicii disponibile consultati metoda get--api-client-services
14
15    "contactPerson": "1", // => id-ul poate fi afisat apeland metoda get--api-client-pickup-points
16    "awbRecipient": {
17        "county": "1", // => pentru intreaga lista de judete, consultati metoda get--api-geolocation-county
18        "city": "6", // => pentru intreaga lista de localitati, consultati metoda get--api-geolocation-city
19        "address": "Test address",
20        "name": "Test name",
21        "phoneNumber": "0700000000",
22        "postalCode": "060011",
23        "personType": "0"
24 },
25    "packageWeight": "7.6",
26    "parcels": [
27        {
28            "weight": "3.8",
29            "width": "46.6",
30            "length": "73.7",
31            "height": "15.1"
32        },
33        {
34
```

```

34         "weight":"3.8",
35         "width":"46.6",
36         "length":"73.7",
37         "height":"15.1"
38     },
39
40 ],
41 "packageNumber":"2",
42 "clientInternalReference":"client_unique_reference",
43 }

```

### Expediere locală de return cu ridicare de acasă (Retur Standard)

```

1 {
2     "packageType":"0", // => 0=colet; 1=colet mic; 2=colet mare
3     "insuredValue": "699.9900",
4     "cashOnDelivery": "427.9700",
5     "observation": "observation 1",
6     "priceObservation": "observation 2",
7     "clientObservation": "observation 3",
8     "awbPayment": "1", // => intotdeauna clientul care genereaza AWB-ul
9     "thirdPartyPickup": "1",
10    "thirdParty": {
11        "county": 1,
12        "city": 1,
13        "address": "test pickup address",
14        "personType": 0,
15        "phoneNumber": "0700000000",
16        "name": " test name "
17    },
18    "pickupPoint": "1", // => id-ul poate fi aflat apeland metoda get--api-client-pickup-points
19
20    "service": "10", // => 10 este id-ul serviciului Retur standard.
21    Pentru alte servicii disponibile consultați metoda get--api-client-services
22
23    "contactPerson": "1", // => id-ul poate fi aflat apeland metoda get--api-client-pickup-points
24    "awbRecipient": {
25        "county": "1", // => pentru întreaga lista de județe, consultați metoda get--api-geolocation-county
26        "city": "6", // => pentru întreaga lista de localități, consultați metoda get--api-geolocation-city
27        "address": "client warehouse address",
28        "name": "client name",
29        "phoneNumber": "0700000000",
30        "postalCode": "060011",
31        "personType": "0"
32    },
33    "packageWeight": "1",
34    "parcels": [
35        {
36            "weight": "3.8",
37            "width": "46.6",
38            "length": "73.7",
39            "height": "15.1"
40        }
41    ],
42    "packageNumber": "1",
43    "clientInternalReference": "client_unique_reference",

```

```
44 }
```

## Expediere locala colet la schimb (SWAP)

**⚠️** Raspunsul API-ului o sa contine atat numarul AWB-ului de tur cat si numarul AWB-ului pentru Colet la Schimb

```
1 {
2     "pickupPoint": "1", // => id-ul poate fi afisat apelând metoda get--api-client-pickup-points
3     "contactPerson": "1", // => id-ul poate fi afisat apelând metoda get--api-client-pickup-points
4     "packageType": "0", // => 0=colet; 1=colet mic; 2=colet mare
5     "packageNumber": "1",
6     "packageWeight": "1",
7     "service": "7",
8     "awbPayment": "1",
9     "cashOnDelivery": "7.31",
10    "insuredValue": "0",
11    "thirdPartyPickup": "0",
12    "serviceTaxes": [
13        "SWAP"
14    ],
15    "awbRecipient": {
16        "county": "1", // => pentru intreaga lista de judete, consultați metoda get--api-geolocation-county
17        "city": "6", // => pentru intreaga lista de localități, consultați metoda get--api-geolocation-city
18        "address": "client warehouse address",
19        "name": "client name",
20        "phoneNumber": "0700000000",
21        "postalCode": "060011",
22        "personType": "0"
23    },
24    "parcels": [
25        {
26            "weight": "1",
27            "width": "1",
28            "length": "1",
29            "height": "1"
30        }
31    ]
32 }
```

Raspuns:

```
1 {
2     "awbNumber": "1SDY241120277", - numarul AWB-ului de tur
3     "awbCost": 9.55,
4     "parcels": [
5         {
6             "position": 1,
7             "awbNumber": "1SDY241120277001"
8         }
9     ],
10    "pdfLink": "https://api.sameday.ro/api/awb/download/1SDY241120277",
11    "pickupLogisticLocation": "B_MOGOSOAIA_A01",
12    "deliveryLogisticLocation": "B_MOGOSOAIA_A01",
13    "deliveryLogisticCircle": "Cerc 1",
14    "returnAwbs": [
15        {
16            "awbNumber": "1SDYCS1120277", - numarul AWB-ului la schimb
17            "awbCost": 12.65,
```

```

18         "serviceTaxId":11
19     }
20 ],
21 "sortingHub":"B_HUB_H01",
22 "sortingHubId":4,
23 "deliveryLogisticLocationId":1,
24 "pickupLogisticLocationId":1
25 }

```

### Expediere locala cu livrare in easybox (Locker Nextday)

```

1 {
2   "packageType":"0",
3   "insuredValue":"699.9900",
4   "cashOnDelivery":"427.9700",
5   "observation":"observation 1",
6   "priceObservation":"observation 2",
7   "clientObservation":"observation 3",
8   "awbPayment":"1", // => intotdeauna clientul care genereaza AWB-ul
9   "thirdPartyPickup":"0",
10  "pickupPoint":"1", // => id-ul poate fi aflat apeland metoda get--api-client-pickup-points
11  "service":"15", // => 15 este id-ul serviciului de livrare in locker easybox
12  "contactPerson":"1", => id-ul poate fi aflat apeland metoda get--api-client-pickup-points
13  "awbRecipient":{
14    "name":"Test name",
15    "phoneNumber":"0700000000",
16    "personType":"0"
17    "email":"recipient.email@email.com"
18  },
19  "packageWeight":"1",
20  "parcels": [
21    {
22      "weight":"3.8",
23      "width":"46.6",
24      "length":"73.7",
25      "height":"15.1"
26    }
27  ],
28  "packageNumber":"1",
29  "clientInternalReference":"client_unique_reference",
30  "lockerLastMile":"174", => Id-ul locker-ului in care se va livra coletul.
31  Informatiile pot fi aflate apeland metoda get--api-client-lockers
32 }

```

### Expediere locala cu incarcare personala (PDO) in easybox si livrare in easybox (Locker Nextday)

⚠️ In parametrul serviceTaxes adaugati atat codul PDO cat si id-ul acestei extraoptiuni. Utilizati doar id-ul corespunzator tipului de colet din request (packageType: 0, 1 sau 2).

```

1 {
2   "packageType":"0",
3   "insuredValue":"699.9900",
4   "cashOnDelivery":"427.9700",
5   "observation":"observation 1",
6   "priceObservation":"observation 2",
7   "clientObservation":"observation 3",
8   "awbPayment":"1", // => intotdeauna clientul care genereaza AWB-ul
9   "thirdPartyPickup":"0",

```

```

10     "pickupPoint":"1", // => id-ul poate fi aflat apeland metoda get--api-client-pickup-points
11     "service":"15", // => 15 este id-ul serviciului de livrare in locker easybox
12
13     "serviceTaxes":"PDO 123456",
14     PDO este codul extraoptiunii de Predare personala in punct fix +
15     + id-ul unic aferent extraoptiunii PDO si tipului de colet.
16     Pentru a afla codul unic aferent extraoptiunii PDO, accesati endpoint-ul GET/API/CLIENT/SERVICES
17
18     "contactPerson":"1", => id-ul poate fi aflat apeland metoda get--api-client-pickup-points
19     "awbRecipient":{
20         "name":"Test name",
21         "phoneNumber":"0700000000",
22         "personType":"0"
23         "email":"recipient.email@email.com"
24     },
25     "packageWeight":"1",
26     "parcels":[
27         {
28             "weight":"3.8",
29             "width":"46.6",
30             "length":"73.7",
31             "height":"15.1"
32         }
33     ],
34     "packageNumber":"1",
35     "clientInternalReference":"client_unique_reference",
36
37     "lockerLastMile":"174",
38     => Id-ul locker-ului in care se va livra coletul.
39     Informatiile pot fi aflate apeland metoda get--api-client-lockers
40 }

```

### Expediere locala de return, cu predare in easybox (Retur in locker)

Detalii flux:

- Cumparatorul intra in magazinul online si selecteaza optiunea de return in easybox. Nota: Fiecare magazin online isi va implementa validarile necesare, in functie de specificul magazinului (produse eligibile, termen de return, etc.)
- AWB-ul va fi emis cu ridicare de la tert. Pentru thirdParty se vor trimite datele cumparatorului, iar pentru recipient se vor trimite datele clientului (acolo unde va fi livrat coletul)
- Va fi nevoie sa se trimita data pana la care cumparatorul poate incarca coletul in locker (eligibilityDate). Daca cumparatorul nu va incarca returnul in locker pana la acea data, vom anula automat comanda. Se va marca prin status Comanda anulata locker – motiv Data valabilitate depasita
- Ar fi ideal sa se trimita dimensiunile coletului pentru a putea calcula tipul de box pe care il vom deschide clientului cand ajunge la easybox. Daca nu se pot trimite dimensiunile vom seta default box S. Daca produsul ambalat va fi mai mare decat tipul de cutie calculat, va avea optiunea de a solicita un box mai mare. Daca nu incape nici in cel mai mare box, cumparatorul va putea anula comanda. Se va marca prin status Comanda anulata locker – motiv Anulata de expeditor la locker
- La crearea awb-ului vom intoarce pe raspuns codul de incarcare(lockerReturnChargeCode). Va fi nevoie sa aveti un flux prin care sa transmiteti clientului codul de return, prin email sau sms.

```

1  {
2     "pickupPoint":"139", => id-ul poate fi aflat apeland metoda get--api-client-pickup-points
3     "contactPerson":"145", => id-ul poate fi aflat apeland metoda get--api-client-pickup-points
4     "packageType":"0",

```

```

5   "packageNumber": "1",
6   "packageWeight": "1",
7   "service": "24", => 24 este id-ul serviciului de return in easybox
8   "awbPayment": "1",
9   "cashOnDelivery": "0",
10  "insuredValue": "0",
11  "thirdPartyPickup": "1",
12  "thirdParty": {
13    "name": "Client Name",
14    "phoneNumber": "0700000000",
15    "email": "client.email@email.com"
16    "personType": "0",
17  },
18  "awbRecipient": {
19    "name": "Nume",
20    "phoneNumber": "07222",
21    "personType": "1",
22    "companyName": "Numele companiei dvs.",
23    "address": "Splaiul Independentei",
24    "county": "11",
25    "city": "23",
26  },
27  "parcels": [
28    "1",
29    {
30      "weight": "1"
31    }
32  ],
33  "lockerFirstMile": "264", => Id-ul locker-ului in care se va returna coletul.
34  Informatiile pot fi afisate apeland metoda get--api-client-lockers
35
36  "returnLockerParcel": {
37    "eligibilityDate": "2023-01-15 23:59:59"
38  }
39 }

```

Raspuns:

```

1  {
2   "awbNumber": "1SDYLR1120277",
3   "awbCost": 10.0,
4   "parcels": [
5     {
6       "position": 1,
7       "awbNumber": "1SDYLR1120277001"
8     }
9   ],
10  "pdfLink": "https://sameday-api.demo.zitec.com/api/awb/download/1SDYLR1120277",
11  "pickupLogisticLocation": "B_CHIAJNA_A06---3\\21---",
12  "deliveryLogisticLocation": "B_CHIAJNA_A06---3\\21---",
13  "deliveryLogisticCircle": "Resedinta",
14  "sortingHub": "B_HUB_H01",
15  "lockerReturnChargeCode": "MFU77B4"
16 }

```

**Expediere internationala cu livrare acasa (Crossborder HD 24H)**

```

1  {
2      "packageType": "0", // => 0=colet; 1=colet mic; 2=colet mare
3      "insuredValue": "0",
4      "cashOnDelivery": "427.9700",
5      "currency": "HUF"
6      "observation": "observation 1",
7      "priceObservation": "observation 2",
8      "clientObservation": "observation 3",
9      "awbPayment": "1", // => intotdeauna clientul care genereaza AWB-ul
10     "thirdPartyPickup": "0",
11     "pickupPoint": "1", // => id-ul poate fi afisat apelând metoda get--api-client-pickup-points
12     "service": "28", // => 2/ este id-ul serviciului Crossborder HD 24H.
13     "contactPerson": "1", // => id-ul poate fi afisat apelând metoda get--api-client-pickup-points
14     "awbRecipient": {
15         "county": "62", // => pentru intreaga lista de judete, consultați metoda get--api-geolocation-county
16         "city": "16146", // => pentru intreaga lista de localități, consultați metoda get--api-geolocation-city
17         "address": "Test address",
18         "name": "Test name",
19         "phoneNumber": "0700000000",
20         "postalCode": "1100",
21         "personType": "0"
22     },
23     "packageWeight": "1",
24     "parcels": [
25         {
26             "weight": "3.8",
27             "width": "46.6",
28             "length": "73.7",
29             "height": "15.1"
30         }
31     ],
32     "packageNumber": "1",
33     "clientInternalReference": "client_unique_reference",
34 }

```

### Expediere internationala de return cu ridicare de acasa (Crossborder Retur Standard)

```

1  {
2      "packageType": "0", // => 0=colet; 1=colet mic; 2=colet mare
3      "insuredValue": "699.9900",
4      "observation": "observation 1",
5      "priceObservation": "observation 2",
6      "clientObservation": "observation 3",
7      "awbPayment": "1", // => intotdeauna clientul care genereaza AWB-ul
8      "thirdPartyPickup": "1",
9      "thirdParty": {
10          "county": 62,
11          "city": 16146,
12          "address": "test pickup address",
13          "postalCode": "1100",
14          "personType": 0,
15          "phoneNumber": "0700000000",
16          "name": " test name "
17      },
18      "pickupPoint": "1", // => id-ul poate fi afisat apelând metoda get--api-client-pickup-points
19

```

```

20     "service":"29", // => 29 este id-ul serviciului Crossborder Retur Standard.
21     // Pentru alte servicii disponibile consultați metoda get--api-client-services
22
23     "contactPerson":"1", // => id-ul poate fi aflat apelând metoda get--api-client-pickup-points
24     "awbRecipient":{
25         "county":"1", // => pentru întreaga lista de județe, consultați metoda get--api-geolocation-county
26         "city":"6", // => pentru întreaga lista de localități, consultați metoda get--api-geolocation-city
27         "address":"client warehouse address",
28         "name":"client name",
29         "phoneNumber":"0700000000",
30         "postalCode":"060011",
31         "personType":"0"
32     },
33     "packageWeight":"1",
34     "parcels": [
35         {
36             "weight":"3.8",
37             "width":"46.6",
38             "length":"73.7",
39             "height":"15.1"
40         }
41     ],
42     "packageNumber":"1",
43     "clientInternalReference":"client_unique_reference",
44 }

```

### Expediere internațională cu livrare în easybox (Crossborder Locker delivery)

```

1  {
2      "packageType":"0",
3      "insuredValue":"0",
4      "cashOnDelivery":"427.9700",
5      "currency":"HUF"
6      "observation":"observation 1",
7      "priceObservation":"observation 2",
8      "clientObservation":"observation 3",
9      "awbPayment":"1", // => intotdeauna clientul care generează AWB-ul
10     "thirdPartyPickup":"0",
11     "pickupPoint":"1", // => id-ul poate fi aflat apelând metoda get--api-client-pickup-points
12     "service":"30", // => 30 este id-ul serviciului Crossborder Locker delivery
13     "contactPerson":"1", // => id-ul poate fi aflat apelând metoda get--api-client-pickup-points
14     "awbRecipient": {
15         "name":"Test name",
16         "phoneNumber":"0700000000",
17         "personType":"0"
18         "email":"recipient.email@email.com"
19     },
20     "packageWeight":"1",
21     "parcels": [
22         {
23             "weight":"3.8",
24             "width":"46.6",
25             "length":"73.7",
26             "height":"15.1"
27         }
28     ],
29     "packageNumber":"1",

```

```

30     "clientInternalReference": "client_unique_reference",
31
32     "lockerLastMile": "10001", // => Id-ul locker-ului in care se va livra coletul.
33     // Informatiile pot fi aflate apeland metoda get--api-client-lockers
34 }
```

### Expediere internationala de return, cu predare in easybox (Crossborder Locker return)

```

1  {
2      "pickupPoint": "1", => id-ul poate fi aflat apeland metoda get--api-client-pickup-points
3      "contactPerson": "1", => id-ul poate fi aflat apeland metoda get--api-client-pickup-points
4      "packageType": "0",
5      "packageNumber": "1",
6      "packageWeight": "1",
7      "service": "31", => 31 este id-ul serviciului Crossborder Locker return
8      "awbPayment": "1",
9      "cashOnDelivery": "0",
10     "insuredValue": "0",
11     "thirdPartyPickup": "1",
12     "thirdParty": {
13         "name": "Client Name",
14         "phoneNumber": "0700000000",
15         "email": "client.email@email.com"
16         "personType": "0",
17     },
18     "awbRecipient": {
19         "name": "Nume",
20         "phoneNumber": "07222",
21         "personType": "1",
22         "companyName": "Numele companiei dvs.",
23         "address": "Splaiul Independentei",
24         "county": "11",
25         "city": "23",
26     },
27     "parcels": [
28         "1",
29         {
30             "weight": "1"
31         }
32     ],
33     "lockerFirstMile": "10001", // => Id-ul locker-ului in care se va returna coletul.
34     // Informatiile pot fi afilate apeland metoda get--api-client-lockers
35
36     "returnLockerParcel": {
37         "eligibilityDate": "2023-01-15 23:59:59"
38     }
39 }
```

Raspuns:

```

1  {
2      "awbNumber": "1SDYLR1120277",
3      "awbCost": 10.0,
4      "parcels": [
5          {
6              "position": 1,
7              "awbNumber": "1SDYLR1120277001"
```

```

8         }
9     ],
10    "pdfLink": "https://sameday-api.demo.zitec.com/api/awb/download/1SDYLR1120277",
11    "pickupLogisticLocation": "B_CHIAJNA_A06---3/21---",
12    "deliveryLogisticLocation": "B_CHIAJNA_A06---3/21---",
13    "deliveryLogisticCircle": "Resedinta",
14    "sortingHub": "B_HUB_H01",
15    "lockerReturnChargeCode": "MFU77B4"
16  }

```

#### **Expediere nationala, expeditiile in punct fix (PUDO Nextday)**

```

1  {
2     "pickupPoint": "1", => id-ul poate fi afisat apelând metoda get--api-client-pickup-points
3     "contactPerson": "1", => id-ul poate fi afisat apelând metoda get--api-client-pickup-points
4     "packageType": "1", => serviciile de PUDO acceptă packageType 0 sau 1
5     "packageNumber": "1",
6     "packageWeight": "1",
7     "service": "57", => 57 este id-ul serviciului PUDO Nextday
8     "awbPayment": "1",
9     "cashOnDelivery": "0",
10    "insuredValue": "0",
11    "thirdPartyPickup": "0",
12    "awbRecipient": {
13        "name": "Client Name",
14        "phoneNumber": "0700000000",
15        "email": "client.email@email.com"
16        "personType": "0",
17    },
18
19    "parcels": [
20        "1",
21        {
22            "weight": "1",
23            "width": "1",
24            "length": "1",
25            "height": "1"
26        }
27    ],
28
29    "oohLastMile": "500100", // => acest camp este folosit pentru opțiunea de expediere a unui colet și
30    // reprezintă ID-ul locației de destinație.
31    // Informațiile pot fi afisate apelând metoda GET /api/client/ooh-locations
32  }

```