

Documentazione API - Endpoint

Access In-Out List

Panoramica

L'endpoint `/api/in-out/list` consente di recuperare una lista paginata degli accessi con le relative pesate di ingresso e uscita.

Informazioni Generali

URL Base: `http://x.x.x.x/api/in-out/list`

Metodo HTTP: GET

Formato JSON

Risposta:

Autenticazione: Bearer Token (Header: `Authorization: Bearer {token}`)

Parametri Query

Parametri di Paginazione

Parametro	Tipo	Obbligatorio	Descrizione
<code>limit</code>	integer	No	Numero massimo di record da restituire per pagina
<code>offset</code>	integer	No	Numero di record da saltare per la paginazione

Parametri per Date

Parametro	Tipo	Descrizione	Esempio
fromDate	date	Data inizio periodo (YYYY-MM-DD)	? fromDate=2025-09-05
toDate	date	Data fine periodo (YYYY-MM-DD)	?toDate=2025-09-19

Note:

- Si può utilizzare solo `fromDate`, solo `toDate`, o entrambi
- Formato richiesto: YYYY-MM-DD

Parametro per solo accessi chiusi

Parametro	Tipo	Descrizione	Esempio
onlyInOutWithWeight2	bool	Solo pesate chiuse	? onlyInOutWithWeight2=true

Esempi di Utilizzo

Richiesta Base

```
GET /api/in-out/list?limit=10&offset=0
```

Filtro per Date

```
GET /api/in-out/list?fromDate=2025-09-05&toDate=2025-09-19&limit=20
```

Solo Data Inizio

```
GET /api/in-out/list?fromDate=2025-09-01&limit=50
```

Esempio Risposta

```
[  
  {  
    "id": 60,  
    "idWeight1": 81,  
    "net_weight": 0,  
    "idAccess": 19,  
    "idMaterial": 2,  
    "idWeight2": 82,  
    "weight2": {  
      "date": "2025-09-05T08:50:10.700289",  
      "weigher": "P1",  
      "pid": "00000-005296",  
      "tare": 0,  
      "log": "PIDST,1, 1700kg, 0kg, 00000-005296",  
      "id": 82,  
      "weigher_serial_number": "44517486",  
      "is_preset_tare": false,  
      "weight": 1700  
    },  
    "access": {  
      "idDriver": null,  
      "type": "Manuale",  
      "idVehicle": 5,  
      "badge": null,  
      "number_in_out": 1,  
      "hidden": false,  
      "note": "Nota di prova",  
      "typeSubject": "Cliente",  
      "selected": false,  
      "id": 19  
    }  
  }]
```

```
"id": 19,
"date_created": "2025-09-05T08:50:04.821934",
"idSubject": 1,
"status": "Chiusa",
"idVector": 1,
"document_reference": "DDT20240903",
"subject": {
    "cfpiva": "02331370243",
    "id": 1,
    "social_reason": "Baronpesi Srl",
    "telephone": "23478538",
    "date_created": "2025-09-05T15:07:42.645237"
},
"vector": {
    "social_reason": "DHL",
    "telephone": "199199345",
    "date_created": "2025-09-05T15:07:42.646316",
    "id": 1,
    "cfpiva": "00754800159"
},
"driver": null,
"vehicle": {
    "id": 5,
    "tare": null,
    "plate": "AB123CD",
    "description": "Iveco",
    "date_created": "2025-09-05T15:08:29.224838"
}
},
"material": {
    "id": 2,
    "date_created": "2025-09-05T15:07:42.647903",
    "description": "Ferro"
},
"weight1": {
    "date": "2025-09-05T08:50:04.973706",
```

```
        "weigher": "P1",
        "pid": "00000-005295",
        "tare": 0,
        "log": "PIDST,1,          1700kg,          0kg, 00000-005295",
        "id": 81,
        "weigher_serial_number": "44517486",
        "is_preset_tare": false,
        "weight": 1700
    }
}
]
```

Autenticazione

Per utilizzare questo endpoint è necessario includere un token di autenticazione nell'header della richiesta:

```
Authorization: Bearer {your_token_here}
```

Esempio di richiesta completa:

```
GET /api/in-out/list?limit=10&offset=0&fromDate=2025-09-01
Host: x.x.x.x
Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9...
Accept: application/json
```