



# Mengenmeldungen REST-Schnittstelle Schlachtbetriebe

für die **Initiative** Tierwohl



### Schnittstellenbeschreibung

Mengenmeldungen, egal welcher Art, können auf verschiedene Wege dem System übermittelt werden. Dies kann erfolgen entweder

- über eine Rest-Schnittstelle
- einen zur Verfügung gestellten SFTP-Server
- ein Webfrontend (inkl. Upload einer CSV-Datei)

#### Restschnittstelle

Erfolgt die Übertragung über die Rest-Schnittstelle, ist neben einem vom System bereit gestellten User ebenfalls ein vorgegebenes Nachrichtenformat notwendig. Die Zugangsdaten können sie auf Anfrage bei uns erhalten. Das Nachrichtenformat wird im Weiteren im Detail beschrieben.

Je nachdem auf welchem System sie sich einloggen, unterscheidet sich die URL wie folgt. Fügen sie einfach am Ende der Basis-URL, also z.B. <a href="https://...osapiens.cloud">https://...osapiens.cloud</a> den folgenden Endpunkt hinzu.

Endpunkt: /data/integration/itw/clearing/quantity-report/

Vollständige URL: https://...osapiens.cloud/data/integration/itw/clearing/quantity-report/

Als Http-Method wählen sie bitte POST

Die Nachricht besteht aus den folgenden Feldern:

Attribut	Тур	Beschreibung
Production-type*	Text	Produktionsart des Tierhalters
amount*	Dezimal	Abgegebene Menge
uom*	Text	Stück ("EA") oder Menge ("KG")
namely	Boolean	"Nämlich ab Geburt" (True) oder "Nämlich ab Mast" (False) (Default Nämlich). Für Schweinemast ab April 2025 Pflicht (True/False) → vorher leer
Delivery-date*	Zeitstempel	Schlachtdatum
Creation-date	Zeitstempel	Tag der Erstellung der Mengenmeldung (Tagesaktuelles Datum)
Qs-id	Text	Des Schlachtbetriebes
Location-number*	Text	VVVO-Nummer des Tierhalters, (kann auch Ausland sein)
comment	Text	Pflicht bei einer Stornierung
Cancellation*	Zahl	Storno: 1 = False, 2 = True
Тур	Text	Pute: männlich (m) weiblich (w) Rind: A, B, C, D, E, V und Z Schwein: leer Hähnchen: leer

mit \* markierte Felder sind Pflichtfelder



# Die Antwort des Servers erfolgt synchron:

Attribut	Тур	Beschreibung
QuotalD	Text	ID der Mengenmeldung
ReturnCode	Text	Code aus dem Katalog für Responses
ReturnMessage	Text	Textuelle Beschreibung des ReturnCodes

Die Nachricht eines Requests an die Rest-Schnittstelle könnte z.B. wie folgt aussehen:

```
{
  "qs-id":"123456",
  "production-type": "2004",
  "amount" : 23,
  "uom": "ea",
  "namely": false,
  "delivery-date": 1713616278000,
  "creation-date": 1713616278000,
  "location-number": "12345678901234",
  "comment": "only if canceled",
  "cancellation": false,
}
```

## Ansprechpartner:

Haben Sie Fragen zur Nutzung der REST-Schnittstelle wenden Sie sich bitte an:

**ITW Clearing Stelle:** 

E-Mail: itw@osapiens.com

Für fachliche Rückfragen rund um das Thema Tierwohl wenden Sie sich bitte an: Trägergesellschaft der Initiative Tierwohl:

Telefon: +49 (0)228 / 336485-0 E-Mail: anfragen@initiative-tierwohl.de Homepage: www.initiative-tierwohl.de