

# REST API Documentation v1.1 in english

## Table of Contents

<a href="#">1. REST API Overview</a>
<a href="#">Why a REST API?</a>
<a href="#">Who should use the REST API?</a>
<a href="#">What can the REST API do?</a>
<a href="#">2. Setting up an API Client</a>
<a href="#">The PHP Client</a>
<a href="#">The Client on a non-PHP Platform</a>
<a href="#">3. Using the REST API</a>
<a href="#">The OAuth2-Authentication</a>
<a href="#">The User Authentication (Only for DreamRobot Customers)</a>
<a href="#">The Client Authentication (only for third-party software)</a>
<a href="#">The API Endpoints</a>
<a href="#">4. HTTP Codes</a>
<a href="#">5. Enpoint/Function</a>
<a href="#">6. API Object</a>
<a href="#">7. Revision History</a>

## 1. REST API Overview

### Why a REST API?

- Because an API is required to combine and supplement the tasks in XML, Export, Shop and SOAP interfaces.
- Because they are platform-neutral.
- Because they offer an easy expandability.
- Because they are easy to understand and link to.

### Who should use the REST API?

Anyone working with DreamRobot and would like to automate even more processes in their online order management account. From here on out, the DR customer will be referred to "User" and will be connected to third-party software (referred to as "Client"), with which our customers would like to use DR.

### What can the REST API do?

The goal of the REST API is to add features to existing interfaces on a long-term basis. Currently, the REST API can perform the following tasks:

- Stock / Lister Management: create Stock and Lister data, revise, delete and trigger your Cross-Channel Inventory Adjustments (CIA) online (incl. variants, sets and all shop/portal tables).
- Order Management: create orders, update, delete, set various order status (i.e. Checkout complete? Paid? Packed? Etc.)

## 2. Setting up an API Client

The Client has to execute HTTPS Requests in order to communicate with the API.

### The PHP Client

To give you an example of how the queries look, you can click [Download-Archiv](#) and find a PHP example for every [API-Call](#) in the "Examples" folder. Access information and various IDs can be set up in "settings.inc.php".

## The Client on a non-PHP Platform

For the API, the following parameters will help you set your HTTPS queries (also considered: "settings.inc.php"): :

- The URL:
  - Token Query: "https://api.dreamrobot.de/rest/v1.1/token.php".
  - Resource Query: "https://api.dreamrobot.de/rest/v1.1/{endpoint thread}/".
- The Request Method:  
The API supports: "GET", "POST", "DELETE" (and "OPTIONS").
- The Header:
  - Token Header: "Authorization: Basic {User,Colon,Password -> as Base64}"
  - Resource Header: "Authorization: Bearer {AccessToken}"In addition, "Content-type", "Accept" and "Accept-Charset" are possible. Per default, JSON und UTF-8 will also be accepted and each XML and ISO-8859-15 are also possible.
- The Data Query:  
Data relevant to the Headers comes as JSON or XML in the body of the query. (In GET Queries, a "?" will be attached to the URL.)

## 3. Using the REST API

### The OAuth2-Authentication

#### The User Authentication (Only for DreamRobot Customers)

**Important: The following authentication description only works for DreamRobot Customers/Users!!**

Once you have requested your access codes [from the DreamRobot Support Team](#), send "POST https://api.dreamrobot.de/rest/v1.1/token.php" with the Data "grant\_type=client\_credentials" and the Token Header. You will receive an access token that is valid for one hour.  
With this token, you have sufficient time to perform your resource queries.  
If the token expires, simply generate a new one.

#### The Client Authentication (only for third-party software)

**Important: The following authentication description only works for third-party software (i.e. when you would like to link your online shop to your warehouse management software).**

Once you have received your [Credentials](#), and created a testaccount, the authentication goes like this:

1. Direct your users to [https://api.dreamrobot.de/rest/v1.1/authorize.php?response\\_type=code&client\\_id={client\\_id}&state={ihre\\_user\\_id}&scope={scope}](https://api.dreamrobot.de/rest/v1.1/authorize.php?response_type=code&client_id={client_id}&state={ihre_user_id}&scope={scope}): That is where DR Users log in. Have them grant you access, and possibly assign you a unique portal account, and confirm the selection.
2. Change the "code" (Authentication Code) that you received via the redirect\_url on file (i.e. in Example "02.0-Client-Authorization-authorization\_code.php" for a Refresh Token). When the query is successful, you will see the Refresh Token (access) and the Scope in the reply.
3. Like in Example "03.0-Client-Authorization-AccessToken.php", a new Access Token (and a new Refresh Token) can be requested via a Refresh Token: "POST https://api.dreamrobot.de/rest/v1.1/token.php" with the POST-Data "grant\_type=refresh\_token" and "refresh\_token={RefreshToken}". A Refresh Token is valid for one month, or until a new Access/Refresh Token Combination has been requested.

### The API Endpoints

You can use the [Endpoints](#) with the Access Token. A subset of the "**CRUD**" Functions are available for all endpoints. The four letters of the acronym will hereinafter illustrate the examples of the [Order](#)-Endpoints:

1. **Create:** Create an Order. A POST Query without ID (i.e. "Post order/")
2. **Read:** Request one or more orders. A GET Query with or without ID (i.e. "GET order/{order\_id}/", for the order with an ID or "GET order/" to search for an order.  
Filter and Select parameters (Select also possible via GET with ID) can also be specified which records are searched (Filter) and which fields of the filtered data should be displayed (Select). We recommend to always use well-thought-out Select and Filter parameters.
3. **Update:** Revise an Order. A POST Query with ID (i.e. "POST order/{order\_id}/(update)."
4. **Delete:** Delete an Order A DELETE Query with ID (i.e. "DELETE order/{order\_id}/")
5. It is also possible to send an "OPTIONS" Query to all endpoints. This offers an overview of all possible endpoint methods (including objects and version changes).

Below is a complete list of the endpoints in the point [Endpoints/Functions](#). You will find which parameters accept which functions and which values are returned. With only a few exceptions, all fields, except the ID, are optional.

## 4. HTTP Codes

Every query will be replied to by the API in a HTTP-Status Code. Errors will be accompanied with an additional "error\_description". The most common HTTP Codes are listed here

Code	Status	Description
200	Success	The query has been processed successfully.
201	Created	The record has been successfully created. Please find the ID of the new record in the reply.
202	Accepted	The query has been accepted. It has been placed on a waiting list and has not been processed, yet.
207	Multi-Status	The query is very complex and contains several individual queries that require their own response. The query will be carried out. The status of the individual sub-requests is in response[] (e.g. <a href="#">Multistatus_type</a> ).
300	Multiple Choice	The query does(n't) contain an ID, whereby several records can be found.
400	Bad Request	The Standard Error Code: The query is not correct because of a variety of reasons and could not be processed. No data has been changed.
401	Unauthorized	An error has occurred regarding the authentication process.
403	Forbidden	Authentication worked. However, the necessary rights are not granted for this Access Token used to carry out the requested command. If you would like to proceed with this query, please contact the authorized user. As a User, you can activate your Client Access (Refresh Tokens) under "Admin->MyAccount->REST API"
404	Not Found	Either the Object with the given ID or an included Object with that given ID cannot be found.
405	Method Not Allowed	You have been authenticated, and have used a correct endpoint, but the HTTP Method isn't supported. Often, there is only POST or GET. You can take a look at <a href="#">Documentation</a> or read about the HTTP Method "OPTIONS".
429	Too Many Requests	Depending on your tariff, you have a limited number of calls. Please note that only one call can be processed at a time.
500	Internal Server Error	<p>A critical error has occurred. There can be a variety of reasons:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• The Skript was unexpectedly interrupted.</li><li>• An unexpected error occurred in the database query</li><li>• etc.</li></ul> <p>IMPORTANT: It is possible that the query could only be partially processed, resulting in an inconsistency in the data.</p>
501	Not Implemented	This query method is currently in planning by our programmer, but hasn't been built into the system, yet.

## 5. Endpoint/Function

In the following table, you will find all of the functions that can be queried via the API. In addition to the listed fields in the column **"Request"** the field "portal\_account\_id" is always valid in order for the global fallback Portal Account ID to overwrite the default ID. You'll find detailed information about this field under [Portal account id type](#).

Module	Rest-path	Method	Request		Response		Description
			Field Name	Data Type	Field Name	Data Type	
Token	token.php	POST	grant_type	string	access_token	string(160)	<a href="#">Request an Access Token.</a>
			code / refresh_token	string	expires	int	
					scope	string	
					refresh_token	string(160)	
System	system/currency/	GET			currency	array_of_ <a href="#">System_currency_type</a>	Request all currency used in DR
	system/currency/{currency_id}/	GET			currency	<a href="#">System_currency_type</a>	Get DR currency
	system/payment_method/	GET			payment_method	array_of_ <a href="#">Payment_method_type</a>	Alle Zahlungsarten abrufen.
	system/stock/condition/	GET			condition	array_of_ <a href="#">Stock_condition_type</a>	Request all possible Stockconditions.
	system/stock/description/icon/	GET			icon_id	array_of_string	Request valid values for the description->icon_id
	system/stock/category/	GET	filter pagination	<a href="#">Category_filter_type</a> <a href="#">Pagination_type</a>	category	array_of_category	Globale Kategorien abrufen.
	system/event/action/	GET			event_action	array_of_ <a href="#">System_event_action_type</a>	Alle möglichen Reaktionen auf ein Event abrufen.
	system/event/condition/	GET			event_condition	array_of_ <a href="#">System_event_condition_type</a>	Alle möglichen Eventhandler Bedingungen abrufen.
	system/event/type/	GET			event_type	array_of_ <a href="#">System_event_type_type</a>	Alle möglichen Eventauslöser abrufen.
	system/scope/	GET			scope	array_of_ <a href="#">System_scope_type</a>	Liefert alle möglichen Berechtigungen.
Order	order/	GET	select	<a href="#">Select_type</a>	order	array_of_ <a href="#">Order_type</a>	Search for Order.
			filter	array_of_ <a href="#">Order_filter_type</a>			
			pagination	<a href="#">Pagination_type</a>			
	order/{order_id}/	POST	order	<a href="#">Order_type</a>	order_id	string	Create an Order
		GET	select	<a href="#">Select_type</a>	order	<a href="#">Order_type</a>	Request an Order.
		POST	order	<a href="#">Order_type</a>	order_id	string	Edit an Order
		DELETE					Delete an Order.
	order/{order_id}/history/	GET			history	array_of_string	Request the Complete History.
		POST	text	string			Add an entry into the order history.
Bank	bank/transfer/	GET	filter pagination	array_of_ <a href="#">Bank_filter_type</a> <a href="#">Pagination_type</a>	bank	array_of_ <a href="#">Bank_type</a>	Banküberweisungen abrufen.
	bank/paypal/	GET	filter pagination	array_of_ <a href="#">Bank_filter_type</a> <a href="#">Pagination_type</a>	bank	array_of_ <a href="#">Bank_type</a>	Paypalzahlungen abrufen.
Stock	stock/	GET	select	<a href="#">Select_type</a>	stock	array_of_ <a href="#">Stock_type</a>	Search for several items in stock.
			filter	array_of_ <a href="#">Stock_filter_type</a>			
			pagination	<a href="#">Pagination_type</a>			
	stock/{stock_id}/	POST	stock	<a href="#">Stock_type</a>	stock_id	integer	Request a Stock Record.
					list_id	array_of_integer	
		GET	select	<a href="#">Select_type</a>	stock	<a href="#">Stock_type</a>	Request Item in Stock
		POST	stock	<a href="#">Stock_type</a>	stock_id	integer	Edit an Item in Stock
	stock/{stock_id}/cia/	DELETE			list_id	array_of_integer	Delete an Item in Stock.
					stock_id	integer	Trigger CIA for an Item in Stock.
	stock/{stock_id}/portal_upload/	POST	portal_upload	<a href="#">Stock_portal_upload_type</a>	response	array_of_ <a href="#">Multistatus_type</a>	Angebote im Portal einstellen/aktualisieren/beenden. Achtung: Multi-Status(siehe <a href="#">HTTP-Code 207</a> ).
	stock/{stock_id}/description/	GET			description	array_of_ <a href="#">Stock_description_type</a>	Request all descriptions for the stock item.
		POST	description	<a href="#">Stock_description_type</a>	description_id	integer	Create a stock description for the requested item in stock.
	stock/{stock_id}/description/{description_id}/	GET			description	<a href="#">Stock_description_type</a>	Request a Stock Description
		POST	description	<a href="#">Stock_description_type</a>	description_id	integer	Edit a Stock Description
		DELETE					Delete a Stock Description.
		DELETE	filter	<a href="#">Category_filter_type</a>			Eigene Kategorien löschen.
Admin	stock/category/	GET	filter pagination	<a href="#">Category_filter_type</a> <a href="#">Pagination_type</a>	category	array_of_category	Eigene Kategorien abrufen.
			category	<a href="#">Category_type</a>			Eigene Kategorien anlegen.
		POST					
	stock/folder/	GET			stock_id	array_of_folder	Alle aktuellen Lagerordner abrufen.
	admin/portal_account/	GET			portal_account	array_of_ <a href="#">Admin_portal_account_type</a>	Retrieve all Portal Accounts.
Admin	admin/portal_account/{portal_account_id}/	GET			portal_account	<a href="#">Admin_portal_account_type</a>	Request a Portal Account. Mit "default" wird der Standardportalaccount abgerufen.
	admin/person/	GET			person	array_of_ <a href="#">Admin_person_type</a>	Alle DR Benutzer abrufen.
	admin/shipping_group/	GET			shipping_group	array_of_ <a href="#">Admin_shipping_group_type</a>	Retrieve all Shipping Groups.
	admin/shipping_group/{shipping_group_id}/	GET			shipping_group	<a href="#">Admin_shipping_group_type</a>	Request a Shipping Group.

	admin/user/	GET			user	<a href="#">Admin_user_type</a>	Request information about the REST API
	admin/event/handler/	GET			event_handler	array_of_ <a href="#">Admin_event_handler_type</a>	API Event Handler abrufen.
		POST	event_handler	<a href="#">Admin_event_handler_type</a>	event_handler_id	integer	Einen neuen API Event Handler anlegen.
	admin/event/handler/{event_handler_id}/	GET			event_handler	<a href="#">Admin_event_handler_type</a>	Einen API Event Handler abrufen.
		DELETE					Einen API Event Handler löschen.
	admin/customer/	GET	filter pagination	<a href="#">Customer_filter_type</a> <a href="#">Pagination_type</a>	customer	array_of_ <a href="#">Customer_type</a>	Kundendaten abrufen.
	admin/customer/{customer_id}/	GET			customer	<a href="#">Customer_type</a>	Einen Kunden mit ID abrufen.
Task	task/	GET	filter pagination	array_of_ <a href="#">Task_filter_type</a> <a href="#">Pagination_type</a>	task	array_of_ <a href="#">Task_type</a>	Aufgaben abrufen.
		POST	task	<a href="#">Task_type</a>	task_id	integer	Eine Aufgabe erstellen.

## 6. API Object

### API Object Table of Contents

[Error\\_type](#)  
[Warning\\_type](#)  
[Operator\\_filter\\_type](#)  
[System\\_currency\\_type](#)  
[Payment\\_method\\_type](#)  
[Stock\\_condition\\_type](#)  
[Category\\_filter\\_type](#)  
[System\\_event\\_action\\_type](#)  
[System\\_event\\_condition\\_type](#)  
[System\\_event\\_type\\_type](#)  
[System\\_scope\\_type](#)  
[Order\\_type](#)  
[Order\\_address\\_type](#)  
[Order\\_line\\_type](#)  
[Order\\_filter\\_type](#)  
[Order\\_address\\_filter\\_type](#)  
[Select\\_type](#)  
[Pagination\\_type](#)  
[Portal\\_account\\_id\\_type](#)  
[Order\\_send\\_mit\\_type](#)  
[Stock\\_type](#)  
[Bank\\_type](#)  
[Bank\\_filter\\_type](#)  
[Stock\\_freetext\\_type](#)  
[Stock\\_cia\\_portal\\_type](#)  
[Stock\\_variation\\_sub\\_type](#)  
[Stock\\_set\\_connection\\_type](#)  
[Stock\\_hitmeister\\_type](#)  
[Stock\\_amazon\\_type](#)  
[Stock\\_nextore\\_type](#)  
[Stock\\_drwebshop\\_type](#)  
[Stock\\_drwebshop\\_price\\_type](#)  
[Stock\\_allyouneed\\_type](#)  
[Stock\\_rakuten\\_type](#)  
[Stock\\_fnac\\_type](#)  
[Stock\\_epages\\_type](#)  
[Stock\\_characteristics\\_type](#)  
[Stock\\_ebay\\_type](#)  
[Stock\\_lister\\_shipping\\_table\\_type](#)  
[Stock\\_ebay\\_seller\\_profile\\_type](#)

[Stock\\_hood\\_type](#)

[Stock\\_yatego\\_type](#)

[Stock\\_shop\\_type](#)

[Stock\\_filter\\_type](#)

[Name\\_value\\_type](#)

[Stock\\_portal\\_upload\\_type](#)

[Stock\\_portal\\_upload\\_portal\\_type](#)

[Stock\\_portal\\_upload\\_ebay\\_type](#)

[Multistatus\\_type](#)

[Stock\\_description\\_type](#)

[Admin\\_portal\\_account\\_type](#)

[Admin\\_person\\_type](#)

[Admin\\_shipping\\_group\\_type](#)

[Admin\\_user\\_type](#)

[Admin\\_event\\_handler\\_type](#)

[Customer\\_filter\\_type](#)

[Customer\\_type](#)

[Customer\\_address\\_type](#)

[Task\\_type](#)

[Task\\_filter\\_type](#)

## Error\_type:

Contains an error message. An error can occur in every query (HTTP 400+). In this case, a field "error" show up on the root level as Error\_type-List.

name	Data Type	Status	Description
error	string	Lesen	The errorstring ID.
description	text	Lesen	Detailed errorstring with description.
code	int(3)	Lesen	The HTTP Code that is generated due to the error.

## Warning\_type:

Es können während jeder Anfrage Warnings auftreten. Diese werden auf Wurzelebene in "warning" durch eine Warning\_type-Liste zurückgegeben.

name	Data Type	Status	Description
warning	string	Lesen	The short currency string ID
description	text	Lesen	A comprehensive warning notification with a detailed description.
code	int(3)	Lesen	The HTTP Code through which the warning is generated.

## Operator\_filter\_type:

When a filter not onlies verify similarities, but also further operators, use the operator Operator\_filter\_type. Üblicherweise ist ein "array\_of\_Operator\_filter\_type" als Filtermöglichkeit gestattet und bezieht sich dabei auf ein einzelnes Feld des zu filternden Objekts.

Dabei werden die Inhalte wie folgt interpretiert:

- Ein einzelner Wert oder eine Wert-Liste wird als Value eines einzelnen Operator\_filter\_Type interpretiert und mit dem "="-Operator verglichen.
- Ein Operator\_Filter\_type mit einfachem Wert wird entsprechend verglichen.
- Beinhaltet "value" mehrere Werte, werden die einzelnen Werte per "ODER"-Bedingung verknüpft.
- mehrere Operator\_filter\_type's werden per "UND"-Bedingung verknüpft.

name	Data Type	Status	Description
value[]	array_of_mixed	Schreiben	The value that will be compared with the value in the databank via the Operator.
operator	string(2)	Schreiben	The operator via which the value is compared. The standard operator is "=". Possible operators are: "<", "<=", ">", ">=", "=", "!=", "~" (like), "!~" (not like). The actual possible operators are dependent on the filter field. When using the "~" or "!~" operator, you can use a star ("") in value as a wild card. To search for the star character, escape with a "\". (i.e. Value "12*" finds all entries that begin with "12". "12\*" finds all entries that have exactly the value "12")

### System\_currency\_type:

A Currency (i.e. Euro or US Dollar)

name	Data Type	Status	Description
internal_id	integer	Lesen, automatisch generiert	The internal DR ID of the currency.
id	string(3)	Lesen, Primärschlüssel, automatisch generiert	Der ISO3-Name der Währung in Großbuchstaben (z.B. "EUR" oder "USD"). Kenner für andere API-Objekte, z.B. order->currency_id.

### Payment\_method\_type:

Eine Zahlungsart.

name	Data Type	Status	Description
id	string	Lesen, automatisch generiert, Primärschlüssel	Eine kurze String-ID die in verschiedenen Tabellen angibt, um welche Zahlungsart es sich handelt.
name	string	Lesen, automatisch generiert	Der Anzeigename der Zahlungsart in der DR-Oberfläche.
is_prepaid	bool	Lesen, automatisch generiert	Wenn diese Zahllart ausgewählt ist, ist der Auftrag automatisch bezahlt?
placeholder	string	Lesen, automatisch generiert	Es gibt verschiedene Vorlagen in denen dieser Platzhalter eingetragen werden kann um die Zahlungsart einzufügen.

### Stock\_condition\_type:

The Condition (of an item in stock)

name	Data Type	Status	Description
id	integer	Lesen, Primärschlüssel, automatisch generiert	The ID of the item's condition. Key for stock->condition_id and stock->drwebshop[]->condition_id.
description	string	Lesen, automatisch generiert	A very brief description to describe which item condition of the condition type stands for which ID.

### Category\_filter\_type:

Der Category-Filter anhand dessen Lagerartikel gesucht werden können. ("ODER"-Conditions can be displayed via several filters)

name	Data Type	Status	Description
platform	string	Schreiben	Pflichtfeld! Es können stets nur Kategorien von einem Portal abgerufen werden. Accountunabhängige unterstützte Portale sind: "amprice", "auvito", "dt24", "ebay", "hood", "real" und "yatego". Eigene Portale: "epages", "rakuten" und "shop"(ext. Lister Shop)
id[]	array_of <a href="#">Operator_filter_type</a> <string>	Schreiben	Ein Kategorie-ID Filter anhand dessen die Rückgabe auf bestimmte Kategorien reduziert werden kann.
parent_id[]	array_of <a href="#">Operator_filter_type</a> <string>	Schreiben	Ein Parent-ID Filter. Alle Kategorien mit Parent-ID "0" sind Wurzelkategorien.
name[]	array_of <a href="#">Operator_filter_type</a> <string>	Schreiben	Eine <a href="#">Operator_filter_type</a> Liste um auf Lagerartikelnamen zu filtern.
portal_account_id	<a href="#">Portal_account_id_type</a>	Schreiben	Der Portalaccount (Nur für die eigenen Kategorien).

### System\_event\_action\_type:

Eine mögliche Reaktion auf ein ausgelöstes Event (muss mit einem Event Handler verknüpft werden).

name	Data Type	Status	Description
section	string	Lesen, Primärschlüssel	Der betroffene Bereich in DR (~Modul)
type[]	array_of_string	Lesen, Fremdschlüssel	Eine Liste aller Event-Typen für die diese "Reaktion" angewendet werden kann.
action	string	Lesen, Primärschlüssel	Die Reaktions ID.
required	mixed	Lesen	Eine Liste aller Pflichtparameter für die Reaktion. Beim Anlegen eines Eventhandlers muss jedes Feld in "required" angegeben werden. Felder ohne Inhalt sind Freitextfelder; Felder die eine Liste enthalten, müssen einen der Listenschlüssel als Wert übergeben; Felder die "function" enthalten, müssen nach speziellen Regeln befüllt werden, die noch nicht näher definiert wurden.

### System\_event\_condition\_type:

Eine mögliche Bedingung für ein ausgelöstes Event. Die Bedingung muss zutreffen, damit der Eventhandler verwendet wird.

name	Data Type	Status	Description
section	string	Lesen, Primärschlüssel	Der betroffene Bereich in DR (~Modul)
field	string	Lesen, Primärschlüssel	Das section-Modul-Feld auf das sich die Bedingung bezieht. (z.B. wenn section "order" ist, und field ist "payment_method_id", dann bezieht sich die Bedingung auf die Zahlungsart des Auftrags.)
operator[]	array_of_string	Lesen	Eine Liste aller möglichen Bedingungsoperatoren. Wenn das Event generiert wird, wird das Modul "field" gegen die übergebene Wert/Operator Kombination abgeglichen. Übliche Werte sind "=", "!=", "<" und ">".

## System\_event\_type\_type:

Ein möglicher Eventauslöser.

name	Data Type	Status	Description
section	string	Lesen	Der betroffene Bereich in DR (~Modul)
type	string	Lesen, Primärschlüssel	Die Eventauslöser ID.

## System\_scope\_type:

Eine mögliche Berechtigung die darüber entscheidet, ob bestimmte REST API Funktionen verwendet werden können, oder nicht.

name	Data Type	Status	Description
id	string	Lesen, automatisch generiert, Primärschlüssel	Die verlinkte ID des Scopes.
title	string	Lesen	Gibt die Berechtigungsbezeichnung an.
description	text	Lesen	Eine detaillierte Beschreibung die auch dem API Accountadmin angezeigt wird.

## Order\_type:

A purchase/order/invoice

name	Data Type	Status	Description
id	string	Lesen, Primärschlüssel, automatisch generiert	The Order ID consists of the "Order Number," "Year" (4-digit) and "Month" (2-digit) and connected via an underscore.
portal_account_id	<a href="#">Portal account id type</a>	Lesen, Fremdschlüssel	Every order is linked to a portal account. Orders can only be read or edited when the user authorization for the account--or the overall account--has been approved.
date	datetime	Lesen, automatisch generiert	Der Zeitpunkt zu dem der Auftrag in DR angelegt wurde.
current_date	datetime	Lesen, Schreiben, automatisch generiert	Das Auftragsdatum. Kann bearbeitet werden.
invoice_number	integer	Lesen, automatisch generiert, Fremdschlüssel	The invoice number for the IRS/Tax Authority (NOT the internal order number).
platform	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The Platform/Portal ID will be generated on each order. Naturally, this cannot be changed afterwards.
history[]	array_of_string	Lesen, automatisch generiert	The Order History (via "GET/POST order(order_id)/history", the entries can be read or edited.
infos	text	Lesen, Schreiben	Notes from the seller
hidden_infos	text	Lesen, Schreiben	A comment field for external software. The comment will not be used in DR nor displayed.
payment_method_id	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	Die vom Kunden gewählte Zahlungsart. Ein gültiger Wert entspricht der ID aus einem Payment_type (siehe "GET system/payment_method/").
invoice_amount	decimal	Lesen, automatisch generiert	The amount transfered (including shipping and VAT). The amount that has already been paid can be found in paid_amount.
paid_amount	decimal	Lesen, Schreiben	The amount that has already been paid. If this value corresponds to the "invoice_amount," the order is considered as paid in full. If another value is entered, the order will be marked with a partial payment.
currency_id	integer	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The ID of the currency that are in the values of the order. All currency can be queried via an order. : "GET /system/currency/".
customer	array	Lesen, Schreiben	Here, you will find information regarding the buyer.
->id	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The customer_id is chosen by the DR Customer. A "customer" will automatically be created in DR as soon as the first order in their date is imported. Therefore, the customer->id should always be used.
->username	string	Lesen, Schreiben	The user name chosen by the purchaser in the portal. IMPORTANT: For some portals, the order number will be saved in this field.
->comment	text	Lesen, Schreiben	Additional customer notes should be stored in this field.
->vat_id	string	Lesen, Schreiben	The Buyer's VAT ID
->email	string	Lesen, Schreiben	The buyer's Email address. This field is required and cannot be left blank.
->phone_1	string	Lesen, Schreiben	The buyer's main telephone number
->phone_2	string	Lesen, Schreiben	An additional telephone number for the buyer
->fax	string	Lesen, Schreiben	The buyer's fax number
->address	<a href="#">Order address type</a>	Lesen, Schreiben	The Billing Address
shipping	array	Lesen, Schreiben	The Delivery Information
->fee	decimal	Lesen, Schreiben	The Delivery Costs
->date	string	Lesen, Schreiben	The Delivery Date



->deliverer	string	Lesen, Schreiben	The Delivery Company / Dispatcher / Carrier. Additional values to select are possible, but here are the most common values: DHL, Post, Deutsche Post, UPS, Hermes, DPD, DPDP, TNT, GLS, GLSP
->code	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The Tracking Number (Only useful in connection with the delivery company/dispatcher/carrier).
->method	string	Lesen, Schreiben	The Type of Delivery
->address	<a href="#">Order address type</a>	Lesen, Schreiben	The Delivery Address
status	array	Lesen, Schreiben	This container contains the status information for the order.
->is_initial_contact	bool	Lesen, Schreiben	Has someone contacted the buyer, yet?
->initial_contact_date	date	Lesen	The date when the buyer was first contacted
->is_checkout	bool	Lesen, Schreiben	Is the DreamRobot Checkout (i.e. only manual orders) completed?
->is_paid	bool	Lesen	Paid?
->paid_date	date	Lesen	The date on which the order was paid.
->is_packed	bool	Lesen, Schreiben	Packed?
->packed_date	date	Lesen	The Packing Date
->is_shipped	bool	Lesen, Schreiben	Sent?
->shipped_date	date	Lesen	The Shipping Date
->is_arrived	bool	Lesen, Schreiben	Arrived?
->arrived_date	date	Lesen	Date of arrival
->is_cancelled	bool	Lesen, Schreiben	Cancelled?
->cancelled_date	date	Lesen	The Cancellation Date
->is_parked	bool	Lesen, Schreiben	Parked?
line[]	array_of <a href="#">Order line type</a>	Lesen, Schreiben	Here, you will find the individual order positions listed. Please note that these must be consistently transmitted in the correct order (and additionally contain the corresponding positions - "id").
bill_url	string	Lesen	As soon as the order has been archived, the invoice pdf URL can be retrieved using this field.
paypal_transaction_id	string	Lesen, Schreiben	You can retrieve or save the PayPal Transaction ID by using this field. This ID can not be changed afterwards.
add_field[]	array_of_string	Lesen	In diesem Feld stehen die Auftragszusatzfelder die per Custom Feature hinzugebucht werden können.

## Order\_address\_type:

An Order Address (Shipping Address or Billing Address)

name	Data Type	Status	Description
name	string	Lesen, Schreiben	The Main Field for the Name.
name_2	string	Lesen, Schreiben	An additional field for the name.
street	string	Lesen, Schreiben	The Main Field for the Address/Street.
street_2	string	Lesen, Schreiben	An additional field for the street.
zip	string	Lesen, Schreiben	The Zip Code
city	string	Lesen, Schreiben	The City
province	string	Lesen, Schreiben	The State or Province
country	string	Lesen, Schreiben	The Country (spelled out)
country_iso2	string(2)	Lesen, Schreiben	The Country (2-letter abbreviation)

## Order\_line\_type:

An individual order line. Additional order positions form an array of all items in an order (order->line[]).

name	Data Type	Status	Description
id	integer	Lesen, Schreiben, Primärschlüssel	The ID must always be given in order to show the line/position in which this order can be found.
name	string	Lesen, Schreiben	The Name of the Item
sku	string	Lesen, Schreiben	The Item No. in the Portal
quantity	string	Lesen, Schreiben	The Position Quantity
price	string	Lesen, Schreiben	The Price for each Individual Element of that Position
tax	string	Lesen, Schreiben	The VAT
transaction_id	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The Order Position ID of the Portal (i.e. eBay). When there is only one ID for an entire order, you can find it either in "order->customer->username" (i.e. real.de) or only in the first position "order->line[0]->transaction_id (i.e. ePages).
stock_align_id	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The Stock Adjustment ID of the Item in Stock (i.e. stock->id, stock->sku, stock->barcode)

## Order\_filter\_type:

The filter object for "GET order/"-Such-Call. Several conditions can be entered, when using a filter, that can be linked with "UND" (and). ("ODER"-Conditions can be displayed via several filters)

name	Data Type	Status	Description
id[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Contains a list of all order_IDs that should be selected (Only "="-Operator possible) Tip: This filter is a singleton filter and is only valid in the first filter, but it also valid for all following filters.
invoice_number[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <integer>	Schreiben	Filter with operator for the invoice number.
transaction_id[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Filter with optional "!=" Operator for platform-order-ID/transaction_id.

customer	array	Schreiben	Hier können Filter zum Auftragskunden angegeben werden.
->id[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Kundennummer Filter. Achtung: Nur Un- und/oder Gleichheitsprüfung möglich. (!= / =)
->username[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Filter mit Operator für "username". Achtung: Dieses Feld kann portalabhängig auch die Portal-Auftragsnummer enthalten.
->email[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Filter mit Operator für "email".
->address	<a href="#">Order address filter type</a>	Schreiben	Rechnungsadressfilter.
status	array	Schreiben	This is an Order Status Filter.
->is_initial_contact	bool	Schreiben	Initial Contact
->is_checkout	bool	Schreiben	DR Checkout
->is_paid	bool	Schreiben	Paid (or partly paid)
->is_packed	bool	Schreiben	Packed?
->is_shipped	bool	Schreiben	Sent?
->is_arrived	bool	Schreiben	Arrived
->is_cancelled	bool	Schreiben	Cancelled?
->is_parked	bool	Schreiben	Parked?
->paid_date	<a href="#">Operator filter type</a> <date>	Schreiben	Filter auf das Bezahlt datum (nur innerhalb des Suchzeitraums).
->packed_date	<a href="#">Operator filter type</a> <date>	Schreiben	Filter auf das Gepacktdatum (nur innerhalb des Suchzeitraums).
->shipped_date	<a href="#">Operator filter type</a> <date>	Schreiben	Filter auf das Versanddatum (nur innerhalb des Suchzeitraums).
->arrived_date	<a href="#">Operator filter type</a> <date>	Schreiben	Filter auf das Angekommendatum (nur innerhalb des Suchzeitraums).
->storno	<a href="#">Operator filter type</a> <date>	Schreiben	Filter auf das Storniertdatum (nur innerhalb des Suchzeitraums).
date	array	Schreiben	Here, you can enter the period of time in which the searched order was created. The standard search period covers the last month. The period of time may only cover a maximum of three months. Tip: This filter is a singleton filter and is only valid in the first filter, but it also valid for all following filters.
->from	datetime	Schreiben	The date after which will be searched. (The standard is the current date less one month.)
->to	datetime	Schreiben	Up to which date you wish to search. (The standard is the current date.)
hidden_infos[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	When using the filter, only select one order of which hidden_info is identical to the value provided.
history[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	When using the filter, only select one order of which hidden_info is identical to the value provided.
modified_since	date	Schreiben	Delivers all orders that have been changed since the entered date (to the second). Only allowed to search up to 3 months in the past.
shipping	array	Schreiben	Here, you can enter the period of time in which the searched order was created. The standard search period covers the last month. The period of time may only cover a maximum of three months.
->deliverer[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	The date after which will be searched. (The standard is the current date less one month.)
->code[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Up to which date you wish to search. (The standard is the current date.)
->address	<a href="#">Order address filter type</a>	Schreiben	Lieferadressfilter.

## Order\_address\_filter\_type:

Eine Auftragsadresse (Lieferadresse oder Rechnungsadresse).

name	Data Type	Status	Description
name[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Namensfilter.
name_2[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Zusatznamensfilter.
street[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Straßenfilter.
street_2[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Filter für zweite Straßenzeile.
zip[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Postleitzahlfilter.
city[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Stadtfilter.
province[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Bundeslandfilter.
country[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Landfilter.

## Select\_type:

Der Select type ist ganz primitiv aufgebaut und orientiert sich am zu selektierenden Modul-Typ (z.B. Stock\_type für "GET stock/" oder Order\_type für "GET order/"): Es können beliebige Felder des Modul-Typ übergeben werden (die Werte in den Feldern sind meistens irrelevant), um in der Ausgabe genau diese Felder zurückzugeben (ein paar ID Felder werden immer zurückgegeben). Wenn Felder genauer spezifiziert sind (z.B. select->status->paid) werden auch nur die speziellen Felder selektiert (wird nur select->status angegeben, werden alle status selektiert). Die Select\_type-Struktur ist daher dem entsprechenden Modul-Typ zu entnehmen.

Beispiel: Ein "GET order/12345\_2016\_10/?select[status][is\_paid]=&select[paid\_amount]=" liefert genau nur die Information über den Bezahltstatus des Auftrags mit der Auftragsnummer 12345 aus dem Oktober 2016."

## Pagination\_type:

All search endpoints (i.e. GET order/ or GET stock/) have an Pagination\_type in order to format the results in pages. In general, a maximum of 200 elements per page is allowed.

name	Data Type	Status	Description
------	-----------	--------	-------------

page	integer	Schreiben	Die Seite (abhängig von limit) die ausgegeben werden soll. Standard ist 1 (Hinweis: Der Wert "0" wird wie ein leerer Wert behandelt, also in diesem Fall als Seite 1.).
min_id	string	Schreiben	The page that should be displayed (regardless of limit). The standard is 1 (Tip: The value "0" will be treated like an empty value).
limit	integer	Schreiben	The number of entries per page (Standard is 20, Maximum is 200)

## Portal\_account\_id\_type:

Für sämtliche Anfragen ist es möglich, die Portal Account ID auf Wurzelebene z.B. neben "filter", "select" oder bei den POST Anfragen, neben den Modul Objekten zu übergeben. Die Portal Account ID hat in der REST API Ihre ganz eigene Funktionsweise. Es gibt viele verschiedene Objekte in denen auf eine/n Portal Account / ID verwiesen wird. Dazu hat jeder REST API Zugang neben der Anmelde ID eine Standard-Portal Account ID hinterlegt (diese kann auch 0, also ungültig sein). Diese wird immer dann verwendet, wenn keine Portal Account ID im Datensatz gefunden wurde, wo eine erwartet wird. Es gibt für User(Resource-Owner) auch die Möglichkeit (z.B. für Verkaufsportale) Zugänge einzurichten die nur Zugang zu einem einzelnen Portal Account haben. Wenn der "cross\_pid" Scope genehmigt wurde, ist es aber erlaubt entweder in den Objekten oder auf Wurzel Ebene eine Portal Account ID zu übergeben. Diese ID ersetzt dann für die aktuelle Anfrage die Standard Portal Account ID. Zur Bestimmung der zu verwendenden Portal Account ID gilt also folgende Reihenfolge: 1.: "Objekt" > 2.: "Wurzel" > 3.: "Zugangsstandardwert" > 4.: Fehlermeldung!. Die Übergabe von "portal\_account\_id" ist entsprechend stets optional.

## Order\_send\_mit\_type:

Das Objekt das Lieferanteninformationen für die Versandbestätigung enthalten kann. Wenn "deliverer" und "code" übergeben sind, werden diese vor Versandbestätigung im Auftrag eingetragen.

name	Data Type	Status	Description
deliverer	string	Schreiben	Synonym for order->shipping->deliverer.
code	string	Schreiben	Synonym for order->shipping->code.

## Stock\_type:

An item in stock (incl. all portal data)

name	Data Type	Status	Description
id	string	Lesen, Primärschlüssel, automatisch generiert	Die Lagernummer. Zur Identifizierung eines Lagerartikels("stock_id" allgemein) kann generell alternativ auch Lager-ID, Barcode oder die Artikelnummer(druck_pseudonym) entsprechend mit "ID_", "EAN_" oder "SKU_" vorangestellt übergeben werden. Dies gilt für alle Stellen, an denen eine/mehrere "stock_id" übergeben werden soll/-en.
name	text	Lesen, Schreiben	The Item Name
sku	text	Lesen, Schreiben	The (individual) Item Number
barcode	text	Lesen, Schreiben	The EAN
infos	text	Lesen, Schreiben	Comments from and for the selling regarding this item in stock
price	decimal(?,2)	Lesen, Schreiben	Der Verkaufspreis. Wenn in den Portaldaten kein Preis hinterlegt wurde, wird als Fallback-Option auf diesen Preis zurückgegriffen.
tax	decimal(?,2)	Lesen, Schreiben	The VAT that is already included in the "price".
weight	decimal	Lesen, Schreiben	Weight in Grams (g)
size	string	Lesen, Schreiben	The measurements in centimeters: "Length", "Width" and "Height" are connected by a small "x".
condition_id	integer	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The ID of the item's condition. Key for stock->condition_id and stock->drwebshop[]->condition_id.
manufacturer	string	Lesen, Schreiben	The Manufacturer
mpn	string	Lesen, Schreiben	Manufacturer's Number
folder	string	Lesen, Schreiben	The folder in which you should store your items in stock (always begins with a "/").
rrp	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The manufacturer's recommended price
quantity	integer	Lesen, Schreiben	The Quantity in Stock
quantity_ebay	integer	Lesen, Schreiben	The quantity that is currently listed on eBay.
quantity_ordered	integer	Lesen, Schreiben	The quantity (i.e. via Purchasing) that has already been reordered.
quantity_ordered_date	date	Lesen, Schreiben	Das Datum an dem die bestellte Menge "quantity_ordered" (z.B. über die Einkaufsliste) nachbestellt wurde.
quantity_alert	integer	Lesen, Schreiben	Die Alarmmenge, wenn die Lagermenge diesen Wert unterschreitet, wird die Menge in der Lagerliste Orange hinterlegt.
quantity_min	integer	Lesen, Schreiben	Die Mindestmenge, wenn die Lagermenge diesen Wert unterschreitet, wird die Menge in der Lagerliste Rot hinterlegt.
quantity_reserved	integer	Lesen, Schreiben	The Reserved Quantity. Reserved quantities do not mean "available".
quantity_reserved_2	integer	Lesen, Schreiben	The Reserve Quantity 2. This will be used partially for internal processes (eBay). Reserved Quantities do not qualify as "available".
quantity_available	integer	Lesen	Die verfügbare Menge (Wird als Grundlage für den PüMa und Neu-Listings verwendet). Diese Menge berechnet sich aus: (Lagermenge - Reservierte Mengen). In der klassischen DR-Logik wird noch die "quantity_ebay" abgezogen, dies kann aber über eine kurze Em@il an den Support abgeschaltet werden.
picture	array	Lesen, Schreiben	Stock Image URLs
->small	text	Lesen, Schreiben	The Small Stock Image
->large	text	Lesen, Schreiben	The Large Stock Image
location	array	Lesen, Schreiben	Different fields that refer to the warehouse location

->area	text	Lesen, Schreiben	Stock Location
->field	text	Lesen, Schreiben	Stock Location
->is_fullfilment	bool	Lesen, Schreiben	Is "fulfilment" activated? Or, are you not storing your items in your own warehouse?
supplier	array	Lesen, Schreiben	Various fields that pertain to the distributor (Purchase Price)
->id	string	Lesen, Schreiben	The Supplier's ID
->sku	string	Lesen, Schreiben	The Supplier's Item Number (SKU)
->price	decimal	Lesen, Schreiben	The Purchasing Price
shipping	array	Lesen, Schreiben	Various fields regarding shipping
->group_id[]	array_of_integer	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	Eine Liste aus bis zu 3 Versandgruppen IDs. (Versandgruppen können über "GET admin/shipping_group/" abgerufen werden).
->infos	text	Lesen, Schreiben	Delivery Information
content	array	Lesen, Schreiben	Various fields that refer to the contents/base price.
->quantity	integer	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The quantity of "type" that is found in the item.
->type	string(3)	Lesen, Schreiben	The unit of the contents. The following values are valid: "lt", "ml", "hl", "m", "m2", "mm3", "kg", "g", "ztr", "pal", "st", "kt".
->basic_price_type	string(3)	Lesen, Schreiben	The unit of the basis price entered should be shown on the portal. Valid values are: "lt", "ml", "hl", "m", "m2", "mm3", "kg", "g", "ztr".
variation	array	Lesen, Schreiben	The variant container. This contains all of the information regarding the variants in stock.
->type	string	Lesen, Schreiben	Valid values are "main", "sub" and "none". When a variant item should be created or combined, this can only take place via the main item (Type = "main"). If you would like to separate one / all of your items in stock (again), please enter "none" as the Type.
->sub[]	array_of <a href="#">Stock variation sub_type</a>	Lesen, Schreiben	A list of all sub-variants is contained in this array. (This box only appears when a variant main item is involved.)
->specifics_set	array	Lesen, Schreiben	This field contains a Variant Matrix. (This box only appears when dealing with a Variant Main Item.)
->name_value[]	array_of <a href="#">Name value_type</a>	Lesen, Schreiben	The variant matrix is made up of several different characteristics. Here, you will find a Name_value_type for i.e "color" and contains the valid characteristics, i.e. "red", "green", and "blue".
->specifics	<a href="#">Name value_type</a>	Lesen, automatisch generiert	Only a part of the specifics_set is in this container that applies to this variant. (This container is only available when there is a (sub) variant involved.)
->parent	integer	Lesen, automatisch generiert	You will find the stock number of the variant main items in this container. (This container is only available when a variant is involved)
cross_selling	array	Lesen, Schreiben	Various fields that refer to the Cross-Selling function (only DR-WebShop).
->is_active	bool	Lesen, Schreiben	Is the cross-selling function active?
->is_quantity_split	bool	Lesen, Schreiben	Split the Quantity?
->id[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	A Stock Number List that will be referenced when Cross-Selling.
->folder[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	A File List. All items in the file will be noted.
->description_id	array	Lesen, Schreiben	Description IDs
->national	integer	Lesen, Schreiben	The Description ID for the domestic target group.
->international	integer	Lesen, Schreiben	The Description ID for the international target group.
freetext[]	array_of <a href="#">Stock freetext_type</a>	Lesen, Schreiben	Here, the 5 text fields (1, 2, 3, 4, and 5) respond.
cia	array	Lesen, Schreiben	You will find all the Cross-Channel Inventory Adjustment (CIA) information in this container.
->ebay	<a href="#">Stock cia_portal_type</a>	Lesen, Schreiben	The CIA Status for eBay
->amazon	<a href="#">Stock cia_portal_type</a>	Lesen, Schreiben	The CIA Status for Amazon
->drwebshop	<a href="#">Stock cia_portal_type</a>	Lesen, Schreiben	The CIA Status for DR-WebShop 2.0
->rakuten	<a href="#">Stock cia_portal_type</a>	Lesen, Schreiben	The CIA Status for Rakuten
->yatego	<a href="#">Stock cia_portal_type</a>	Lesen, Schreiben	The CIA Status for Yatego
->allyouneed	<a href="#">Stock cia_portal_type</a>	Lesen, Schreiben	The CIA Status for Allyouneed
->hood	<a href="#">Stock cia_portal_type</a>	Lesen, Schreiben	The CIA Status for Hood
->fnac	<a href="#">Stock cia_portal_type</a>	Lesen, Schreiben	The CIA Status for Fnac
->epages	<a href="#">Stock cia_portal_type</a>	Lesen, Schreiben	The CIA Status for ePages
->hitmeister	<a href="#">Stock cia_portal_type</a>	Lesen, Schreiben	cia activated for real?
->odiscount	<a href="#">Stock cia_portal_type</a>	Lesen, Schreiben	The CIA Status for CDiscount
->event	<a href="#">Stock cia_portal_type</a>	Lesen, Schreiben	Der PüMa Status für Notifications.
set	array	Lesen, Schreiben	Contains the Set-Information
->type[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	Der Set-Typ. Es ist nur entweder "sub" oder "main" gleichzeitig gestattet (aber theoretisch dennoch möglich), da DR mit verschachtelten Sets nicht korrekt arbeitet. "none" ist ebenfalls ein gültiger Wert um ähnlich wie bei den Varianten alle Set-Verbindungen aufzulösen.
->sub[]	array_of <a href="#">Stock set connection_type</a>	Lesen, Schreiben	When type = "main", then the individual Set Items are included. Quantities listed can be transferred in order to create a set.
->main[]	array_of <a href="#">Stock set connection_type</a>	Lesen	The CIA Status for DR-WebShop 2.0
hitmeister	<a href="#">Stock hitmeister_type</a>	Lesen, Schreiben	Contains the real fields.
amazon	<a href="#">Stock amazon_type</a>	Lesen, Schreiben	Contains Amazon fields.
nextore	<a href="#">Stock nextore_type</a>	Lesen, Schreiben	Contains Nextore fields.
drwebshop[]	array_of <a href="#">Stock drwebshop_type</a>	Lesen, Schreiben	Contains DR WebShop 2.0 fields.
allyouneed	<a href="#">Stock allyouneed_type</a>	Lesen, Schreiben	Contains Allyouneed fields.
rakuten	<a href="#">Stock rakuten_type</a>	Lesen, Schreiben	Contains Rakuten fields.
fnac	<a href="#">Stock fnac_type</a>	Lesen, Schreiben	Contains Fnac fields.
epages	<a href="#">Stock epages_type</a>	Lesen, Schreiben	Contains ePages fields.
ebay[]	array_of <a href="#">Stock ebay_type</a>	Lesen, Schreiben	Contains Lister eBay fields.
hood[]	array_of <a href="#">Stock hood_type</a>	Lesen, Schreiben	Contains Lister-Hood fields.
yatego[]	array_of <a href="#">Stock yatego_type</a>	Lesen, Schreiben	Contains Lister Yatego fields.
shop[]	array_of <a href="#">Stock shop_type</a>	Lesen, Schreiben	Contains Lister Shop fields.

## Bank\_type:

Ein Überweisungsobjekt. Dies kann entweder eine normale Banküberweisung oder eine Paypalzahlung sein.

name	Data Type	Status	Description
id	integer	Lesen, Primärschlüssel, automatisch generiert	Die Bank ID. Besteht aus einer fortlaufenden Zahl, Unterstrich, Jahr, Unterstrich, Monat. Ist also ähnlich aufgebaut, wie die order_id.
type	string	Lesen	"bank" oder "paypal". Je nach dem was abgerufen wurde.
date	datetime	Lesen, automatisch generiert	Das DR Einleседatum der Überweisung.
transfer_date	datetime	Lesen	Der Zeitpunkt zu dem die Überweisung durchgeführt wurde.
sender	string	Lesen	Der Absender der Überweisung.
subject	string	Lesen	Der Verwendungszweck.
order_id	string	Lesen, Fremdschlüssel	Die ID des bereits erfolgreich verknüpften Auftrags. Es kann nur "order_id" oder "order_no" ausgegeben werden.
order_no	string	Lesen, Fremdschlüssel	Falls noch keine Auftragsverknüpfung stattgefunden hat, können hier weiterführende Referenzinformationen enthalten sein. Es kann nur "order_id" oder "order_no" ausgegeben werden.
amount	decimal	Lesen	Der Überweisungsbetrag.
status	string	Lesen	Bei Paypalzahlungen ein Hinweis zum aktuellen Status.

## Bank\_filter\_type:

Das Filter Objekt für den "GET bank/\*/"-Such-Call. Über einen Filter können mehrere Bedingungen angegeben werden, die per "UND"-Bedingung miteinander verknüpft werden. ("ORDER"-Conditions can be displayed via several filters)

name	Data Type	Status	Description
id[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a>	Schreiben	Enthält eine Liste aller bank_id's die selektiert werden sollen. (Nur "="-Operator möglich); Tip: This filter is a singleton filter and is only valid in the first filter, but it also valid for all following filters.
date	array	Schreiben	Hierüber kann ein Zeitraum angegeben werden, in dem die gesuchten Aufträge angelegt wurden. Der Standardsuchraum läuft über den letzten Monat. Der Zeitraum darf maximal 3 Monate umfassen. Tip: This filter is a singleton filter and is only valid in the first filter, but it also valid for all following filters.
->from	datetime	Schreiben	Das Datum ab dem gesucht wird (Standard ist das bis-Datum weniger einem Monat).
->to	datetime	Schreiben	Das Datum bis zu dem gesucht wird. (Standard ist das aktuelle Datum)

## Stock\_freetext\_type:

A free-text field with ID

name	Data Type	Status	Description
id	string	Lesen, Schreiben, Primärschlüssel	The ID for the Free-Text Field
value	text	Lesen, Schreiben	The Free-Text Field

## Stock\_cia\_portal\_type:

Contains the Quantity Adjustment information regarding the item for a Portal. IMPORTANT: Quantity Adjustment fields for variant main item can be read and written, but are invalid without exception. The values in the variants only count.

name	Data Type	Status	Description
is_active	bool	Lesen, Schreiben	Is the CIA (Cross-Channel Inventory Adjustment) activated for this portal?
max_quantity	integer	Lesen, Schreiben	The maximum quantity. When the value is set to "-1", this means that the offer should be completed.
portal_account_id[]	array_of <a href="#">Portal account id type</a>	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	Hierüber kann ein/mehrere Portal_account angegeben werden, für den/die der Abgleich durchgeführt werden soll. Dieses Feld ist derzeit nur für Amazon und Allyouneed verfügbar.
target[]	array_of_string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	Nur für stock->cia->event gültig. Gibt an, für welche Notification(s) (target_name) der PuMa aktiviert werden soll.

## Stock\_variation\_sub\_type:

An Item in Stock. The entries in this field show which item in stock with which parameters (specifics) in the primary items in stock are/should be linked as a variant (create\_quantity).

name	Data Type	Status	Description
id	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	A reference to the item in stock via the Stock Number (stock_id).
create_quantity	integer	Schreiben	When using POST (creating/updating) without giving an "id", this field can be used as an alternative in order to generate and directly link new items in stock to their respective quantities.
specifics	<a href="#">Name value type</a>	Schreiben	Contains exactly one "name" and a "value" that these variants represent. (This contains is only available with POST (create/update).

## Stock\_set\_connection\_type:

Shows a "Set to Set Item" link. The "id" is either the Set-ID (set-main) or the Set Item (set-sub). It depends on the context.

name	Data Type	Status	Description
id	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The Stock Number (set-main or set-sub)
quantity	integer	Lesen, Schreiben	How many times the sub-set is included in the set-main.

## Stock\_hitmeister\_type:

real stock fields

name	Data Type	Status	Description
quantity	integer	Lesen, Schreiben	The Quantity
comment	text	Lesen, Schreiben	A Comment
price	decimal(?,2)	Lesen, Schreiben	The (Maximum) Price
location	string	Lesen, Schreiben	The Item's Location
price_min	string	Lesen, Schreiben	The Minimum Price
delivery_time	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The delivery time ID. Valid values are: "a", "b", "c", "d", "e", "f", "g", "h" und "i".
ean	string	Lesen, Schreiben	EAN or ISBN. When using an ISBN, you must be put in front.
category_id	string	Lesen, Schreiben	The real category ID
description_id	integer	Lesen, Schreiben	The description ID
picture[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	A list from up to 12 image URLs.
characteristics	<a href="#">Stock_characteristics_type</a>	Lesen, Schreiben	The item characteristics
name	string	Lesen, Schreiben	An Alternate Item Name.
shipping_group_id	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	An Alternate Item Name.

## Stock\_amazon\_type:

Amazon Stock Fields

name	Data Type	Status	Description
is_active	bool	Lesen, Schreiben	Amazon Item?
sku	string	Lesen, Schreiben	The Item Number
market	string	Lesen, Schreiben	Does this involve a Marketplace Item (or Seller Central)? Valid values are "Marketplace" and all other values for "Seller Central."
delivery_time	integer	Lesen, Schreiben	The delivery date different from the Amazon standard.
id_type	string	Lesen, Schreiben	The type of ID in the "ID" itself. Valid values are "ASIN", "ISBN", "UPC" und "EAN".
prime_template	string	Lesen, Schreiben	The MFN Prime Shipping Template Name
availability_date	date	Lesen, Schreiben	The Availability Date
category_id	string	Lesen, Schreiben	The Category ID
quantity	string	Lesen, Schreiben	The Quantity
price	decimal(?,2)	Lesen, Schreiben	The Price
id	string	Lesen, Schreiben	The Item-ASIN/ISBN/UPC/EAN
comment	text	Lesen, Schreiben	Ein Kommentar.
is_fba	bool	Lesen, Schreiben	FBA (shipping via Amazon) active?

## Stock\_nextore\_type:

Nextore Store Fields

name	Data Type	Status	Description
is_active	bool	Lesen, Schreiben	Nextore Item?
ean	string	Lesen, Schreiben	The Barcode
price	decimal	Lesen, Schreiben	The Price
quantity	integer	Lesen, Schreiben	The Quantity
delivery_time	string	Lesen, Schreiben	The Delivery Time
tax	string	Lesen, Schreiben	The VAT

## Stock\_drwebshop\_type:

The DR-WebShop 2.0 Stock Fields

name	Data Type	Status	Description
shop_id	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The Shop ID. This field is mandatory to assign to the correct shop. (There could be several shops linked/edited at the same time.)
is_lead	bool	Lesen, Schreiben	Lead Item?
name	string	Lesen, Schreiben	The Item Name
sku	string	Lesen, Schreiben	The Item Number
ean	string	Lesen, Schreiben	The EAN
category[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	The Shop Category
mpn	string	Lesen, Schreiben	The Manufacturer's Item Number
description_id[]	array_of_integer	Lesen, Schreiben	Description IDs
template_id	integer	Lesen, Schreiben	The Template ID
picture[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	A list from up to 12 image URLs
price[]	array_of <a href="#">Stock_drwebshop_price_type</a>	Lesen, Schreiben	The Prices (Different prices for different customer groups)
is_stock_price	bool	Lesen, Schreiben	Use the Stock Price (Stock->Price)?
is_deposit_net	bool	Lesen, Schreiben	Additional Deposit (net)
tax_class_id	string	Lesen, Schreiben	The VAT ID
weight	decimal(?,2)	Lesen, Schreiben	The item's weight
delivery_time	integer	Lesen, Schreiben	Delivery Time in Days
sold	array	Lesen, Schreiben	Settings for the item when it has reached 0 (quantity).
->delivery_time	integer	Lesen, Schreiben	The delivery time in days (when the item quantity has reached 0)
->is_delivery_time	bool	Lesen, Schreiben	Should a optional/different delivery time be shown with a quantity of 0?
->is_active	bool	Lesen, Schreiben	When you have 0 items in stock, do you still want the item to be shown?
restock_date	date	Lesen, Schreiben	The date that has been planned to re-stock.
condition_id	integer	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	Der Zustand. Die IDs können über "GET system/stock/condition/" abgerufen werden.
is_adult	integer(1)	Lesen, Schreiben	Is this item for users over 18? Valid values: 0 => Not Over 18 Item; 1 => Over 18: 2 => Adult
availability_date	date	Lesen, Schreiben	In the event an item is sold out, this date will be shown and say when the item will be available again.
sortorder	integer	Lesen, Schreiben	Sorting order
characteristics	<a href="#">Stock_characteristics_type</a>	Lesen, Schreiben	The Shop Characteristics
is_digital	bool	Lesen, Schreiben	Digital Item?
is_massarticle	bool	Lesen, Schreiben	Made-to-Measure Item?
special	array	Lesen, Schreiben	Special Action
->is_active	bool	Lesen, Schreiben	Is Special Action active?
->price[]	array_of <a href="#">Stock_drwebshop_price_type</a>	Lesen, Schreiben	The special price
->date	array	Lesen, Schreiben	The action's timeframe
->from	date	Lesen, Schreiben	Start
->to	date	Lesen, Schreiben	End
->quantity	integer	Lesen, Schreiben	The maximum quantity
is_active	bool	Lesen, Schreiben	Shop Item?
modified_time	date	Lesen	The date when the shop records were revised last.

## Stock\_drwebshop\_price\_type:

One of 4 DR-WebShop Prices

name	Data Type	Status	Description
id	integer	Lesen, Schreiben	The Price ID. Valid Values are "0", "1", "2" or "3".
net	decimal(10,4)	Lesen, Schreiben	The Price (Unlike almost all other prices in DR, this one is Net.)

## Stock\_allyouneed\_type:

Die Allyouneed Stock Fields

name	Data Type	Status	Description
ean	string	Lesen, Schreiben	The EAN. (Should already be filled for Allyouneed, even when the value does not vary from the Stock Bar Code. The "is_active" indicator is there for the settings.)
price	decimal(?,2)	Lesen, Schreiben	The Price
quantity	integer	Lesen, Schreiben	Quantity
delivery_time	integer	Lesen, Schreiben	The Delivery Time (in days)
tax	decimal(4,2)	Lesen, Schreiben	The VAT
name	string	Lesen, Schreiben	A different Item Name
description_id	integer	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The Description ID
picture[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	A list of exactly 3 images
category_id	string	Lesen, Schreiben	An ID from the general Allyouneed category tree.

## Stock\_rakuten\_type:

Rakuten Stock Fields

name	Data Type	Status	Description
------	-----------	--------	-------------

name	string	Lesen, Schreiben	An item name that varies from stock->name
price	decimal(?,2)	Lesen, Schreiben	The Price
description_id	integer	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The Description ID
manufacturer	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	A manufacturer that varies from stock->manufacturer
tax_id	integer	Lesen, Schreiben	The VAT. Valid values are: "3"(0%), "2"(7%), "10"(10%), "4"(10,7%), "11"(12%), "1" (19%), "12"(20%)
ean	string	Lesen, Schreiben	The EAN that varies from stock->barcode.
mpn	string	Lesen, Schreiben	The manufacturer's Part Number that varies from stock->mpn
reduced_price	decimal(?,2)	Lesen, Schreiben	A Reduced Price (Then "price" is the bait price.)
quantity	integer	Lesen, Schreiben	The Quantity
delivery_time	integer	Lesen, Schreiben	Die Lieferzeit ID. Gültige Werte sind "0"(1 - 4 Werktage), "3"(4 - 6 Tage), "5"(6 - 8), "7" (8-10), "10"(10-15), "15"(15-20), "20"(20-30), "30"(30-40), "40"(40-50), "50"(50-60), "60"(3 Monate+).
category_id	string	Lesen, Schreiben	An ID from the private Rakuten Shop Category Tree. The tree can be imported into DR unter "Admin -> Settings ->DR Lister"
picture[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	A list of exactly 3 Image URLs
characteristics	<a href="#">Stock_characteristics_type</a>	Lesen, Schreiben	The Rakuten attribute. (An attribut contains exactly both fields "type" and "value").

## Stock\_fnac\_type:

### Fnac Stock Fields

name	Data Type	Status	Description
is_active	bool	Lesen, Schreiben	Fnac Item?
ean	string	Lesen, Schreiben	The EAN
price	decimal(?,2)	Lesen, Schreiben	The Price
quantity	integer	Lesen, Schreiben	The Quantity (1 - 9999)
description_id	integer	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The Description ID

## Stock\_epages\_type:

### ePages Stock Fields

name	Data Type	Status	Description
append_path	string	Lesen, Schreiben	The Object Thread to the Listed Item
class	array	Lesen, Schreiben	The linked product type
->id	string	Lesen, Schreiben	The product type ID
->portal_account_id	<a href="#">Portal_account_id_type</a>	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The account in which the product type has been assigned.
tax_class	string	Lesen, Schreiben	The Tax Class ID
is_new	bool	Lesen, Schreiben	Set Item as "New" (listed, NOT the item's condition)
is_daily_price	bool	Lesen, Schreiben	Is the price subject to fluctuations based on the day?
newness_date	date	Lesen, Schreiben	Until when should this item be marked as "new"?
price_quantity	integer	Lesen, Schreiben	For how many items (quantity) is this price valid? Normally always 1.
min_order_quantity	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The Minumum Order Quantity
order_quantity_interval	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The order quantity interval (i.e when watter bottles in six packs are stores and shipped.)
quantity	integer	Lesen, Schreiben	The Quantity
quantity_alert	integer	Lesen, Schreiben	Die Alarmmenge. (Da auch 0 ein sinnvoller Wert ist, ist dieses Feld standard mit "-1" für einen leeren Wert gefüllt.)
delivery_time	integer	Lesen, Schreiben	Die Lieferzeit in Tagen. (Da auch 0 ein sinnvoller Wert ist, ist dieses Feld standard mit "-1" für einen leeren Wert gefüllt.)
is_available	bool	Lesen, Schreiben	Available?
availability_date	date	Lesen, Schreiben	The Date of Availability
expiry_date	date	Lesen, Schreiben	Expiration Date (when the item is no longer available)
is_download_product	bool	Lesen, Schreiben	Download Item?
is_default	bool	Lesen, Schreiben	Standard Variant? (only for variants)
price	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The price that varies from the price in stock
rrp	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The Manufacturer's Suggested Price
deposit_price	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The Deposit
eco_participation_price	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The (french) Environmental Recycling Fees
eco_participation_category_id	integer(2)	Lesen, Schreiben	The Environmental Recycling Fee Category ID
ean	string	Lesen, Schreiben	EAN or UPC
description_id[]	array_of_integer	Lesen, Schreiben	The description IDs (a description for every language)
category[]	array_of_array	Lesen, Schreiben	Each account with several random category IDs.
->id	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The Category ID
->portal_account_id	<a href="#">Portal_account_id_type</a>	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The account in which the category has been assigned.
picture[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	A list from up to 12 image URLs
currency_id	integer	Lesen, Schreiben	The Currency ID ("GET system/currency/").
characteristics	<a href="#">Stock_characteristics_type</a>	Lesen, Schreiben	The attribute in the DR attribute format



## Stock\_characteristics\_type:

A complete DR Portal Attribute Object. This can contain the most diverse information. Originally, this object was developed in order to save the eBay item characteristics. The structure was then adopted for additional portal attributes. Internally, the "characteristics" are always saved as XML. (That way, the characteristics can always be read or written in their entirety.) With the REST API, you will, as usual, read/write as an array.

name	Data Type	Status	Description
data[]	array_of_array	Lesen, Schreiben	Ein "data" beschreibt einen "characteristics"-Eintrag. Die einzelnen Felder im "data" sind die Spalten des Datensatzes. Der genau Aufbau variiert je nach Anwendungsfall. In der Urform für die eBay-Artikelmerkmale(ItemSpecifics) beinhaltet "data" die beiden Felder "type" und "value" wobei es wiederum mehrere Values geben kann(array_of_string). Der einfachste Weg um die genau Struktur herauszufinden wird sein, einen Testdatensatz mit Testdaten anzulegen und einen GET stock/{stock_id}/ mit Filter auf das gesuchte characteristic-Feld durchzuführen.

## Stock\_ebay\_type:

The Lister eBay fields (in the REST API) that are only available via the item in stock.

name	Data Type	Status	Description
lister_id	string	Lesen, Schreiben, Primärschlüssel	Die Listerverknüpfung. Im Optimalfall wird dieses Feld einfach weggelassen (Wenn es keinen oder nur einen verknüpften Lister gibt). Gültige Werte sind die Stamm-ID (Im Backend nicht einsehbar), oder die Listernummer mit "NO_" vorangestellt. Außerdem kann "0" übergeben werden um einen neuen Lister anzulegen.
modified_time	date	Lesen	The date that the DR-eBay data record was last revised.
duration	string(3)	Lesen, Schreiben	The duration of the offer. Valid values are: 1, 3, 5, 7, 10, 30 and "GTC"(until withdrawn).
type_id	string(2)	Lesen, Schreiben	The purchasing format. Valid values are: 1 (Auction), 9 (Fixed Price Offer), 7 (Offer in Shop), 22 (Variant Offer)
name	string(80)	Lesen, Schreiben	Listing Name
subtitle	string(80)	Lesen, Schreiben	The Subtitle
quantity	integer	Lesen, Schreiben	The initial listing quantity
start_price	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The Start Price
price	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	Buy Now Price
vat	decimal(4,2)	Lesen, Schreiben	Die Mwst
min_price	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The Minimum Price
description	text(ca.500000)	Lesen, Schreiben	The Description
payment	array	Lesen, Schreiben	Payment Information
->id[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	akzeptierte Zahlungsmethoden: "nachnahme", "ueberweisung", "ueberweisungPlus", "kreditkarte", "barzahlung", "treuhand" (Treuhandservice), "beschreibung"(Die Zahlungsinformationen sind in der Artikelbeschreibung hinterlegt), "paypal", "autopay"(Paypal: sofortige Bezahlung; ist nur zwingend mit "paypal" kombinierbar.)
->email_paypal	string(255)	Lesen, Schreiben	When PayPal is selected as the payment method, this field will show the entered email address as the receiver of the payment.
->advice	string(255)	Lesen, Schreiben	Zahlungshinweise. Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
refund	array	Lesen, Schreiben	Refund Information
->policy_id	integer	Lesen, Schreiben	Die ID zur passenden Standard Rückgaben-Police. Gültige Werte sind "0" (Keine Rückgaben), "11"(14 Tage Widerrufsrecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "21"(1 Monat Widerrufsrecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "12"(14 Tage Widerrufsrecht: Käufer trägt die Rücksendekosten unter 40 Euro), "22"(1 Monat Widerrufsrecht: Käufer trägt die Rücksendekosten unter 40 Euro), "13"(14 Tage Rückgaberecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "23"(1 Monat Rückgaberecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "14"(14 Tage Käufer trägt die unmittelbaren Kosten der Rücksendung der Waren), "24"(1 Monat Käufer trägt die unmittelbaren Kosten der Rücksendung der Waren), "15"(14 Tage Verkäufer trägt die Kosten der Rücksendung der Waren), "25"(1 Monat Verkäufer trägt die Kosten der Rücksendung der Waren). Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
->advice	text	Lesen, Schreiben	Rückgabehinweise. Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
additional	array	Lesen, Schreiben	Additional Options
->is_private	bool	Lesen, Schreiben	Private Auction?
->is_bold	bool	Lesen, Schreiben	Bold?
->is_highlighted	bool	Lesen, Schreiben	Highlight?
->is_featured_plus	bool	Lesen, Schreiben	Is your Top Listing in Category and Search?
->is_homepage_featured	bool	Lesen, Schreiben	Is your Top Listing on the Home Page?
->is_border	bool	Lesen, Schreiben	Frame?
shipping	array	Lesen, Schreiben	Shipping Information
->ships_to_id[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	Delivery Countries. Valid values are: "Do not Deliver" (only pick up), or "world-wide", or "portal" (Portal Land) plus: "Germany", "Austria", "Switzerland", "Europe", "USA", "America" "Asia", "Japan", "Australia", "Canada", "EU"
->national	<a href="#">Stock lister shipping table type</a>	Lesen, Schreiben	The domestic shipping cost table. Hier, you can enter different suppliers and delivery points.
->international	<a href="#">Stock lister shipping table type</a>	Lesen, Schreiben	The international shipping cost table. Here, you can enter the shipping costs for different suppliers and point of delivery.
->preparation_time	integer	Lesen, Schreiben	The preparation time.
->is_express	bool	Lesen, Schreiben	Express Shipping?
->discount_profile_id	bool	Lesen, Schreiben	Shipping Discount Profile
->national	integer	Lesen, Schreiben	Shipping Discount Options for Listings with the same Profile

->international	integer	Lesen, Schreiben	Shipping Discount Options for Listings with the same Profile
->is_national_active	bool	Lesen, Schreiben	Use stock->ebay[]->shipping->national?
->is_international_active	bool	Lesen, Schreiben	Use stock->ebay[]->shipping->international ?
->is_promotional_discount	bool	Lesen, Schreiben	Is shipping a promotional discount?
location	array	Lesen, Schreiben	Item Location. This field is for all lister (eBay, Hood, Yatego, Shop) identical with the same lister_id.
->city	string	Lesen, Schreiben	City. This field is for every lister (eBay, Hood, Yatego, Shop) with the identical lister_id.
->zip	string	Lesen, Schreiben	Zip / Zip Code / Postal Code. This field is for every lister (eBay, Hood, Yatego, Shop) with the identical lister_id.
->country_id	integer	Lesen, Schreiben	Land. Orientiert sich an den eBay-Site-IDs. (77=DE;0=USA). Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
freetext[]	array_of <a href="#">Stock freetext type</a>	Lesen, Schreiben	Die Bausteine 1 - 3. Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
start	date	Lesen, Schreiben	When the Listing Starts
counter_id	integer	Lesen, Schreiben	The ID of the visitor counters in the listing should be shown.
picture	array	Lesen, Schreiben	Image Information
->type_id	integer	Lesen, Schreiben	Bilder-Service ID (0 = Portal, 1 = DR-Bilderservice, 2 = eigener Server, 3 = Portal über URL). Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
->url[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	The Lister Images (max. 12). This field is for all Lister (eBay, Hood, Yatego, Shop) identical with the same lister_id.
->is_in_description	bool	Lesen, Schreiben	Picture in the description?
->gallery	array	Lesen, Schreiben	Gallery Image
->url	string	Lesen, Schreiben	The extra image URL for the gallery
->url_id	integer	Lesen, Schreiben	Use the ID from stock->ebay[]->picture->url. (1-12) instead of the Gallery URL.
->type_id	integer	Lesen, Schreiben	Gibt an, wie das Bild in der Galerie dargestellt wird. Gültige Werte sind: 0 = Kein Galeriebild; 1 = Galerie; 2 = Premium-Angebot in Kategorie und Suche; 3 = Galerie Plus
->layout_id	integer	Lesen, Schreiben	Bildlayout-ID. Gültige Werte sind: 0 = Standard; 2 = XXL-Foto; 3 = Bilderpaket; 4 = Dia-Show; 6 = XXL-Dia-Show.
->variation_name	string	Lesen, Schreiben	Images from the items in stock can be used for variants. For this purpose, the name of the variation (i.e. color or size) must be entered in this field. Otherwise, enter "0" to specify that no images will be transferred.
template_id	integer	Lesen, Schreiben	The Template ID for the Item Description
category_1_id	string	Lesen, Schreiben	The Main Category
category_2_id	string	Lesen, Schreiben	Category 2
shop_category_1_id	string	Lesen, Schreiben	The Shop Category
shop_category_2_id	string	Lesen, Schreiben	The Second Shop Category
is_max_quantity_available	bool	Lesen, Schreiben	Set the maximum available quantity "stock->quantity_available" (only for variants).
is_stock_price	bool	Lesen, Schreiben	Use the Stock Price (only for variants)
post	array	Lesen, Schreiben	Post
->is_active	bool	Lesen, Schreiben	Is the Post function active?
->quantity	integer	Lesen, Schreiben	Quantity of Posts
->quantity_per_post	integer	Lesen, Schreiben	Quantity per Post
characteristics	<a href="#">Stock characteristics type</a>	Lesen, Schreiben	The eBay Item features in the DR attribute format
best_offer	array	Lesen, Schreiben	Suggested Price
->is_active	bool	Lesen, Schreiben	active?
->auto_accept_price	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	Price limit once a price suggestion is automatically accepted.
->min_price	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	Minimum Price to Suggest
site_id	integer	Lesen, Schreiben	The eBay Listing Country ID (77 for Germany)
catalog	array	Lesen, Schreiben	Product catalogue information. (Should not be used anymore. Instead, please use--for example-- stock->barcode)
->value	string	Lesen, Schreiben	Product Catalogue Value (i.e. the EAN). Should not be used anymore. Instead, please use i.e. stock->barcode.
->type_id	integer(1)	Lesen, Schreiben	The Type of the Product Catalogue Value. Valid values are: 0 = No selection; 1 0 EAN; 2 = ISBN; 3 = Manufacturer; 4 = EPID; 5 = UPC (Should not be used anymore. Instead, please use--for example-- stock->barcode)
gallery_duration	string	Lesen, Schreiben	The duration of how long the offer is shown in the gallery. Valid values are "0" to "50" (in days) and "Lifetime".
sku	string	Lesen, Schreiben	The Item Number
is_mobile	bool	Lesen, Schreiben	Show on mobile.de?
condition	array	Lesen, Schreiben	Condition of the Item
->id	string	Lesen, Schreiben	The Condition ID (For eBay, this is dependent on the category. The possible valid values can vary emensely).
->description	text	Lesen, Schreiben	Item Condition Description
compatibilities	<a href="#">Stock characteristics type</a>	Lesen, Schreiben	The vehicle use list in the DR attribute format.
seller_profile	array	Lesen, Schreiben	Contract Conditions
->payment[]	array_of <a href="#">Stock ebay seller profile type</a>	Lesen, Schreiben	Payment Profile
->refund[]	array_of <a href="#">Stock ebay seller profile type</a>	Lesen, Schreiben	Return Conditions Profile
->shipping[]	array_of <a href="#">Stock ebay seller profile type</a>	Lesen, Schreiben	Versandbedingungsprofil
rrp	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	Suggested Retail Price
ebay_plus	integer	Lesen, Schreiben	eBay Plus item? (-1 = No, 0 = Standard, 1 = Yes)

## Stock\_lister\_shipping\_table\_type:

Contains shipping information regarding the services, costs and delivery countries.

name	Data Type	Status	Description
id	integer	Lesen, Schreiben, Primärschlüssel	1, 2 or 3

type_id	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	Type of Shipping/Carrier
first	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The shipping costs for the first item
more	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The shipping costs for similar items (only available through eBay)
ships_to_id[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	Lieferländer für die die Versandkosten gültig sind. (Nur für die internationalen Angaben ein gültiges Feld, da sich das Feld national erübrigt.).

## Stock\_ebay\_seller\_profile\_type:

Eine eBay-Rahmenbedingung abhängig vom eBay-Account(dort müssen Sie auch die Rahmenbedingungen anlegen. Anschließend können Sie die Rahmenbedingungen unter Admin->Einstellungen einlesen.).

name	Data Type	Status	Description
id	integer	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	Contract Conditions ID
portal_account_id	<a href="#">Portal_account_id_type</a>	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	When the field does not contain a value, the standard portal account ID will be used.

## Stock\_hood\_type:

The Hood Lister fields (in the REST API reachable solely via the item in stock)

name	Data Type	Status	Description
lister_id	string	Lesen, Schreiben, Primärschlüssel	Die Listerverknüpfung. Im Optimalfall wird dieses Feld einfach weggelassen (Wenn es keinen oder nur einen verknüpften Lister gibt). Gültige Werte sind die Stamm-ID (Im Backend nicht einsehbar), oder die Listernummer mit "NO_" vorangestellt. Außerdem kann "0" übergeben werden um einen neuen Lister anzulegen.
modified_time	date	Lesen	The date the DR-Hood data record was last revised.
duration	string(3)	Lesen, Schreiben	The duration of the offer. Valid values are: 1, 3, 5, 7, 10, 30 and "GTC" (until revoked).
type_id	string(2)	Lesen, Schreiben	Das Verkaufsformat. Gültige Werte sind: 1(Auktion), 9(Festpreis-Angebot), 7(Shop-Angebot), 22(Varianten-Angebot).
name	string(80)	Lesen, Schreiben	The Listing Name
subtitle	string(80)	Lesen, Schreiben	Subtitle
quantity	integer	Lesen, Schreiben	The initial starting quantity
start_price	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The Auction Price
price	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The Buy Now Price
vat	decimal(4,2)	Lesen, Schreiben	Die Mwst
min_price	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The Minimum Price
description	text(ca.65000)	Lesen, Schreiben	The Description
payment	array	Lesen, Schreiben	Payment Information
->id[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	Accepted payment methods: "COD", "bank transfer", "cash payment", "billed", "Monexbookers", "monexbookers_escrow" (Moneybookers Escrow Service), "escrow", "sofortueberweisung", "paypal", "billsafe", "description" (The payment information is in the item description).
->advice	string(255)	Lesen, Schreiben	Zahlungshinweise. Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
refund	array	Lesen, Schreiben	Refund Information
->policy_id	integer	Lesen, Schreiben	Die ID zur passenden Standard Rückgaben-Police. Gültige Werte sind "0"(Keine Rückgaben), "11"(14 Tage Widerrufsrecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "21"(1 Monat Widerrufsrecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "12"(14 Tage Widerrufsrecht: Käufer trägt die Rücksendekosten unter 40 Euro), "22"(1 Monat Widerrufsrecht: Käufer trägt die Rücksendekosten unter 40 Euro), "13"(14 Tage Rückgaberecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "23"(1 Monat Rückgaberecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "14"(14 Tage Käufer trägt die unmittelbaren Kosten der Rücksendung der Waren), "24"(1 Monat Käufer trägt die unmittelbaren Kosten der Rücksendung der Waren), "15"(14 Tage Verkäufer trägt die Kosten der Rücksendung der Waren), "25"(1 Monat Verkäufer trägt die Kosten der Rücksendung der Waren). Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
->advice	text	Lesen, Schreiben	Rückgabehinweise. Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
additional	array	Lesen, Schreiben	Additional Options
->is_private	bool	Lesen, Schreiben	Private Auction?
->is_bold	bool	Lesen, Schreiben	Bold?
->is_highlighted	bool	Lesen, Schreiben	Highlight?
->is_featured_plus	bool	Lesen, Schreiben	Top Listing featured in Category and Search?
->is_homepage_featured	bool	Lesen, Schreiben	Is the top listing on the homepage?
->is_top_gallery	bool	Lesen, Schreiben	Top Listing in Gallery?
->is_top_start_pic	bool	Lesen, Schreiben	Would you like your top offer on the start page with an image?
->is_no_ads	bool	Lesen, Schreiben	No ads?
shipping	array	Lesen, Schreiben	Shipping Information
->ships_to_id[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	Lieferländer. Gültige Werte sind: "nichtLieferrn"(nur Abholung), oder "weltweit", oder "portal"(Portalland) plus: "deutschland", "oesterreich", "schweiz", "europa", "usa", "amerika", "asien", "japan", "australien", "kanada", "EU"
->national	<a href="#">Stock_lister_shipping_table_type</a>	Lesen, Schreiben	The national shipping cost table. Here, you can enter various suppliers and places of delivery.
->international	<a href="#">Stock_lister_shipping_table_type</a>	Lesen, Schreiben	International Shipping Cost Table. Here, you can enter the shipping costs for various suppliers and place of delivery.
->discount	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The Shipping Discount
->from	bool	Lesen, Schreiben	Delivery Time from (in days)
->to	bool	Lesen, Schreiben	Delivery Time until (in days)

location	array	Lesen, Schreiben	Item Location. This field is for all lister (eBay, Hood, Yatego, Shop) identical with the same lister_id.
->city	string	Lesen, Schreiben	City. This field is for every lister (eBay, Hood, Yatego, Shop) with the identical lister_id.
->zip	string	Lesen, Schreiben	Zip / Zip Code / Postal Code. This field is for every lister (eBay, Hood, Yatego, Shop) with the identical lister_id.
->country_id	integer	Lesen, Schreiben	Land. Orientiert sich an den eBay-Site-IDs. (77=DE;0=USA). Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
freetext[]	array_of <a href="#">Stock freetext_type</a>	Lesen, Schreiben	Die Bausteine 1 - 3. Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
start	date	Lesen, Schreiben	Listing Start
picture	array	Lesen, Schreiben	Image Information
->type_id	integer	Lesen, Schreiben	Bilder-Service ID (0 = Portal, 1 = DR-Bilderservice, 2 = eigener Server, 3 = Portal über URL). Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
->url[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	The Lister Images (max. 12). This field is for all Lister (eBay, Hood, Yatego, Shop) identical with the same lister_id.
->is_in_description	bool	Lesen, Schreiben	Image in the description?
->quantity	integer	Lesen, Schreiben	The number of images from the "URL" that should be used for Hood.
template_id	integer	Lesen, Schreiben	The Template ID for the Item Description
category_1_id	string	Lesen, Schreiben	The Main Category
category_2_id	string	Lesen, Schreiben	The Second Category
shop_category_1_id	string	Lesen, Schreiben	The Shop Category
shop_category_2_id	string	Lesen, Schreiben	The Second Shop Category
shop_category_3_id	string	Lesen, Schreiben	The Third Shop Category
is_max_quantity_available	bool	Lesen, Schreiben	Set the maximal available quantity "stock->quantity_available" (only for variants).
is_stock_price	bool	Lesen, Schreiben	Use the Stock Price (only for variants).
is_auto_renew	bool	Lesen, Schreiben	Auto Renew?
condition_id	string(2)	Lesen, Schreiben	Die Artikelzustands-ID. Gültige Werte: "0" => Neu; "1" => Gebrauch; "2" => Gebrauch(Wie Neu); "3" => Gebrauch(Sehr Gut); "4" => Gebrauch(Gut); "5" => Gebrauch(Akzeptabel); "6" => Erneuert; "7" => Defekt oder mit Fehlern;
shop	array	Lesen, Schreiben	Image Information
->short_description	text	Lesen, Schreiben	Quick Description
->sold_out	string	Lesen, Schreiben	Display option in the event this item is sold out: "hide" (default), "display", "endless"
->homepage_id	bool	Lesen, Schreiben	Anzeigeoptionen für die Shopstartseite: 0 => Nicht anzeigen; 1 => Mit Bild anzeigen; 2 => anzeigen;
->is_auction_subtitle	bool	Lesen, Schreiben	Show subtitle in the auction?
->is_active	bool	Lesen, Schreiben	Shop Item?
->is_auction	bool	Lesen, Schreiben	List as an auction, as well?
fsk	integer	Lesen, Schreiben	Rating (G, PG, PG-13, R or X)
usk	integer	Lesen, Schreiben	Rating: G, PG, PG13, R or X
rrp	integer	Lesen, Schreiben	Suggested Manufacturer's Price / Listed Price
mpn	string	Lesen, Schreiben	Manufacturer's Number
manufacturer	string	Lesen, Schreiben	Hersteller.
is_no_id	bool	Lesen, Schreiben	Custom-Made (without EAN)?

## Stock\_yatego\_type:

The Lister Yatego fields (in the REST API solely reachable via the item in stock).

name	Data Type	Status	Description
lister_id	string	Lesen, Schreiben, Primärschlüssel	Die Listerverknüpfung. Im Optimalfall wird dieses Feld einfach weggelassen (Wenn es keinen oder nur einen verknüpften Lister gibt). Gültige Werte sind die Stamm-ID(Im Backend nicht einsehbar), oder die Listernummer mit "NO. " vorangestellt. Außerdem kann "0" übergeben werden um einen neuen Lister anzulegen.
modified_time	date	Lesen	The date which the DR-Yatego data record was last revised.
name	string(80)	Lesen, Schreiben	The Listing Name
quantity	integer	Lesen, Schreiben	The Initial Listing Quantity
price	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The Buy Now Price
vat	decimal(4,2)	Lesen, Schreiben	Die Mwst
description	text(ca.65000)	Lesen, Schreiben	The Description
payment	array	Lesen, Schreiben	Payment Information
->advice	string(255)	Lesen, Schreiben	Zahlungshinweise. Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
refund	array	Lesen, Schreiben	Refund Information
->policy_id	integer	Lesen, Schreiben	Die ID zur passenden Standard Rückgaben-Police. Gültige Werte sind "0"(Keine Rückgaben), "11"(14 Tage Widerrufsrecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "21"(1 Monat Widerrufsrecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "12"(14 Tage Widerrufsrecht: Käufer trägt die Rücksendekosten unter 40 Euro), "22"(1 Monat Widerrufsrecht: Käufer trägt die Rücksendekosten unter 40 Euro), "13"(14 Tage Rückgaberecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "23"(1 Monat Rückgaberecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "14"(14 Tage Käufer trägt die unmittelbaren Kosten der Rücksendung der Waren), "24"(1 Monat Käufer trägt die unmittelbaren Kosten der Rücksendung der Waren), "15"(14 Tage Verkäufer trägt die Kosten der Rücksendung der Waren), "25"(1 Monat Verkäufer trägt die Kosten der Rücksendung der Waren). Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
->advice	text	Lesen, Schreiben	Rückgabehinweise. Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
location	array	Lesen, Schreiben	Item Location. This field is for all lister (eBay, Hood, Yatego, Shop) identical with the same lister_id.
->city	string	Lesen, Schreiben	City. This field is for every lister (eBay, Hood, Yatego, Shop) with the identical lister_id.
->zip	string	Lesen, Schreiben	Zip / Zip Code / Postal Code. This field is for every lister (eBay, Hood, Yatego, Shop) with the identical lister_id.
->country_id	integer	Lesen, Schreiben	Land. Orientiert sich an den eBay-Site-IDs. (77=DE;0=USA). Dieses Feld ist für

			alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
freetext[]	array_of <a href="#">Stock freetext_type</a>	Lesen, Schreiben	Die Bausteine 1 - 3. Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
picture	array	Lesen, Schreiben	Image Information
->type_id	integer	Lesen, Schreiben	Bilder-Service ID (0 = Portal, 1 = DR-Bilderservice, 2 = eigener Server, 3 = Portal über URL). Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben lister_id identisch.
->url[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	The Lister Images (max. 12). This field is for all Lister (eBay, Hood, Yatego, Shop) identical with the same lister_id.
template_id	integer	Lesen, Schreiben	The Template ID for the Item Description
category_1_id	string	Lesen, Schreiben	The Main Category
category_2_id	string	Lesen, Schreiben	The Second Category
category_3_id	string	Lesen, Schreiben	The Third Category
sku	string	Lesen, Schreiben	The Item Number
short_description	text	Lesen, Schreiben	A Quick Description
cross_selling	text	Lesen, Schreiben	Cross-Selling
discount_id	text	Lesen, Schreiben	The Discount Rate ID
variation_id	text	Lesen, Schreiben	The Variant ID
is_line_feed	bool	Lesen, Schreiben	Auto Linefeed (Description)?
is_basic_price	bool	Lesen, Schreiben	Should the basic price be shown?
is_active	bool	Lesen, Schreiben	Yatego Item?
is_delete	bool	Lesen, Schreiben	Are you sure you want to delete this?
rrp	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	Manufacturer's Suggested Retail Price
shipping_surcharge	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The Delivery Surcharge
is_shipping_surcharge_once	bool	Lesen, Schreiben	Den Versandkostenaufschlag nur ein Mal hinzufügen?

## Stock\_shop\_type:

The Lister Shop fields (in the REST API solely reachable via the item in stock).

name	Data Type	Status	Description
listerv_id	string	Lesen, Schreiben, Primärschlüssel	Die Listerverknüpfung. Im Optimalfall wird dieses Feld einfach weggelassen (Wenn es keinen oder nur einen verknüpften Lister gibt). Gültige Werte sind die Stamm-ID (Im Backend nicht einsehbar), oder die Listernummer mit "NO_" vorangestellt. Außerdem kann "0" übergeben werden um einen neuen Lister anzulegen.
modified_time	date	Lesen	The date the data record was last updated in the DR Shop.
name	string(80)	Lesen, Schreiben	The Auction Name
quantity	integer	Lesen, Schreiben	Initial listing quantity
price	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	Buy Now
vat	decimal(4,2)	Lesen, Schreiben	Die Mwst
description	text(ca.65000)	Lesen, Schreiben	The Description
payment	array	Lesen, Schreiben	Payment Information
->advice	string(255)	Lesen, Schreiben	Zahlungshinweise. Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben listerv_id identisch.
refund	array	Lesen, Schreiben	Refund Information
->policy_id	integer	Lesen, Schreiben	Die ID zur passenden Standard Rückgaben-Police. Gültige Werte sind "0"(Keine Rückgaben), "11"(14 Tage Widerrufsrecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "21"(1 Monat Widerrufsrecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "12"(14 Tage Widerrufsrecht: Käufer trägt die Rücksendekosten unter 40 Euro), "22"(1 Monat Widerrufsrecht: Käufer trägt die Rücksendekosten unter 40 Euro), "13"(14 Tage Rückgaberecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "23"(1 Monat Rückgaberecht: Verkäufer trägt die Rücksendekosten), "14"(14 Tage Käufer trägt die unmittelbaren Kosten der Rücksendung der Waren), "24"(1 Monat Käufer trägt die unmittelbaren Kosten der Rücksendung der Waren), "15"(14 Tage Verkäufer trägt die Kosten der Rücksendung der Waren), "25"(1 Monat Verkäufer trägt die Kosten der Rücksendung der Waren). Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben listerv_id identisch.
->advice	text	Lesen, Schreiben	Rückgabehinweise. Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben listerv_id identisch.
location	array	Lesen, Schreiben	Item Location. This field is for all listerv (eBay, Hood, Yatego, Shop) identical with the same listerv_id.
->city	string	Lesen, Schreiben	City. This field is for every listerv (eBay, Hood, Yatego, Shop) with the identical listerv_id.
->zip	string	Lesen, Schreiben	Zip / Zip Code / Postal Code. This field is for every listerv (eBay, Hood, Yatego, Shop) with the identical listerv_id.
->country_id	integer	Lesen, Schreiben	Land. Orientiert sich an den eBay-Site-IDs. (77=DE;0=USA). Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben listerv_id identisch.
freetext[]	array_of <a href="#">Stock freetext_type</a>	Lesen, Schreiben	Die Bausteine 1 - 3. Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben listerv_id identisch.
start	date	Lesen, Schreiben	The Listing Start (only the date without the time).
picture	array	Lesen, Schreiben	Image Information
->type_id	integer	Lesen, Schreiben	Bilder-Service ID (0 = Portal, 1 = DR-Bilderservice, 2 = eigener Server, 3 = Portal über URL). Dieses Feld ist für alle Lister(eBay, Hood, Yatego, Shop) mit der selben listerv_id identisch.
->url[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	The Lister Images (max. 12). This field is for all Lister (eBay, Hood, Yatego, Shop) identical with the same listerv_id.
template_id	integer	Lesen, Schreiben	The Template ID for the Item Description
category_1_id	string	Lesen, Schreiben	The Category
manufacturer_url	string	Lesen, Schreiben	The Link to the Manufacturer
short_description	text	Lesen, Schreiben	Short Description
is_adult	text	Lesen, Schreiben	From 18 items?
weight	decimal(10,2)	Lesen, Schreiben	The Weight of the Item in grams
delivery_time_id	string	Lesen, Schreiben	The ID of the delivery time (Can be imported, depending on the selected shop.)
barcode	string	Lesen, Schreiben	Barcode/EAN
manufacturer	string	Lesen, Schreiben	The Manufacturer
is_delete	bool	Lesen, Schreiben	Are you sure you want to delete this?

## Stock\_filter\_type:

The Stock Filter to use when searching for an item in stock. ("ODER"-Conditions can be displayed via several filters)

name	Data Type	Status	Description
id[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <mixed>	Schreiben	A list of Stock Numbers from "stock"s that should be returned.
sku[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	An Item Number/Druck_pseudonym-Liste (Printing Pseudonym List) that should be sent back.
barcode[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	A Barcode/EAN-List that should be returned
name[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Eine Operator_filter_type liste um auf Lagerartikelnamen zu filtern.
infos[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Eine Operator_filter_type liste um auf Lagerartikel infos zu filtern (stock->infos).
folder[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Eine Operator_filter_type liste um auf Lagerartikel Ordner zu filtern (stock->folder).

## Name\_value\_type:

Beinhaltet eine Liste aus Werten ("value[]") die sich auf einen Namen("name") beziehen. Es wird z.B. für die Variantenmatrix der Lagervarianten verwendet.

name	Data Type	Status	Description
name	string	Lesen, Schreiben	The Name
value[]	array_of_string	Lesen, Schreiben	The list

## Stock\_portal\_upload\_type:

List an item in stock in one or several portals via the protocol, or rather execute Updates.

name	Data Type	Status	Description
ebay[]	array_of <a href="#">Stock portal upload ebay type</a>	Schreiben	List an item on eBay or revise it
amazon[]	array_of <a href="#">Stock portal upload portal type</a>	Schreiben	List an item on Amazon or revise the price
allyouneed[]	array_of <a href="#">Stock portal upload portal type</a>	Schreiben	List an item on Allyouneed.
rakuten[]	array_of <a href="#">Stock portal upload portal type</a>	Schreiben	List or revise a listing on Rakuten.
hitmeister[]	array_of <a href="#">Stock portal upload portal type</a>	Schreiben	List, revise or end a listing on real.
fnac[]	array_of <a href="#">Stock portal upload portal type</a>	Schreiben	List an Item on Fnac
epages[]	array_of <a href="#">Stock portal upload portal type</a>	Schreiben	List an Item on ePages

## Stock\_portal\_upload\_portal\_type:

An Item in Stock in one or several portals or to carry our updates.

name	Data Type	Status	Description
action	string	Schreiben	The action that should be carried out: Possible values are: "list" (create/update) and "delete".
portal_account_id	<a href="#">Portal account id type</a>	Schreiben, Fremdschlüssel	Indicates from which account the portal access data should be used.
is_pictures	bool	Schreiben	Only for Rakuten: When revising, will the variants also be updated?
is_variations	bool	Schreiben	Only for Rakuten: When revising, will the variants also be updated?

## Stock\_portal\_upload\_ebay\_type:

An Item in Stock in one or several portals or to carry our updates.

name	Data Type	Status	Description
action	string	Schreiben	"list" or "revise" to create a new Lister, or update an existing offer.
portal_account_id	<a href="#">Portal account id type</a>	Schreiben, Fremdschlüssel	Indicates from which account the portal access data should be used.
lister_id	string	Schreiben, Fremdschlüssel	Gibt an, welcher verknüpfte Lister verwendet werden soll. (Wenn es nur einen gibt, kann das Feld freigelassen werden.)
logo	string	Schreiben	For "action" "list". The value "responsive" can be entered in this field in order to insert a small logo without text. When the field is left empty, the option "standard" will be used.
start	date	Schreiben	For "action" "list": Here, you can indicated when the offer should be listed.
revise_values[]	array_of_string	Schreiben	Für "action" "revise": Gültige Werte sind: "price": Preise und Zahlungsbedingungen aktualisieren; "title": Titel aktualisieren; "desc": Artikelbeschreibung aktualisieren; "sku": Das SKU-Feld Aktualisieren(nicht die Varianten SKU); "specs": Varianten, Artikelmerkmale und Fahrzeugverwendungsliste aktualisieren; "widerruf": Informationen zum Rückgaberecht aktualisieren; "subtitle": Untertitel aktualisieren; "pic": Die Bilder neu zu eBay laden; "shipping": Die Versandoptionen aktualisieren; "quantity": Varianten und Menge aktualisieren; "cat": Kategorien(und Zusatzoptionen) aktualisieren.

ebay\_live\_id

string

Schreiben,  
Fremdschlüssel

Für "action" "revise": Ein Verweis auf die "Lister\_eingestellt"-Tabelle. Entweder über deren ID oder, einfach über die eBay ItemId mit "EBAY\_" vorangestellt. Z.B.: "EBAY\_291813522065"

**Multistatus\_type:**

Beinhaltet eine Liste aus "response"-Feldern die sich auf verschiedene Bereiche der Anfrage beziehen und jeweils eine eigene HTTP-Antwort repräsentieren.

name	Data Type	Status	Description
path	string	Lesen, automatisch generiert	The reference to the input, so it is clear which part of the query the answer should address.
code	integer(3)	Lesen, automatisch generiert	The HTTP code for the partial answer.
...	mixed	Lesen	Regardless of partial queries, further answer fields are possible.

**Stock\_description\_type:**

A Stock Description (from several)

name	Data Type	Status	Description
id	integer	Lesen, Primärschlüssel, automatisch generiert	The Description ID
name	string(255)	Lesen, Schreiben	The name of the description (only for the backend description).
icon_id	string(255)	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The value determines which symbol will be shown next to the description. (For Amazon, it is actually an indicator that the description should be used.)
language_iso2	string(2)	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	The description language in the double-digit format
long	text	Lesen, Schreiben	The Main Description
short	text	Lesen, Schreiben	The short description. Is not supported by all platforms.
alternative_title	string(255)	Lesen, Schreiben	An Alternate Item Name (i.e. for the DR-Webshop 2.0)
meta_keywords	string(255)	Lesen, Schreiben	Some platforms support meta keywords (i.e. DR WebShop 2.0)
meta_description	string(255)	Lesen, Schreiben	Some platforms support a meta description with general information (i.e. the DR WebShop 2.0)

**Admin\_portal\_account\_type:**

Ein Paar aus ID und Name die zusammen den Portalaccount darstellen. Oft wird auf die ID referenziert wenn es um Informationen geht die sich unter den Portalaccounts unterscheiden können, bzw. nur für einen Portalaccount gültig sind.

name	Data Type	Status	Description
id	integer	Lesen, Primärschlüssel, automatisch generiert	The Portal Account ID
name	string(255)	Lesen, Fremdschlüssel	The name shown for the Portal Account on your screen (For eBay Portal_accounts, is also your eBay user name).

**Admin\_person\_type:**

Ein Paar aus ID und Name die zusammen den Benutzer darstellen. Oft wird auf die ID referenziert wenn es um Informationen geht die sich unter den Benutzern unterscheiden können, bzw. nur für einen Benutzer gültig sind. (z.B. werden Aufgaben einem bestimmten Benutzer zugestellt)

name	Data Type	Status	Description
id	integer	Lesen, Primärschlüssel, automatisch generiert	Die Benutzer ID.
name	string	Lesen, Fremdschlüssel	Der Anzeigename des Benutzers.

**Admin\_shipping\_group\_type:**

Versandgruppen beinhalten die Information in welche Länder zu welchen Versandkosten die verknüpften Lagerartikel versendet werden.

name	Data Type	Status	Description
id	integer	Lesen, Primärschlüssel, automatisch generiert	The Shipping Group ID



name	string(255)	Lesen	The Description
portal_account_id	<a href="#">Portal account id type</a>	Lesen, Fremdschlüssel	The Portal Account ID that is valid for the shipping group. When the value is '0', then it is valid for all accounts.
type_id	integer	Lesen	The Shipping Group ID
ships_to	array	Lesen	The valid shipping countries
->worldwide	bool	Lesen	Worldwide (all countries)
->europe	bool	Lesen	Europe
->eu	bool	Lesen	Europe
->germany	bool	Lesen	Europe
->eu_more	text	Lesen	Additional countries in the EU--entered in ISO2 format and separated by semi-colons.
->switzerland	bool	Lesen	Switzerland
->europe_more	text	Lesen	Additional countries in Europe--entered in ISO2 format and separated by semi-colons.
->usa	bool	Lesen	USA
->canada	bool	Lesen	Canada
->japan	bool	Lesen	Japan
->australia	bool	Lesen	Australia
->worldwide_more	text	Lesen	Additional world-wide countries--entered in ISO2 format and separated by semi-colons.
price	array	Lesen	Various Shipping Costs
->first	decimal(8,2)	Lesen	The Shipping Cost for the First Item
->more	decimal(8,2)	Lesen	The delivery costs for additional items
cash_surcharge	decimal(8,2)	Lesen	The shipping surcharges when COD has been selected
currency	string(3)	Lesen, Fremdschlüssel	The Currency 3-letter Format (i.e. EUR or USD)

## Admin\_user\_type:

General status information to the REST API account

name	Data Type	Status	Description
id	integer	Lesen, Primärschlüssel, automatisch generiert	The REST API Account ID
scope[]	array_of_string	Lesen	Die Berechtigungen für den verwendeten Accesstoken.

## Admin\_event\_handler\_type:

Ein Eventhandler definiert Reaktionsregeln auf je einen Eventtypen.

name	Data Type	Status	Description
id	integer	Lesen, Primärschlüssel, automatisch generiert	Die Eventhandler ID.
modified	datetime	Lesen, automatisch generiert	Das Aktualisierungsdatum.
type	array	Lesen, Schreiben	Der Eventtyp auf den reagiert wird. Siehe "GET system/event/type/"
->id	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	Der Eventtyp auf den reagiert wird.
action	array	Lesen, Schreiben	Die Aktion die durchgeführt wird, wenn das Event ausgelöst wurde. Siehe "GET system/event/action/" (vor allem für die "required"-Felder)
->id	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	Die Aktion die durchgeführt wird, wenn das Event ausgelöst wurde.
->required	array	Lesen, Schreiben	Eine Name-Wert Liste aller Aktionsabhängigen Pflichtparameter.
->...	mixed	Lesen, Schreiben	flexible Pflichtfelder abhängig von der Aktion.
section	string	Lesen, Schreiben	Der Bereich in den der Handler einzuordnen ist.
condition[]	array_of_array	Lesen, Schreiben	Die Bedingung(en) für den Handler. Achtung: Derzeit ist immer nur 1 Bedingung gleichzeitig möglich. Weitere sind geplant. Siehe "GET system/event/condition/"
->operator	string	Lesen, Schreiben	Der Bedingungsoperator.
->value	string	Lesen, Schreiben	Der Wert mit dem verglichen wird.
->field	string	Lesen, Schreiben	Das Feld im Section-Modulobjekt Das verglichen wird.

## Customer\_filter\_type:

Das Filter Objekt für den "GET customer/"-Such-Call. Über einen Filter können mehrere Bedingungen angegeben werden, die per "UND"-Bedingung miteinander verknüpft werden. ("ODER"-Conditions can be displayed via several filters)

name	Data Type	Status	Description
internal_id[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <integer>	Schreiben	Enthält eine Liste der internen Kunden ID's auf die gefiltert werden sollen.
id[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Enthält eine Liste der Kunden ID's auf die gefiltert werden sollen.
name[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Über diesen Filter kann der customer->address->name gefiltert werden.
email[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <string>	Schreiben	Email Filter.
date[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <datetime>	Schreiben	Ein Filter für das Datum (ohne Zeitraumbeschränkung).



## Customer\_type:

Ein Eventhandler definiert Reaktionsregeln auf je einen Eventtypen.

name	Data Type	Status	Description
internal_id	integer	Lesen, Primärschlüssel, automatisch generiert	Die DR interne Kunden-ID.
id	integer	Lesen, automatisch generiert	Die veränderbare Kunden ID (customer_id).
phone_1	string	Lesen	Die erste Telefonnummer.
phone_2	string	Lesen	Die zweite Telefonnummer.
fax	string	Lesen	Die Faxnummer des Kunden.
date	datetime	Lesen	Der Zeitpunkt zu dem der Kunde zuletzt angelegt/bearbeitet wurde.
shop_username[]	array_of_string	Lesen	Eine Liste aus Portal Benutzernamen.
username	string	Lesen	Benutzernamen vom Portal.
comment	string	Lesen	Kommentare über den Kunden.
email	string	Lesen	Die Emailadresse.
comment	string	Lesen	Kommentare über den Kunden.
sales	decimal	Lesen	Der mit dem Kunden erzielte Umsatz.
->amount	decimal	Lesen	Der mit dem Kunden erzielte Umsatz.
->currency_id	string(3)	Lesen, Fremdschlüssel	Die Währungs ID im ISO3 Format.

## Customer\_address\_type:

Eine Kundenadresse (Rechnungs- oder Lieferadresse).

name	Data Type	Status	Description
name	string	Lesen	Das Hauptfeld für den Namen.
name_2	string	Lesen	Ein Zusatzfeld für den Namen.
street	string	Lesen	Das Hauptfeld für die Adresse/Straße.
street_2	string	Lesen	Ein Zusatzfeld für die Adresse/Straße.
zip	string	Lesen	Die Postleitzahl.
city	string	Lesen	Die Stadt.
country	string	Lesen	Das Land.

## Task\_type:

Ein Überweisungsobjekt. Dies kann entweder eine normale Aufgabenüberweisung oder eine Paypalzahlung sein.

name	Data Type	Status	Description
id	integer	Lesen, Primärschlüssel, automatisch generiert	Die Aufgaben ID.
reference	array	Lesen, Schreiben	Ein spezieller Bereich auf den sich die Aufgabe bezieht.
->section	string	Lesen, Schreiben	Der Bereich auf den sich die Aufgabe bezieht.
->id	mixed	Lesen, Schreiben	Die ID eines Objekts aus der "section".
->platform	string	Lesen, Schreiben	Falls "section" den Wert "stock_lister" hat, wird über dieses Feld spezifiziert, um welches Portal im Lister es sich handelt.
->stock_id	string	Lesen, Schreiben	Falls "section" den Wert "stock_lister" hat, wird über dieses Feld die zugehörige Lagernummer angegeben.
person_id	string	Lesen, Schreiben, Fremdschlüssel	Die Benutzer-ID. Wer soll die Aufgabe bearbeiten?
title	string	Lesen, Schreiben	Die Aufgabenüberschrift.
text	text	Lesen, Schreiben	Der Aufgabentext mit den Hinweisen, was zu tun ist.
appointment_date	datetime	Lesen, Schreiben	Der Zeitpunkt zu dem die Aufgabe angezeigt/bearbeitet werden soll.
modified_date	datetime	Lesen, automatisch generiert	Der Zeitpunkt zu dem die Aufgabe zuletzt verändert wurde.
priority	string	Lesen, Schreiben	Wie weit oben soll die Aufgabe angezeigt werden? Wie hoch ist die Priorität? Mögliche Werte sind: "low", "normal", "high".
is_completed	bool	Lesen, Schreiben	Die ID des bereits erfolgreich verknüpften Auftrags. Es kann nur "order_id" oder "order_no" ausgegeben werden.

## Task\_filter\_type:

Das Filter Objekt für den "GET task/\*/"-Such-Call. Über einen Filter können mehrere Bedingungen angegeben werden, die per "UND"-Bedingung miteinander verknüpft werden. ("ODER"-Conditions can be displayed via several filters)

name	Data Type	Status	Description
id[]	array_of <a href="#">Operator filter type</a> <integer>	Schreiben	Enthält eine Liste aller aufgaben_id's die selektiert werden sollen.
is_completed	bool	Schreiben	Wenn auf FALSE gesetzt, kann gefiltert werden, um nur offene Aufträge zu erhalten.

## 7. Revision History

Version	Changes
v1.1.1	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">system/stock/category/</a>: GET added</li><li>• <a href="#">stock/category/</a>: DELETE added</li><li>• <a href="#">stock/category/</a>: GET added</li><li>• <a href="#">stock/category/</a>: POST added</li><li>• <a href="#">stock/folder/</a>: GET added</li><li>• <a href="#">admin/portal_account/{portal_account_id}/</a>: GET "default"-Parameter hinzugefügt.</li><li>• <a href="#">Category_filter_type</a>: added</li><li>• <a href="#">Stock_type-&gt;cia-&gt;event</a>: added</li><li>• <a href="#">Stock_filter_type-&gt;folder</a>: added</li></ul>
v1.1	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">system/payment_method/</a>: Endpoint Moved: "order/payment_method/" =&gt; "system/payment_method/"</li><li>• <a href="#">system/stock/condition/</a>: Endpoint Moved: "stock/condition/" =&gt; "system/stock/condition/"</li><li>• <a href="#">system/stock/description/icon/</a>: Endpoint Moved: "stock/{stock_id}/description/icon/" =&gt; "system/stock/description/icon/"</li><li>• <a href="#">system/event/action/</a>: GET added</li><li>• <a href="#">system/event/condition/</a>: GET added</li><li>• <a href="#">system/event/type/</a>: GET added</li><li>• <a href="#">system/scope/</a>: GET added</li><li>• <a href="#">order/</a>: GET Filtergeschwindigkeit verbessert (besonders bei vielen Aufträgen spürbar).</li><li>• <a href="#">bank/transfer/</a>: GET added</li><li>• <a href="#">bank/paypal/</a>: GET added</li><li>• <a href="#">admin/person/</a>: GET added</li><li>• <a href="#">admin/event/handler/</a>: GET added</li><li>• <a href="#">admin/event/handler/</a>: POST added</li><li>• <a href="#">admin/event/handler/{event_handler_id}/</a>: GET added</li><li>• <a href="#">admin/event/handler/{event_handler_id}/</a>: DELETE added</li></ul>

- [admin/customer/](#): GET added
- [admin/customer/{customer\\_id}/](#): GET added
- [task/](#): GET added
- [task/](#): POST added
- [Payment\\_method\\_type](#): Unknown Object: Order\_payment\_method\_type => Payment\_method\_type
- [System\\_event\\_action\\_type](#): added
- [System\\_event\\_condition\\_type](#): added
- [System\\_event\\_type\\_type](#): added
- [System\\_scope\\_type](#): added
- [Order\\_type->date](#): Ausgabe von internem Zeitformat in REST API Zeitformat umgewandelt.
- [Order\\_type->date](#): Liefert nun das Original Datum zu dem der Auftrag in DR angelegt wurde. Auf das in der Oberfläche angezeigte Datum kann künftig über "current\_date" zugegriffen werden.
- [Order\\_type->current\\_date](#): added
- [Order\\_type->platform](#): Ebay-Plus Aufträge enthalten nun den Wert "ebay\_plus" statt "eBay".
- [Order\\_type->invoice\\_amount](#): Beinhaltet jetzt auch die Versandkosten.
- [Order\\_type->customer->id](#): Bugfix: Die ID wird in der Ausgabe nun korrekt angezeigt.
- [Order\\_type->customer->address](#): Der Name der Rechnungsadresse (order->customer->address->name) ist nun ein Pflichtfeld für das Anlegen eines Auftrags.
- [Order\\_type->add\\_field](#): added
- [Order\\_filter\\_type->customer](#): added
- [Order\\_filter\\_type->status->paid\\_date](#): added
- [Order\\_filter\\_type->status->packed\\_date](#): added
- [Order\\_filter\\_type->status->shipped\\_date](#): added
- [Order\\_filter\\_type->status->arrived\\_date](#): added
- [Order\\_filter\\_type->status->storno](#): added
- [Order\\_filter\\_type->date](#): Verwendet nun das interne Datum zu dem der Auftrag angelegt wurde.
- [Order\\_filter\\_type->date->from](#): Datentyp "date" => "datetime".
- [Order\\_filter\\_type->date->to](#): Datentyp "date" => "datetime".

- [Order\\_filter\\_type->shipping->address](#): added
- [Order\\_address\\_filter\\_type](#): added
- [Pagination\\_type->min\\_id](#): added
- [Bank\\_type](#): added
- [Bank\\_filter\\_type](#): added
- [Stock\\_filter\\_type->name](#): added
- [Stock\\_filter\\_type->infos](#): added
- [Admin\\_person\\_type](#): added
- [Admin\\_user\\_type->scope](#): added
- [Admin\\_event\\_handler\\_type](#): added
- [Customer\\_filter\\_type](#): added
- [Customer\\_type](#): added
- [Customer\\_address\\_type](#): added
- [Task\\_type](#): added
- [Task\\_filter\\_type](#): added

- v1.0.2
- [stock/{stock\\_id}/portal\\_upload/](#): POST The return is changed via the Multistatus\_Type-Änderung (change).
  - [Stock\\_ebay\\_type->name](#): When the offer name is set in Lister, it will also be adopted in the root data.
  - [Stock\\_hood\\_type->name](#): When the offer name is set in Lister, it will also be adopted in the root data.
  - [Stock\\_yatego\\_type->name](#): When the offer name is set in Lister, it will also be adopted in the root data.
  - [Stock\\_shop\\_type->name](#): When the offer name is set in Lister, it will also be adopted in the root data.

- v1.0
- Token Security by extending the length to 160 characters.
  - New module:"encashment".
  - [token.php](#): POST Token length has been extended from 40 characters to 100.
  - [order/](#): GET Filter list added. More filters will classified independently and linked with an "ODER" ("or") condition, whereas conditions within a filter are linked with an "UND" ("and") condition.
  - [order/](#): GET Remove Filter\_pagination\_type from the filter and move to its own root field "pagination".
  - [stock/](#): GET Filter list added. More filters will classified independently and linked with an "ODER" ("or") condition, whereas conditions within a filter are

linked with an "UND" ("and") condition.

- [stock/](#): GET Remove Filter\_pagination\_type from the filter and move to its own root field "pagination".
- [Order\\_type->status](#): Setting the various status is reliable, now.
- [Order\\_type->status->is\\_arrived](#): added
- [Order\\_type->status->arrived\\_date](#): added
- [Order\\_filter\\_type->status->is\\_arrived](#): added
- [Order\\_filter\\_type->pagination](#): removed
- [Order\\_filter\\_type->modified\\_since](#): Only allowed to search up to 3 months in the past.
- [Order\\_filter\\_type->shipping](#): added
- [Pagination\\_type](#): Rename Filter\_pagination\_type in Pagination\_type and move to the Filter\_type root level.
- [Pagination\\_type->limit](#): When the limit is exceeded (i.e. 500), the request will be aborted with an error, instead of reducing the value to 200.
- [Stock\\_hitmeister\\_type->shipping\\_group\\_id](#): added
- [Stock\\_filter\\_type->pagination](#): removed
- [Multistatus\\_type](#): Umgebaut (insbesondere intern), sodass "message" keinen Fehlertext mehr enthält, sondern ein Multistatus\_type je eine komplette Teilantwort mit Antwort-Objekten und/oder Fehlern(z.B. error[]->Error\_type) enthält.
- [Multistatus\\_type->path](#): Field Moved: multistatus->response[]->path => response[]->path
- [Multistatus\\_type->code](#): Field Moved: multistatus->response[]->code => response[]->code
- [Multistatus\\_type->message](#): removed
- [Multistatus\\_type->...](#): Field Moved: multistatus->response[]->... => response[]->...

v0.6

- Warnings and several errors added ("errors" contain an array of errors)
- Das Feld "ack" in der Rückgabe auf Wurzelebene hinzugefügt um eindeutig den Erfolg/Misserfolg einer Anfrage bestimmen zu können. Nur wenn "ack" mit dem Wert "success" oder "warning" befüllt ist, war die Anfrage erfolgreich.
- [order/](#): POST When order->line[]->stock\_align\_id cannot be found, a warning will be given instead of an error. If there are several matches, the field will remain empty. The order will be created either way.
- [Error\\_type](#): added
- [Warning\\_type](#): added

- [Operator\\_filter\\_type](#): added
- [Order\\_type->paid\\_amount](#): When an order via POST (Create or Revise) is set to paid, only one invoice number will be generated.
- [Order\\_type->shipping->fee](#): When the Shipping Costs are not transferred via POST (Create), an attempt to calculate them will be automatically carried out.
- [Order\\_line\\_type->tax](#): When the VAT rate is not set, it will automatically be set to 19%.
- [Order\\_line\\_type->stock\\_align\\_id](#): When the input-value is invalid, an error message will be displayed and the field will remain empty.
- [Order\\_filter\\_type->id](#): Changed to operator\_filter\_type
- [Order\\_filter\\_type->invoice\\_number](#): added
- [Order\\_filter\\_type->transaction\\_id](#): Changed to operator\_filter\_type
- [Order\\_filter\\_type->hidden\\_infos](#): Changed to operator\_filter\_type
- [Order\\_filter\\_type->history](#): added
- [Order\\_filter\\_type->modified\\_since](#): Provides the record (to the second) since the entered date has been changed. (Not since the beginning of that day anymore.)
- [Stock\\_type->rrp](#): added
- [Stock\\_hitmeister\\_type->category\\_id](#): added
- [Stock\\_hitmeister\\_type->description\\_id](#): added
- [Stock\\_hitmeister\\_type->picture](#): added
- [Stock\\_hitmeister\\_type->characteristics](#): added
- [Stock\\_hitmeister\\_type->name](#): added
- [Stock\\_filter\\_type->id](#): Changed to operator\_filter\_type
- [Stock\\_filter\\_type->sku](#): Changed to operator\_filter\_type
- [Stock\\_filter\\_type->barcode](#): Changed to operator\_filter\_type

- v0.5
- [order/](#): POST Bug fix: From now on, the color of the portal account will show correctly at the time of setup (instead of black).
  - [order/](#): POST Bugfix: When order->line[]->stock\_align\_id is used, the Stock Quantity Adjustment will automatically be carried out.
  - [order/{order\\_id}/](#): DELETE HTTP Code 204 replaced with 200
  - [order/{order\\_id}/history/](#): GET added
  - [order/{order\\_id}/history/](#): POST added
  - [order/{order\\_id}/send\\_mit/](#): POST added

- [stock/{stock\\_id}/portal\\_upload/](#): POST added
- [stock/{stock\\_id}/description/{description\\_id}/](#): DELETE HTTP Code 204 replaced with 200
- [admin/user/](#): GET added
- [System\\_currency\\_type](#): The "currency\_id" has been changed in various objects of the Integer-ID on the String-ID in use (i.e. "EUR" or "USD"). Field names are adjusted accordingly.
- [System\\_currency\\_type->internal\\_id](#): Rename Field: id => internal\_id
- [System\\_currency\\_type->id](#): Rename Field: string\_id => id
- [Order\\_type->platform](#): This value can only be set in the beginning and cannot be changed later.
- [Order\\_type->platform](#): This field is for "POST or/" and not for the required parameter (default blank string / manual order).
- [Order\\_type->history](#): The history will be displayed in a String Array.
- [Order\\_type->history](#): The History will no longer be Default (without select->history).
- [Order\\_type->paid\\_amount](#): When the value is set (or the blank string in order to mark the order as "not paid"), the appropriate payment date will also be set.
- [Order\\_type->status](#): Setting the date in the status is not possible anymore. It can be activated or deactivated, but the date will be set to the actual date.
- [Order\\_type->status->is\\_cancelled](#): When an invoice number has already been assigned, the order may not be deleted.
- [Order\\_type->line](#): When an Invoice Number (invoice\_number) has already been assigned, an order may not be deleted.
- [Order\\_type->bill\\_url](#): added
- [Order\\_type->paypal\\_transaction\\_id](#): added
- [Order\\_line\\_type->transaction\\_id](#): Bug fix: This field will be displayed for GET (always remains empty).
- [Order\\_line\\_type->stock\\_align\\_id](#): Bugfix: This field will just be displayed with GET. (It will always remain empty.)
- [Order\\_filter\\_type](#): The manner in which to sort the orders has been changed (before descending, now ascending)
- [Order\\_filter\\_type->id](#): The order numbers will be selected separately.
- [Order\\_filter\\_type->id](#): When an incorrect or missing order\_id is transferred, the Skript will not abort anymore.
- [Order\\_filter\\_type->modified\\_since](#): added
- [Order\\_send\\_mit\\_type](#): added

- [Stock\\_type->picture](#): Rename Field: deprecated\_picture => picture
- [Stock\\_drwebshop\\_type->picture](#): Rename Field: deprecated\_picture => picture
- [Stock\\_drwebshop\\_type->is\\_adult](#): Field adjusted: Instead of 0 and 1, 2 is also valid (Rated R added).
- [Stock\\_allyouneed\\_type->picture](#): Rename Field: deprecated\_picture => picture
- [Stock\\_rakuten\\_type->picture](#): Rename Field: deprecated\_picture => picture
- [Stock\\_epages\\_type->picture](#): Rename Field: deprecated\_picture => picture
- [Stock\\_ebay\\_type->shipping->ships\\_to\\_id](#): Rename Field: ships\_to => ships\_to\_id
- [Stock\\_hood\\_type->shipping->ships\\_to\\_id](#): Rename Field: ships\_to => ships\_to\_id
- [Stock\\_filter\\_type->id](#): When incorrect Stock Numbers (or Barcodes / SKUs) are transferred, the Skript will not be aborted anymore. Instead, they will be ignored.
- [Stock\\_portal\\_upload\\_type](#): added
- [Stock\\_portal\\_upload\\_portal\\_type](#): added
- [Stock\\_portal\\_upload\\_ebay\\_type](#): added
- [Multistatus\\_type](#): added
- [Admin\\_user\\_type](#): added