

# LAGERMENGEN IMPORTIEREN

---

**BBG-Handbuch**

Version 7/2022

# INHALTSVERZEICHNIS

---

1	Einleitung.....	3
2	CSV Format .....	3
3	Übertragung.....	4

# 1 Einleitung

Der e-Shop erlaubt die automatisierte Aktualisierung von Lagerständen (Verfügbarkeiten). Die aktuellen Lagerstände können als CSV Datei zur Verfügung gestellt werden. Der Datenaustausch erfolgt mittels FTP Server. Die Verarbeitung erfolgt periodisch durch eine zeitgesteuerte Aufgabe. Die zeitgesteuerte Aufgabe wird durch die BBG eingerichtet.

## 2 CSV Format

### 2.1 Aktuellen Lagerstand einspielen

Die CSV Datei enthält die folgenden Informationen:

- Lagerstand (=verfügbare Menge)
- Meldebestand (=Lagerstand ab dessen Unterschreitung eine Systemnachricht versandt werden soll. Default Wert ist „0“)
- Artikelnummer (=Artikelnummer im konfigurierten Katalog)

Der Katalog wird in der Zeitgesteuerten Aufgabe im e-Shop durch die BBG eingetragen.

```
2653,0,ART001
3424,0,ART002
2885,0,ART003
5,0,ART004
0,0,ART005
```

Artikel 5 (ART005) hätte nach der Verarbeitung einen Lagerstand von 0 verfügbaren Bestelleinheiten und könnte nicht mehr bestellt werden.

### 2.2 Zeitraumbasierten Lagerstand einspielen

Sie können über die Angabe von FirstDate und LastDate Zeiträume auswählen, für die Lagerstände gelten. Bitte achten Sie darauf, dass Sie keine überlappenden Zeiträume definieren. Mit Mode geben Sie an ob sie

- u = update: den Lagerstand für das betreffende Intervall aktualisieren möchten
- d = delta: den Lagerstand für das betreffende Intervall um den entsprechenden Wert erhöhen möchten
- o = overwrite: alle bestehenden Lagerstände für das Produkt löschen und nur mehr die neuen Werte beibehalten

Beispiel: Lagerstand für ein Produkt und verschiedene Kalenderwochen (KW):

Anfangslagerstand:

KW5 = 10

KW6 = 20

KW7 = 30

Variante1: „u“, KW5 mit Wert 5 und „u“, KW7 mit Wert 5 ergibt

KW5 = 5

KW6 = 20

KW7 = 5

Variante2: „d“, KW5 mit Wert 5 und „d“, KW7 mit Wert 5 ergibt

KW5 = 15

KW6 = 20

KW7 = 35

Variante 3: „o“, KW5 mit Wert 5 und „o“, KW7 mit Wert 5 ergibt

KW5 = 5

KW7 = 5

Und für einen Termin in KW6 kann nicht bestellt werden!

Beispiel für ein Inputfile:

	A	B	C	D	E	F	G	H	
1	AttributeValue	StockAmount	MinStockAmo	SupplierNo	FirstDate	LastDate	Mode	[CatalogIdentifier]	
2		50	5	product1	25.01.2021	31.01.2021	o		
3		45	5	product1	01.02.2021	07.02.2021	o		
4		40	5	product1	08.02.2021	14.02.2021	o		
5		50	5	product2	25.01.2021	31.01.2021	u		
6		45	5	product2	01.02.2021	07.02.2021	u		
7		40	5	product2	08.02.2021	14.02.2021	u		
8		50	5	product3	25.01.2021	31.01.2021	d		
9		45	5	product3	01.02.2021	07.02.2021	d		
10		40	5	product3	08.02.2021	14.02.2021	d		
11		50	5	product4	25.01.2021	31.01.2021	o		
12		45	5	product4	01.02.2021	07.02.2021	o		
13		40	5	product4	08.02.2021	14.02.2021	o		
14									

Zeitraumbasierte Lagerstände können Sie u.a. verwenden, um Abrufvolumen in bestimmten Zeiträumen zu steuern z.B. bei Impfstoffen eine längerfristige, kontinuierliche Verteilung sicherzustellen.

### 3 Übertragung

Die CSV Datei kann zu einem beliebigen Zeitpunkt in einem vereinbarten FTP Verzeichnis abgelegt werden. Sie haben die Möglichkeit einen eigenen FTP Server zu verwenden. In diesem Fall benötigt die BBG einen Benutzer und Passwort, um die Datei periodisch abholen zu können. Sollte kein eigener FTP Server vorhanden sein, kann

der FTP Server der BBG verwendet werden. Sie erhalten dann von der BBG die Zugangsdaten, um die CSV Datei ablegen zu können.

