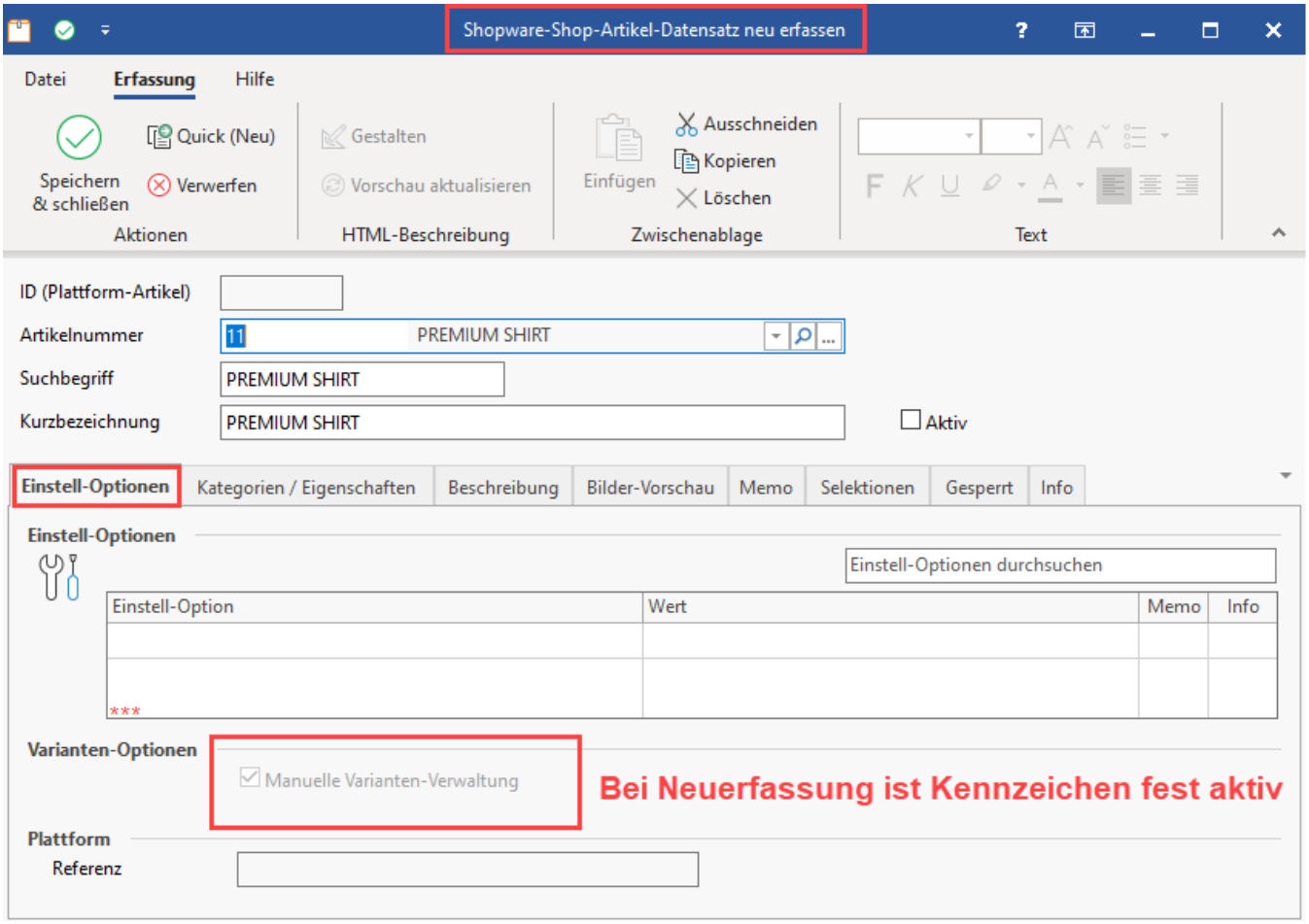
Shopware 6 - Artikel-Varianten und deren Lagerbestände

Die Übertragung von Varianten erfolgt bei Shopware 6 **ausschließlich** über die **manuelle Varianten-Verwaltung**, d. h. die Eigenschaften und Einstell-Optionen werden pro Variante bestimmt.

Bildhinweis einblenden

Bei der Neuerfassung eines Plattform-Artikels, ist das Kennzeichen für die manuelle Varianten-Verwaltung automatisch aktiv, sofern es sich um einen Artikel mit Varianten handelt.



Weitere Informationen zur Manuelle Varianten-Verwaltung (Es gelten jeweils die in den Varianten-Plattformartikel enthaltenen Daten).

Es ist auch möglich nur ausgewählte Varianten zur Plattform zu laden. Bevor Sie Artikel-Varianten zur Plattform hochladen, sollten Sie in der Einstell-Optionen-Gruppe "**Lieferbarkeit**" für den "**Lagerbestand**" die Aktualisierung auf: "**Über Aktualisierungslauf**" stellen.

Auf dieser Hilfe-Seite möchten wir Ihnen das Vorgehen in einer Schritt-für-Schritt-Anleitung vorstellen.

Inhalt

- Varianten in den Artikel-Stammdaten anlegen
  - Erfassen des Varianten-Artikels in den Stammdaten
- Varianten in den Plattformartikel-Stammdaten
  - Konfiguration im Vorfeld: Aktualisierungslauf für Lagerbestand auf Register "Eigenschaften" aktivieren
  - Konfiguration des Eigenschaftsdatensatz: "Lieferbarkeit"
  - Beispiel: Artikel mit Varianten verwalten
    - Plattform-Artikel mit Varianten anlegen
    - Auswahl des Aktiv-Kennzeichens für ALLE Varianten
    - Ansicht auf dem Register der PLATTFORM-ARTIKEL optimieren
    - Aktualisierungslauf durchführen
    - Artikel und Varianten an die Plattform übertragen

- Darstellung in Shopware
  - Ansicht im Admin-Bereich Ihres Shops ("Backend")
  - Kontrollieren des Lagerbestands im Admin-Bereich Ihres Shops ("Backend")
  - Kundenansicht im Shop und Auswahl der Varianten
- Weiterführende Informationen zu Artikel-Varianten in microtech büro+

Varianten in den Artikel-Stammdaten anlegen

Erfassen des Varianten-Artikels in den Stammdaten

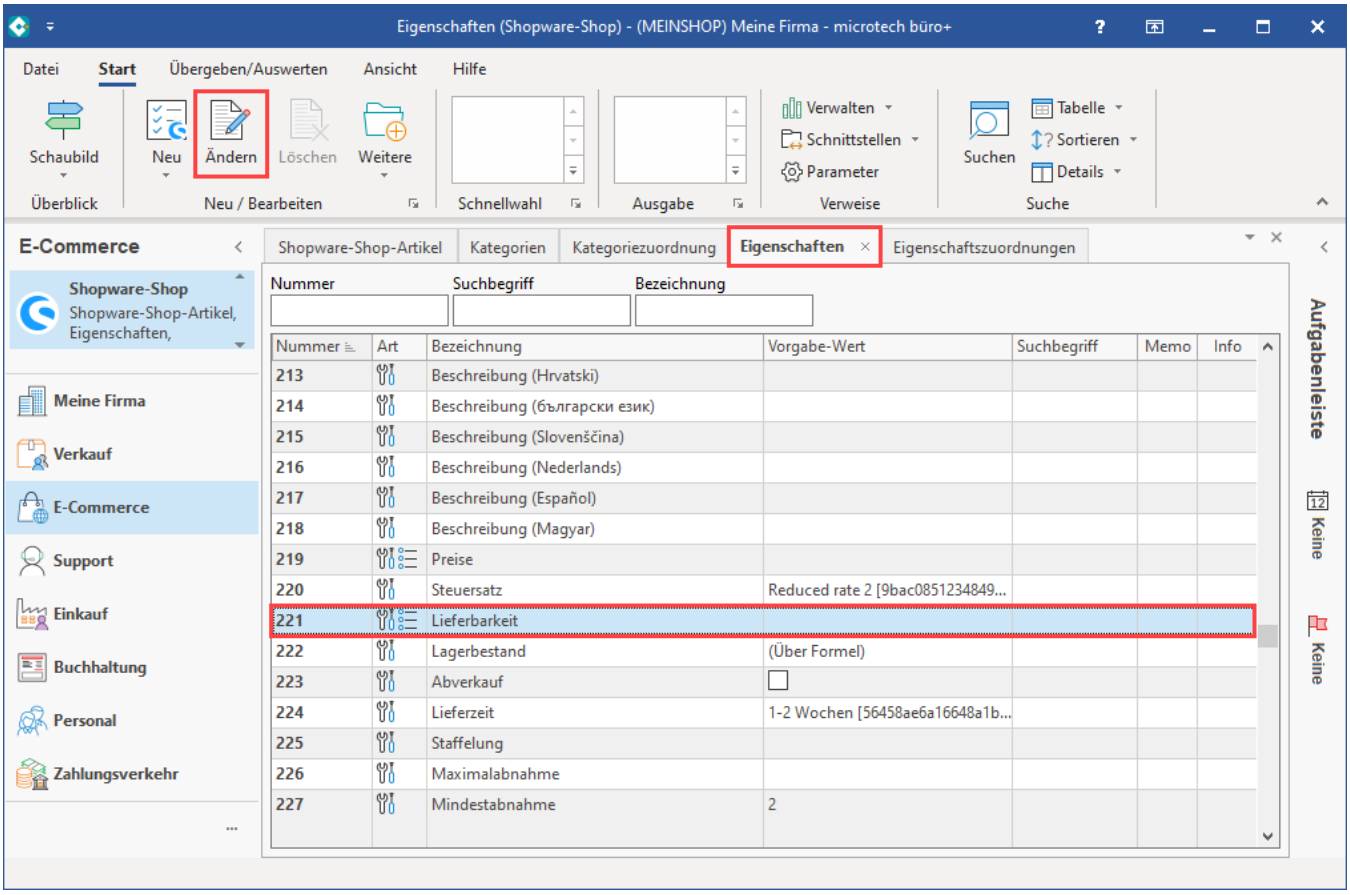
Im Bereich: **VERKAUF - STAMMDATEN - Register: ARTIKEL** wird ein neuer Artikel angelegt. Auf dem Register: STEUER / EINHEIT / KENNZEICHEN ist die Option: **"Artikel mit Varianten"** zu aktivieren. Sollte das Kennzeichen nicht angezeigt werden, überprüfen Sie zunächst, ob die Ausprägungen im DB-Manager aktiviert wurden. Erstellen Sie im nächsten Schritt die einzelnen Varianten des Artikels:

1. Aktivierung der Varianten - Ausprägungen
2. Anlage eines Artikels mit unterschiedlichen Ausführungen (Varianten)

Varianten in den Plattformartikel-Stammdaten

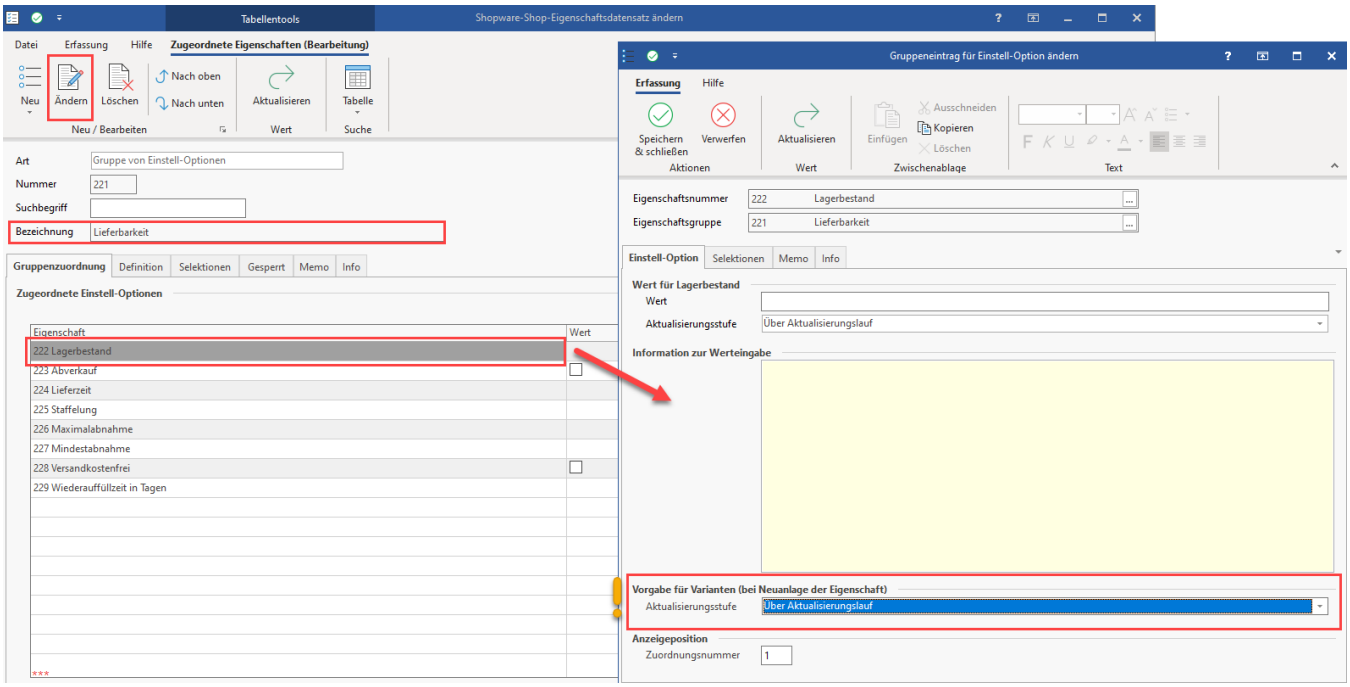
Konfiguration im Vorfeld: Aktualisierungslauf für Lagerbestand auf Register "Eigenschaften" aktivieren

Wechseln Sie in den Bereich: E-COMMERCE - SHOPWARE-SHOP - Register: EIGENSCHAFTEN. Suchen Sie in der Tabelle den Eintrag: "**Lieferbarkeit**". Beachten Sie, dass sich die Nummern der Eigenschaften von Shop zu Shop-Einrichtung unterscheiden.



Konfiguration des Eigenschaftsdatensatz: "Lieferbarkeit"

- Öffnen Sie die **Eigenschaft: "Lagerbestand"**
- Wählen Sie als "**Vorgabe für Varianten (bei Neuanlage der Eigenschaft)": "Über Aktualisierungslauf"**
- Speichern und schließen Sie im Anschluss Ihre Eingabe für die einzelnen Fenster

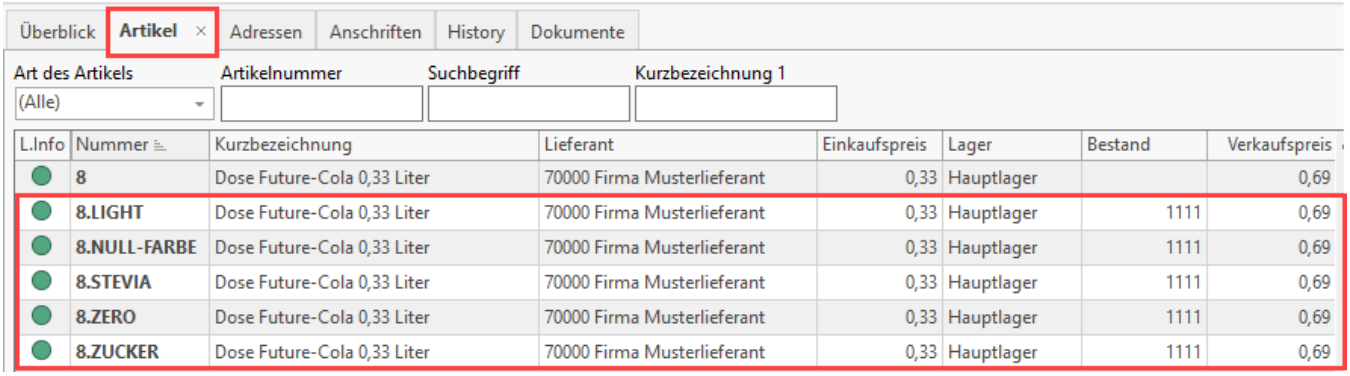


Beispiel: Artikel mit Varianten verwalten

In diesem Beispiel existiert unter VERKAUF - STAMMDATEN - Register: ARTIKEL ein Variantenartikel "DOSE FUTURE-COLA 0,33", der anhand folgender Beschreibung angelegt wurde: Artikel in unterschiedlichen Ausführungen (Varianten). Für das Beispiel wurden in den Parametern spezielle Produktausprägungen für eine Cola definiert (Festlegung und Erstellung der Ausprägungen und Varianten).

Dieser Artikel besitzt fünf gängige Varianten für die Geschmacksrichtung:

- Light
- Null-Farbe
- Stevia
- Zero
- Zucker

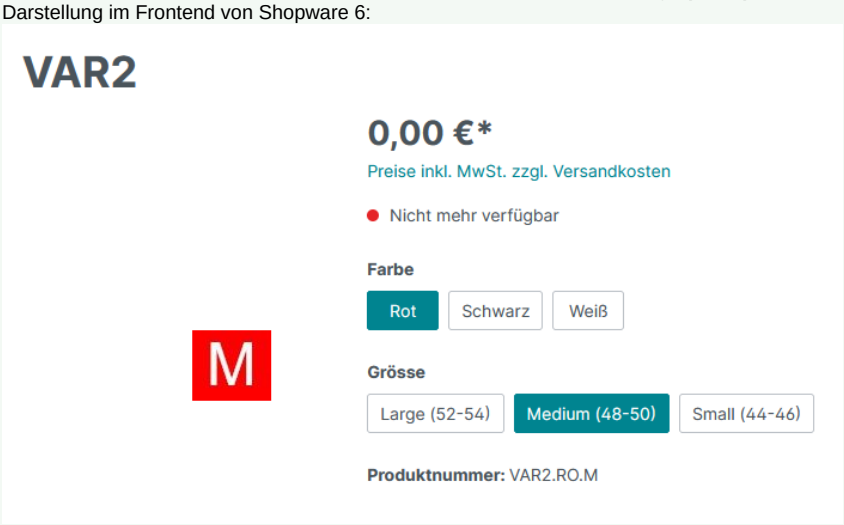


L.Info	Nummer	Kurzbezeichnung	Lieferant	Einkaufspreis	Lager	Bestand	Verkaufspreis
	8	Dose Future-Cola 0,33 Liter	70000 Firma Musterlieferant	0,33	Hauptlager		0,69
	8.LIGHT	Dose Future-Cola 0,33 Liter	70000 Firma Musterlieferant	0,33	Hauptlager	1111	0,69
	8.NULL-FARBE	Dose Future-Cola 0,33 Liter	70000 Firma Musterlieferant	0,33	Hauptlager	1111	0,69
	8.STEVIA	Dose Future-Cola 0,33 Liter	70000 Firma Musterlieferant	0,33	Hauptlager	1111	0,69
	8.ZERO	Dose Future-Cola 0,33 Liter	70000 Firma Musterlieferant	0,33	Hauptlager	1111	0,69
	8.ZUCKER	Dose Future-Cola 0,33 Liter	70000 Firma Musterlieferant	0,33	Hauptlager	1111	0,69

Tipp:

Es sind auch mehrdimensionale Variantenübertragung möglich:

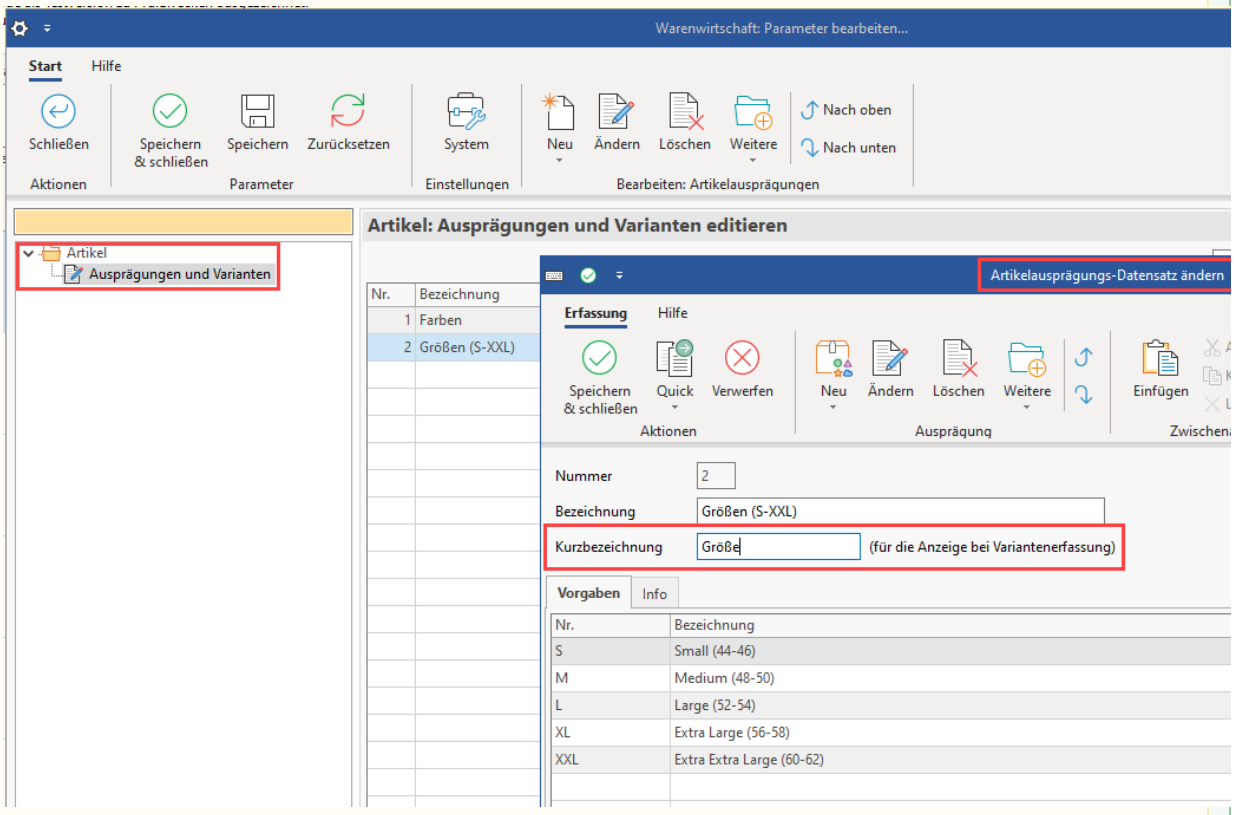
- Bei Kleidung z. B.: **Farbe und Größe**
  - **Beispiel:**
  - T-Shirts in den **Farben: Rot, Schwarz und Weiß** und in den **Größen: Large (52-54), Medium (48-50) und Small (44-46)**
  - Darstellung im Frontend von Shopware 6:



- Bei einem Getränk wie der Cola könnten neben den Geschmacksrichtungen auch Varianten mit verschiedenen Dosengrößen gepflegt werden (z. B.: **LIGHT** und **0,5 Liter Dose**)

Bitte beachten Sie:

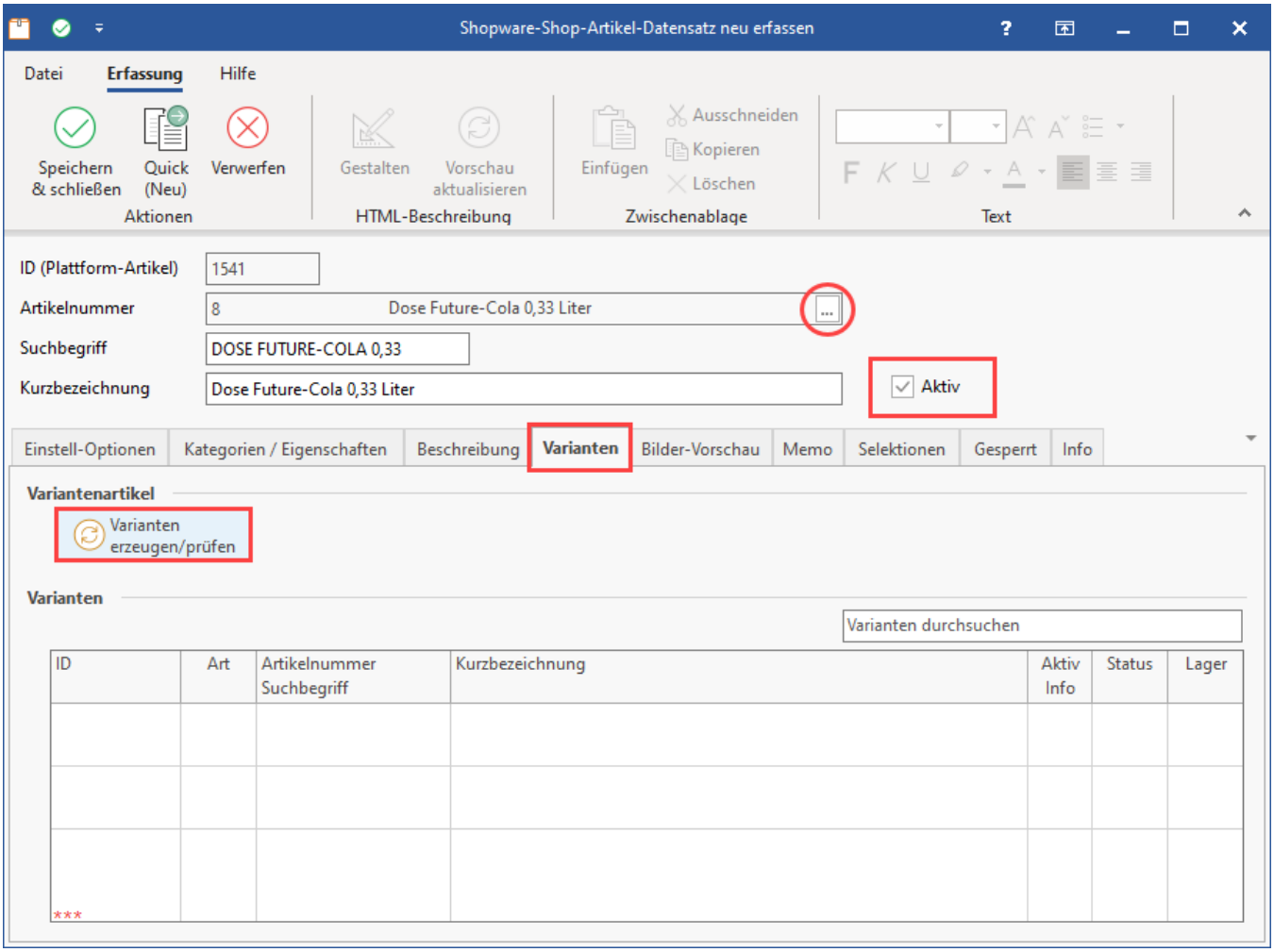
Bei der Verwendung von (mehrdimensionalen) Varianten muss das Feld der Kurzbezeichnung der Ausprägungen und Varianten ausgefüllt sein:



Plattform-Artikel mit Varianten anlegen

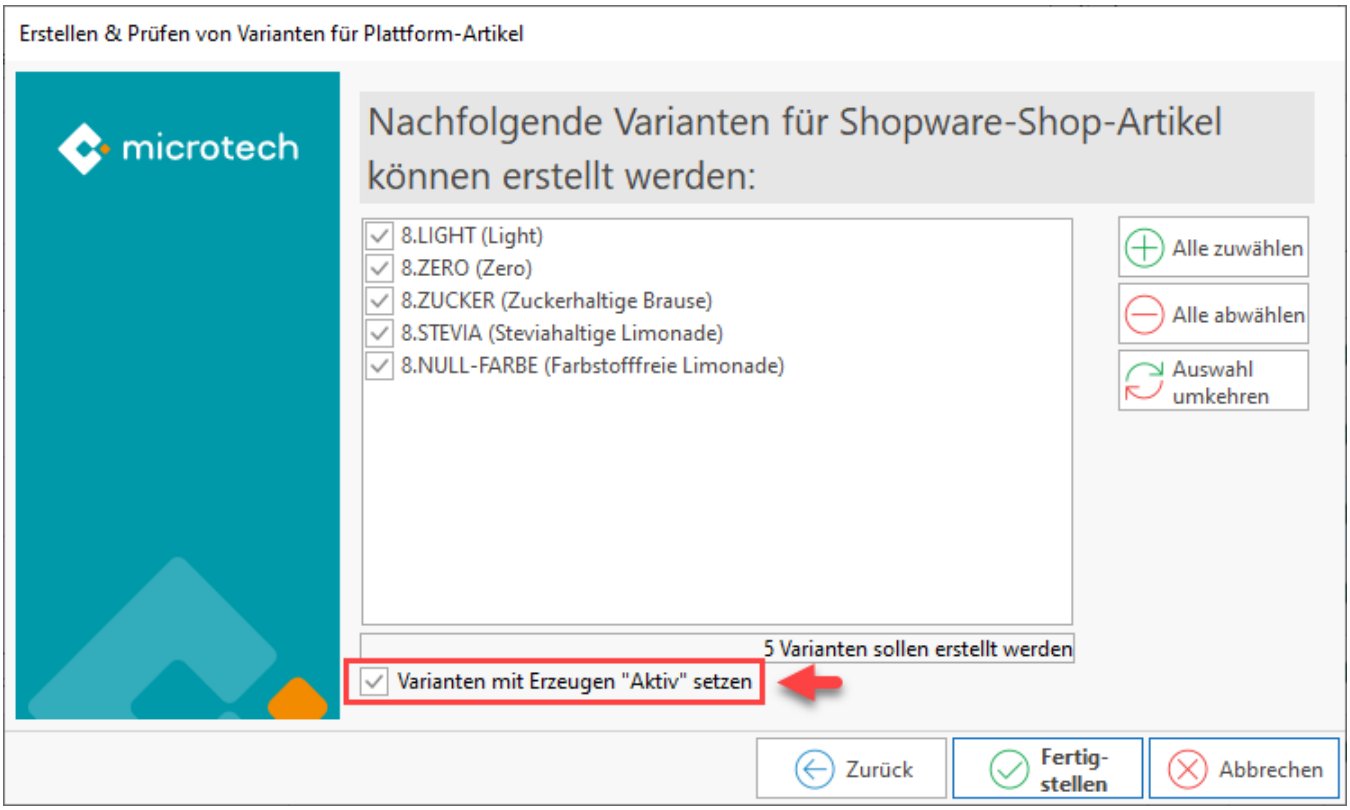
Wechseln Sie in den Bereich: E-COMMERCE - SHOPWARE-SHOP - Register: SHOPWARE-SHOP-ARTIKEL und erstellen Sie einen neuen Plattformartikel.

- Wählen Sie die Artikelnummer des zugehörigen Artikels
- Setzen Sie das Kennzeichen für "Aktiv"
- Auf dem Register: "Varianten" wählen Sie die Schaltfläche: "Varianten erzeugen/prüfen"

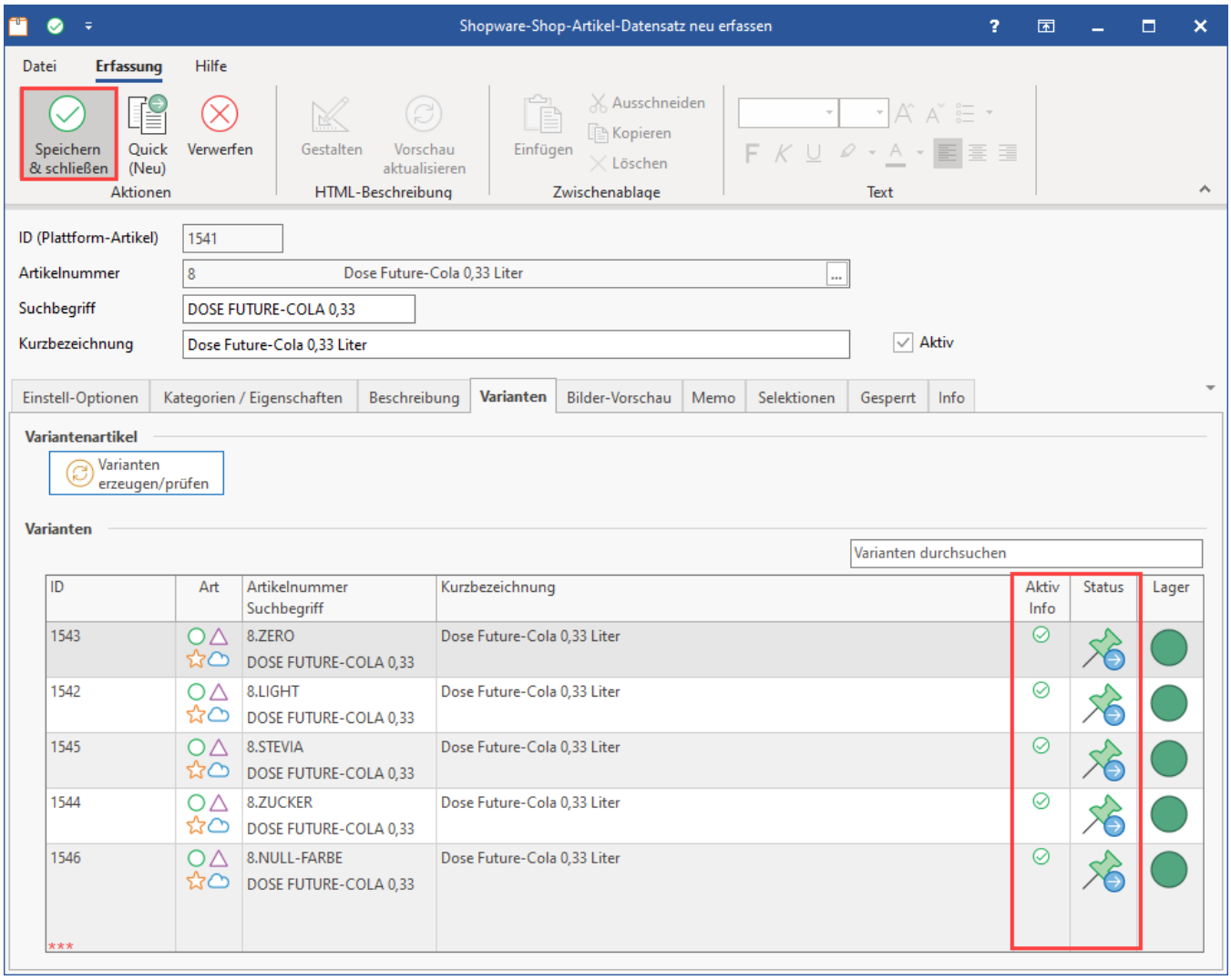


Auswahl des Aktiv-Kennzeichens für ALLE Varianten

Die Software bieten Ihnen nun die Auswahl der verfügbaren Varianten an. Wählen Sie an dieser Stelle die aus den Stammdaten des Artikels verfügbaren Varianten aus. Überprüfen Sie im Vorfeld auch noch einmal im zugehörigen Stammartikel, welche Varianten für diesen eingerichtet wurden und ob alle Varianten genutzt werden sollen. Treffen Sie entsprechend Ihre Auswahl für den Plattform-Artikel. **Aktivieren Sie das Kennzeichen: "Varianten mit Erzeugen 'Aktiv' setzen"**. Folgen Sie dem Assistenten zum Erstellen der Varianten.

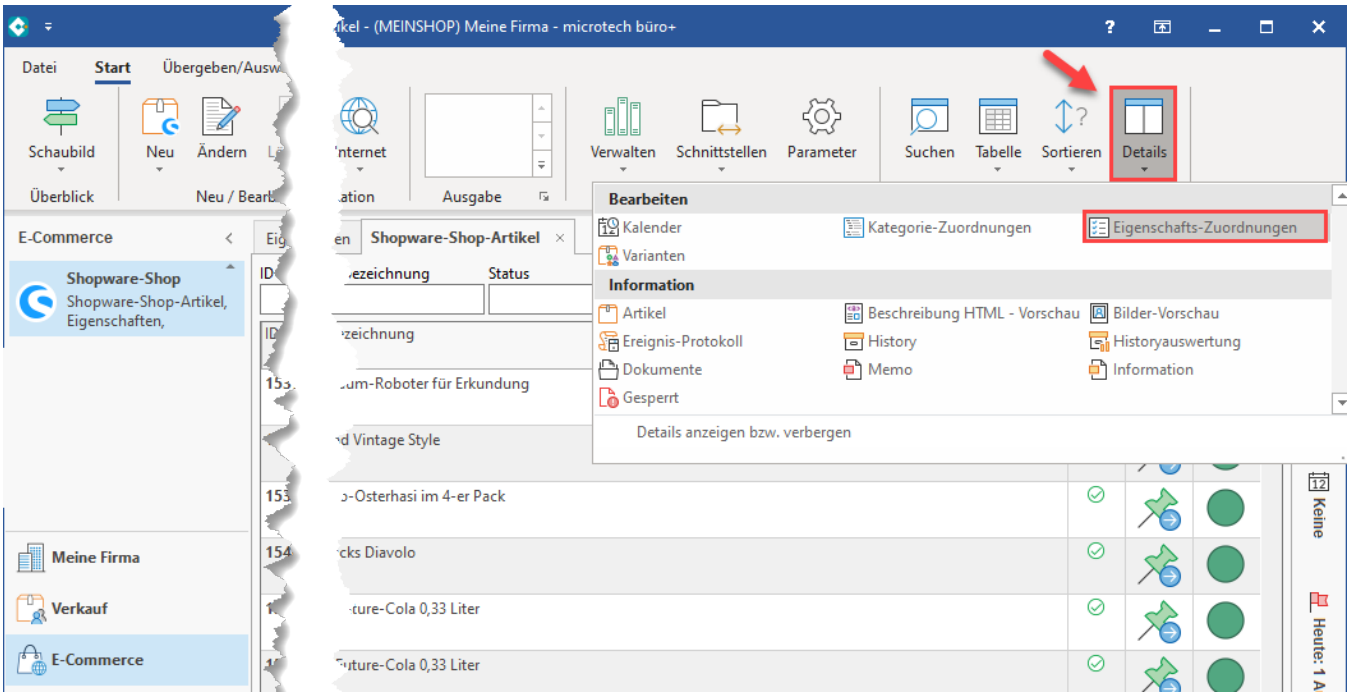


Durch das Setzen des Aktiv-Kennzeichens sind die Varianten nach Erstellung bereits als "Aktiv" gesetzt und das Status-Kennzeichen weißt diese als für die Übertragung an die Plattform vorgemerkt aus: Status des Plattform-Artikels.

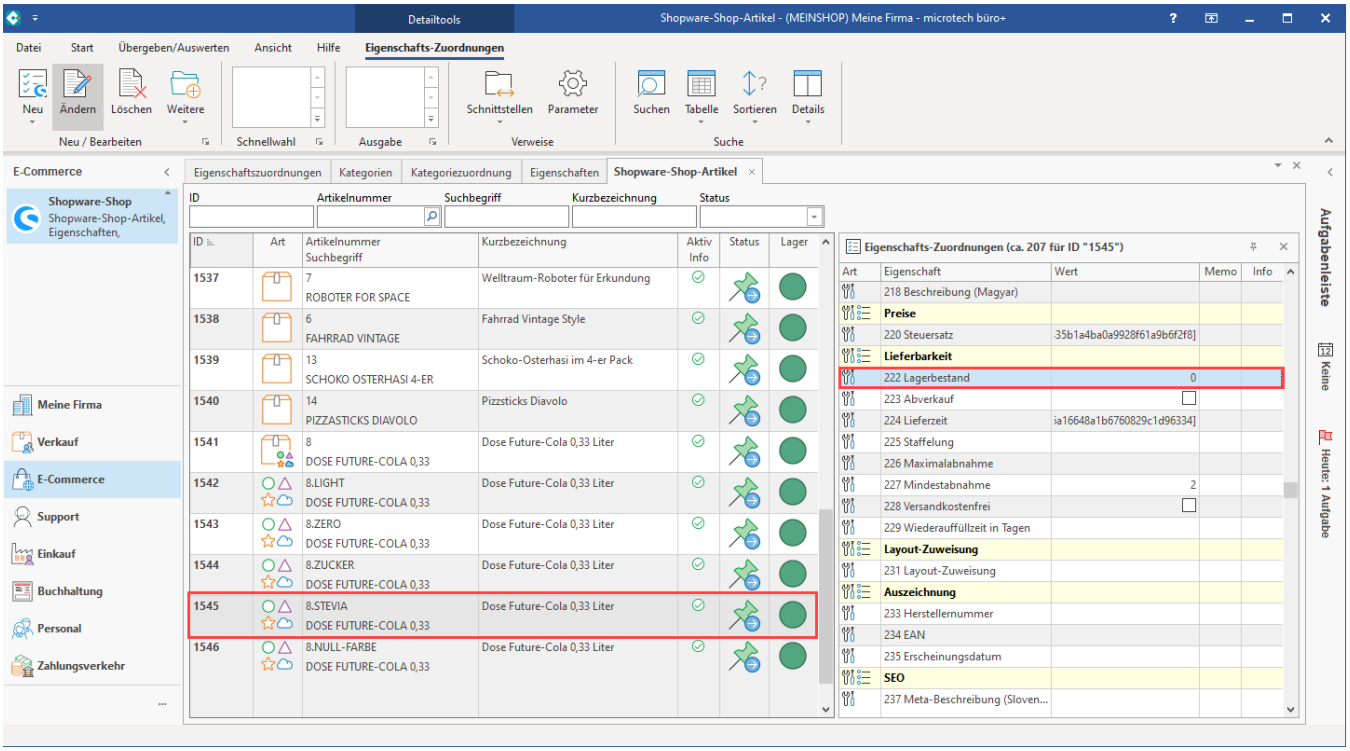


Ansicht auf dem Register der PLATTFORM-ARTIKEL optimieren

Tipp: Blenden Sie im Register "Shopware-Shop-Artikel" über die Schaltfläche: DETAILS die "**Eigenschafts-Zuordnungen**" ein. Dies sorgt für einen verbesserten Überblick, da Sie den Wert "Lagerbestand" schnell für einzelne Artikel kontrollieren können.



In der Übersicht erhalten Sie in der Gruppe "Lieferbarkeit" die **Eigenschaft "Lagerbestand"**. Diese wird nach dem erstellen des Plattform-Artikels und seiner Varianten **zunächst** noch auf "**0**" stehen.

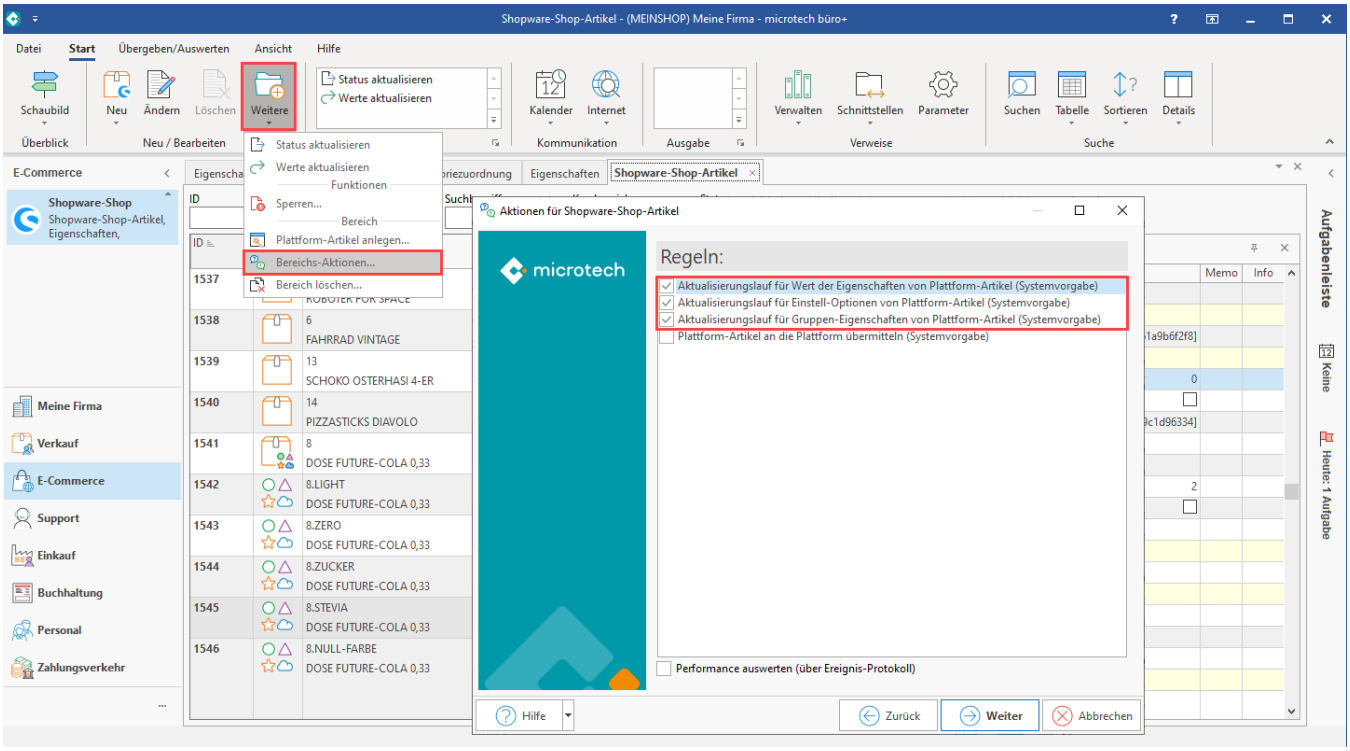


Aktualisierungslauf durchführen

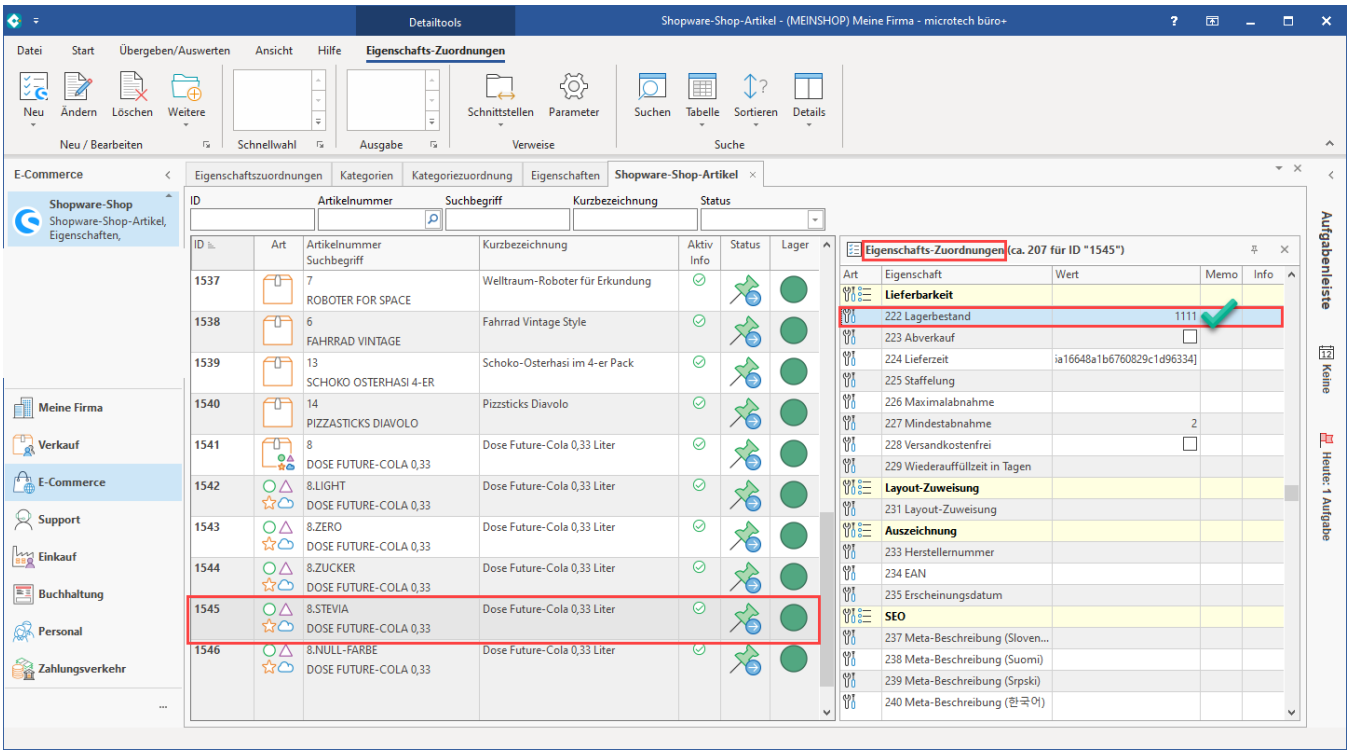
Wechseln Sie auf dem Register des Plattform-Artikels über die Schaltfläche: **WEITERE - BEREICHS-AKTIONEN** in den Bereich des Aktualisierungslauf. Wählen Sie nachfolgende Kennzeichen für den Lauf:

- **Aktualisierungslauf** für **Wert der Eigenschaften** von Plattform-Artikel
- **Aktualisierungslauf** für **Einstell-Optionen** von Plattform-Artikel

- **Aktualisierungslauf** für **Gruppen-Eigenschaften** von Plattform-Artikel

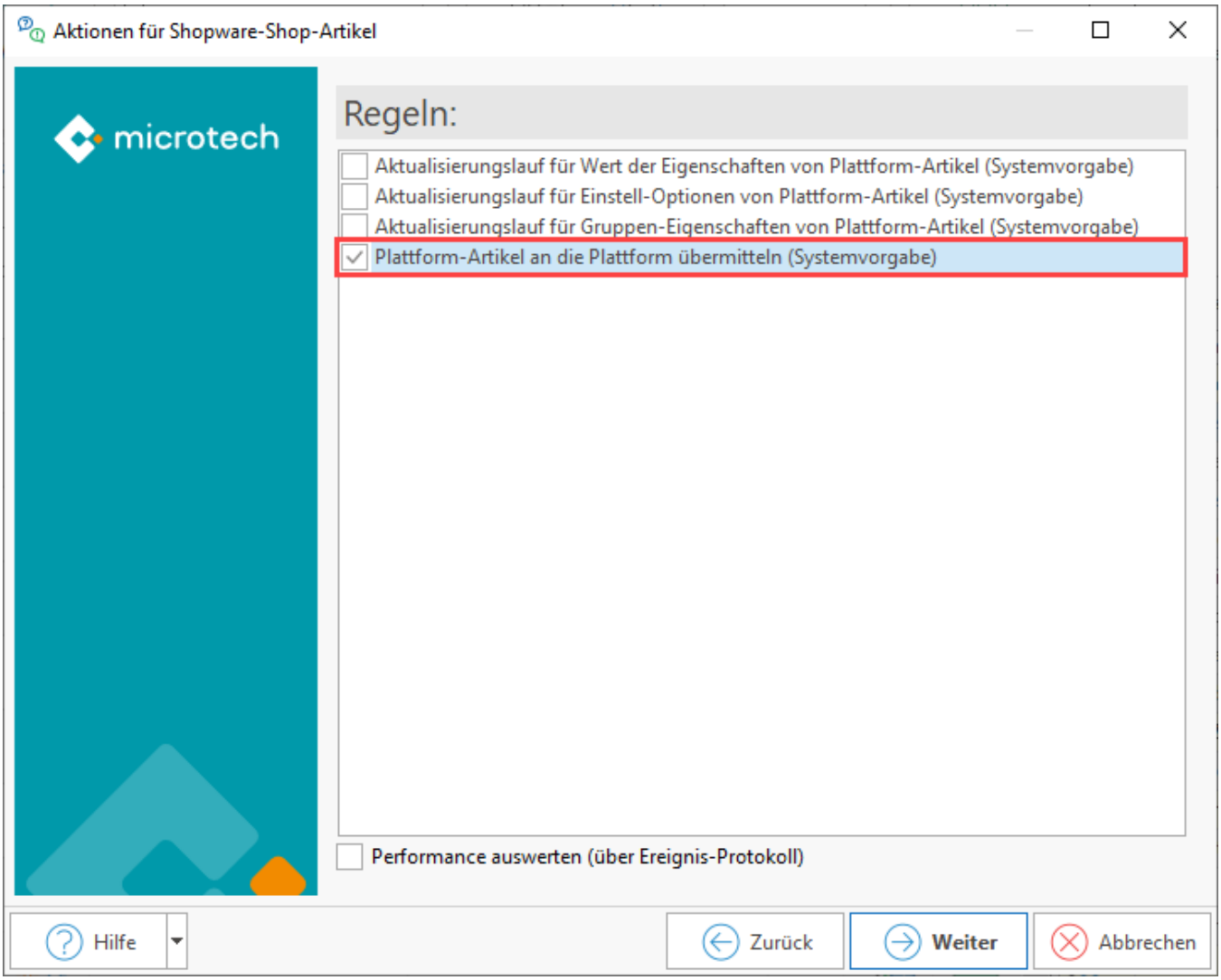


Nach dem Ausführen des Aktualisierungslaufs, ist der **Wert des Lagerbestand aus den Stammdaten des Artikels übernommen**. Für die Variante des Stevia-Cola-Getränks stehen im Beispiel **1.111** Dosen im Lager zur Verfügung.



Artikel und Varianten an die Plattform übertragen

Rufen Sie auf dem Register des Plattform-Artikels über die Schaltfläche: **WEITERE - BEREICHS-AKTIONEN** nun die Regel: "Plattform-Artikel an die Plattform übermitteln" aus. Die Werte aus büro+ werden nun an die Plattform gesendet und für den Shop aktualisiert.



Darstellung in Shopware

Ansicht im Admin-Bereich Ihres Shops ("Backend")

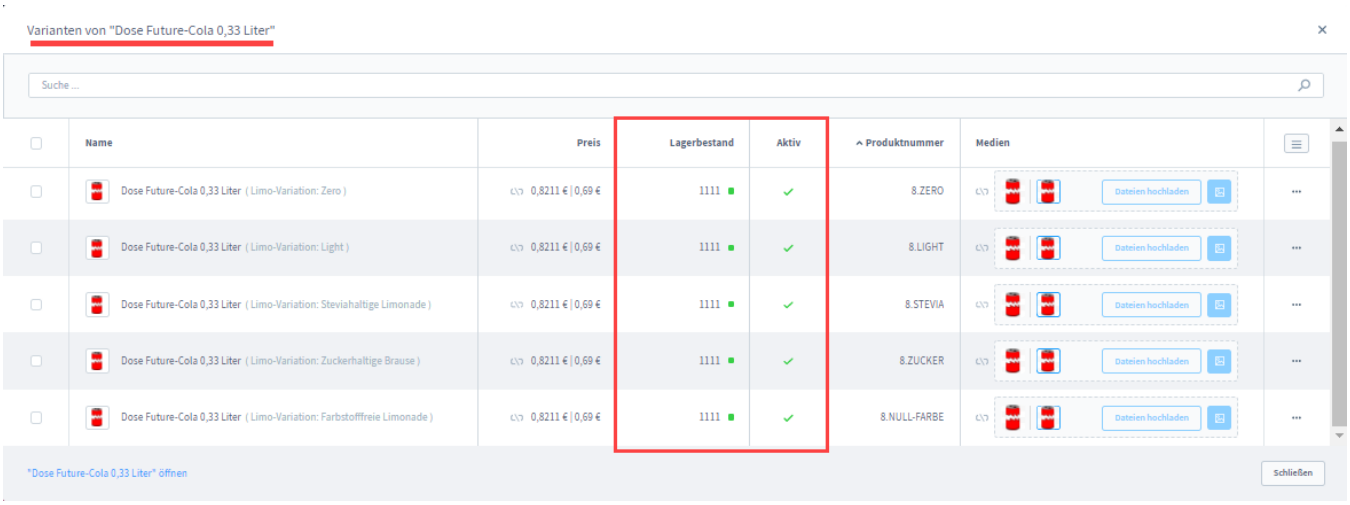
Melden Sie sich in der Administrations-Oberfläche Ihres Shopware-Shops an. Im Bereich: **KATALOGE - PRODUKTE** ist nun auch der in diesem Beispiel neu angelegte Varianten-Artikel "Dose Future-Cola 0,33 Liter" zu finden.

Da für den Lagerbestand des Hauptproduktes kein Lagerbestand angelegt ist, wird an dieser Stelle korrekt "0" als Lagerbestand ausgewiesen. Wechseln Sie aus diesem Grund in das Untermenü mit den Varianten, indem Sie auf den Eintrag des Artikels klicken.

Name	Produktnummer	Hersteller	Aktiv	Euro	Lagerbestand	Verfügbar
Dose Future-Cola 0,33 Liter	8		✓	0,8211 €	0	0
Welltraum-Roboter für Erkundung	7		✓	1.188.956,37 €	1	1
Fahrrad Vintage Style	6		✓	593,81 €	12	12
Schoko-Nikolausi im 4-er Pack	5		✓	4,76 €	100	100

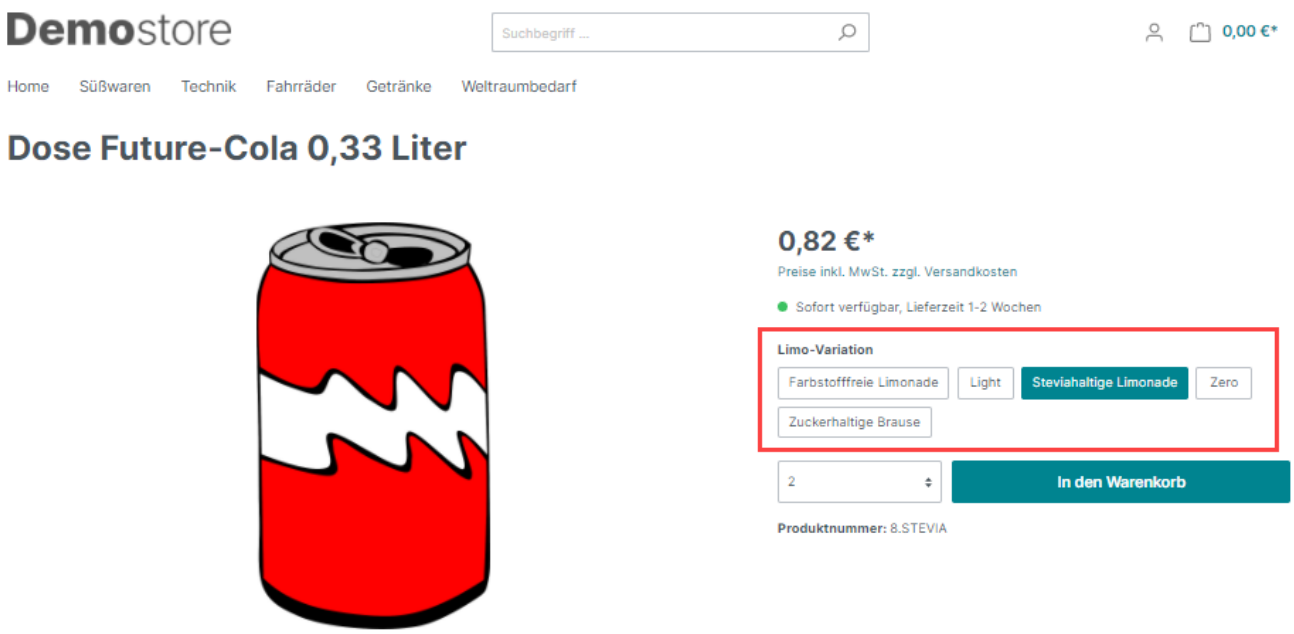
Kontrollieren des Lagerbestands im Admin-Bereich Ihres Shops ("Backend")

Für die angezeigten Varianten wird der in microtech büro+ gepflegte und an die Plattform übertragene Lagerbestand angezeigt. In diesem Beispiel ist für jede Variante jeweils ein Bestand von 1.111 Dosen vorhanden, also insgesamt 5.555 Dosen des Produktes über alle Geschmacksrichtungen.



Kundenansicht im Shop und Auswahl der Varianten

In der Kundenansicht ("Frontend") wird beim Aufruf des Produktes eine Auswahl der Varianten angezeigt. Die Verfügbarkeitsanzeige richtet sich nach dem ausgewählten Varianten-Wert. Sollte eine Variante keinen - oder nur einen geringen Lagerbestand besitzen - wird die Verfügbarkeit beim Auswahl der Variante entsprechend ihres Lagerbestands angezeigt.



Weiterführende Informationen zu Artikel-Varianten in microtech büro+

Einführende Informationen zur Verwaltung von Artikeln mit Varianten finden Sie an folgenden Stellen der Hilfe:

- Artikel in unterschiedlichen Ausführungen (Varianten)
- Manuelle Varianten-Verwaltung dieses Verfahren wird in Shopware 6 genutzt (Es gelten jeweils die in den Varianten-Plattformartikel enthaltenen Daten)
- Aktivierung der Varianten - Ausprägungen
- Festlegung und Erstellung der Ausprägungen und Varianten (in den Parametern)
- Anlage eines Artikels mit unterschiedlichen Ausführungen (Varianten)
- Ausprägungen und Varianten