



HAMBURGER SOFTWARE

***Frühjahrestreffen 2021 - online
Warenwirtschaft***

AGENDA



01

Warenwirtschaft
Version 3.30

02

DATEV
Schnittstellen

03

Warenwirtschaft
Ausblick Version 3.40

04

HS API

HS WARENWIRTSCHAFT 3.30

HS KASSE - ZERTIFIZIERUNG CLOUD TSE



Status zur HS Kasse

- Zeitpunkt Abschluss BSI Zertifizierungsverfahren Cloud TSE offen
- Cloud TSE erfordert TPM Chip (Trusted Platform Modul)
 - in neuen PCs/Notebooks verbaut
- Informationen [Dok-Nr. 15783](#)



HS WARENWIRTSCHAFT 3.30

MASTER 02



Steuerschlüssel

- beliebig viele Gültigkeiten (Konjunkturpaket 2020)

Steuerkennzeichen	VSS
Bezeichnung	Voller Steuersatz
EU-Land	D - Deutschland

VK	Steuerfall	Gültig ab	Steuerschlüssel
► VK	Mehrwertsteuer	01.01.2021	M19 - Mehrwertsteuer 19 %
VK	Sonst. Leistungen an EU-Kunden mit USt-IdNr.	01.01.1900	S00 - Erbrachte EU Leistungen
VK	Sonst. Leistungen an EU-Kunden ohne USt-IdNr.	01.01.2021	M19 - Mehrwertsteuer 19 %
EK	Vorsteuer	01.01.2021	V19 - Vorsteuer 19 %
EK	Erwerbsteuer	01.01.2021	E19 - Erwerbsteuer 19 %
EK	Erhaltene sonstige EU-Leistungen	01.01.2021	L19 - Erh. sonstige Leistungen EU 19%
EK	Erhaltene Lieferungen aus Dreiecksgeschäft	01.01.2021	D19 - 19 % USt. aus Dreiecksgeschäft

Steuerkennzeichen - D

Steuerkennzeichen

VSS - Voller Steuersatz

Land

D - Deutschland

Steuerfall

Mehrwertsteuer

	Gültig ab	Steuerschlüssel
►	01.01.2007	M19 - Mehrwertsteuer 19 %
	01.07.2020	M16 - Mehrwertsteuer 16 %
	01.01.2021	M19 - Mehrwertsteuer 19 %

HS WARENWIRTSCHAFT 3.30

MASTER 02



Steuerschlüssel

- beliebig viele Gültigkeiten (Konjunkturpaket 2020)

Kundenstamm - Ansprechpartner

- drittes Geschlecht
männlich / weiblich / **divers**

Nr.	Name	Zusatz	Vorname	Geschlecht	Begrüßung	Anrede
1	Schulze		Herbert	divers		
*						

HS WARENWIRTSCHAFT 3.30

MASTER 02



Steuerschlüssel

- beliebig viele Gültigkeiten (Konjunkturpaket 2020)

Kundenstamm - Ansprechpartner

- drittes Geschlecht
männlich / weiblich / **divers**

EM Fremdsprachen/-währung

- Internationales Datumsformat und englisches Zahlenformat für Belegdruck und -versand

Datumsformat: 2020-11-09 (DIN ISO 8601)

Zahlenformat : 1,234.56 (Englisch)

Land	USA
Bezeichnung	Vereinigte Staaten
ISO-Ländercode	US
Ländernummer	400
Vorwahl	001
☐ EU-Mitgliedstaat	
Postalische Angaben	
Länderkennzeichen	
Länderbezeichnung	VEREINIGTE STAATEN
Druckausgabe	
Datumsformat	Deutsch (03.02.2021)
Zahlenformat	Deutsch (1.234,56)

HS WARENWIRTSCHAFT 3.30

E-RECHNUNG - MASTER 03

Status Bund

Seit 27.11.2020 besteht Pflicht zur elektronischen Rechnungsstellung (XRechnung) für Lieferanten an öffentliche Auftraggeber des Bundes

Status Länder

- Vielzahl an rechtlichen wie auch technischen Lösungen

Einbettung rechnungsbegleitender Dokumente



Neu | Speichern | Speichern und neu | Speichern und schließen

Belegart: RE - Rechnung

Beleg: 4003488 | 05.02.2021 | 10001 Poldi I

Kunde | Kennzeichen | Benutzerdef. Felder | Belegadresse | Lieferadresse | Rechnungsad

Wählen Sie die Dokumente aus, die Sie mit dem Beleg drucken oder per E-Mail versenden w

Drucken/Se...	Dateiname	Verzeichnis	In XRechnung einbetten
☒	Tätigkeitsnachweis_Feb...	N:	☒

HS WARENWIRTSCHAFT 3.30

E-RECHNUNG - MASTER 03



Status Bund

Seit 27.11.2020 besteht Pflicht zur elektronischen Rechnungsstellung (XRechnung) für Lieferanten an öffentliche Auftraggeber des Bundes

Status Länder

- Vielzahl an rechtlichen wie auch technischen Lösungen



Einbettung rechnungsbegleitender Dokumente

Notwendige Felder für PEPPOL-Übertragung ergänzen

Neue Version XRechnung (gültig ab 01.07.2021)

Kundennummer	10000	Helmut von Wahl				
Standardadresse	Ansprechpartner	Bezeichnung/Bank	Kennzeichen	Begutzerdef. Felder	Verkaufsdaten	Lieferadresse
Anrede	Herrn					
Name 1	Helmut von Wahl					
Name 2						
Name 3						
Straße oder Postfach	Hohle Strasse 3a					
Land, PLZ, Ort	D	25462	Rellingen			
Zusatz						Weitere Zusätze...
Telefon	04101 / 12345					
Telefax	04101 / 54321					
E-Mail	vonwahl@beispiel.hamburger-software.de					Senden...
Homepage						Aufrufen...
GLN						

DATEV Schnittstellen



DATEV SCHNITTSTELLEN

DATENAUSTAUSCH - ARTEN



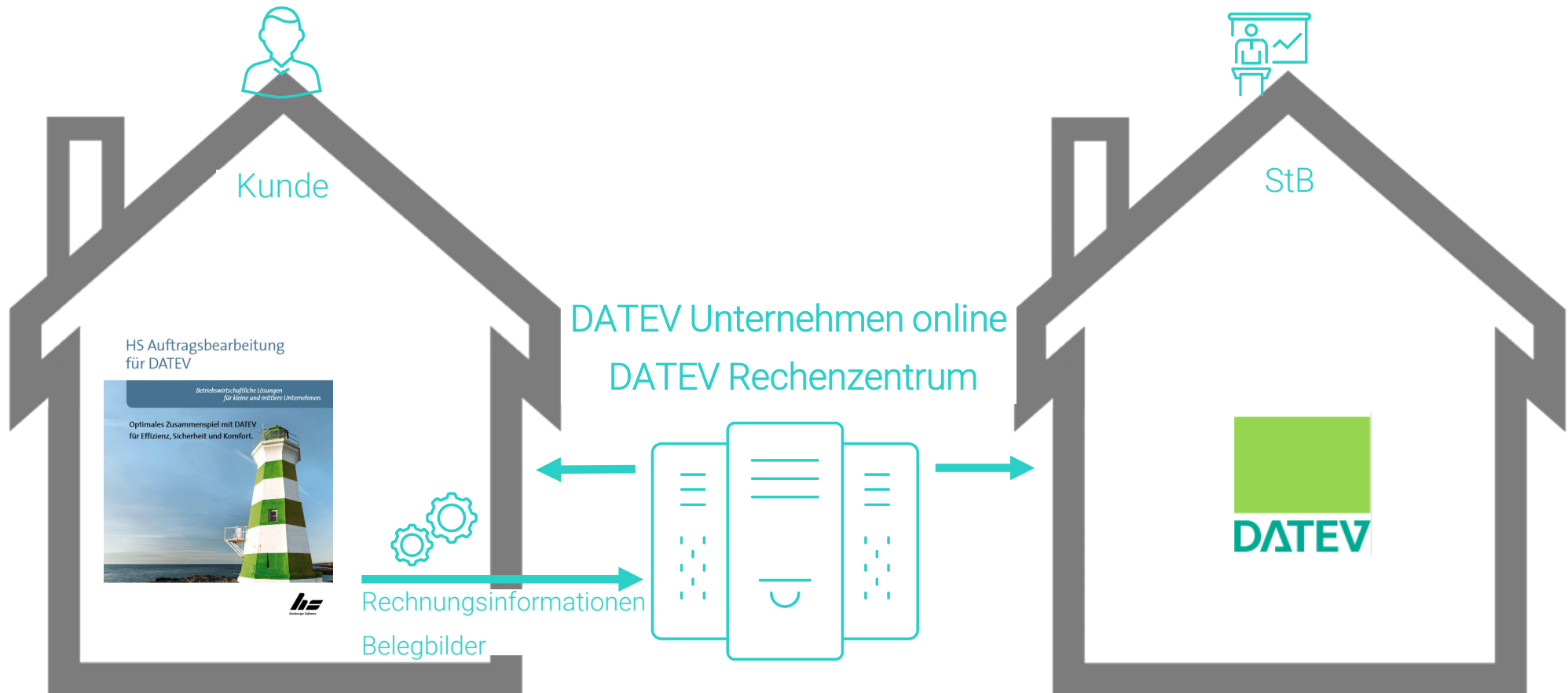
Datenaustausch mit DATEV

- mit DATEV Rechnungswesen per DATEVconnect
 - mit dem Steuerberater per DATEV Datei-Schnittstelle (DATEV Format)
- mit DATEV Unternehmen online per XML-Schnittstelle online
 - **neu:** mit DATEV Unternehmen online per DATEVconnect online

HS AUFTRAGSBEARBEITUNG FÜR DATEV



DATENAUSTAUSCH MIT DATEV UNTERNEHMEN ONLINE - PER XML-SCHNITTSTELLE ONLINE



DATEV SCHNITTSTELLEN

DATEVCONNECT ONLINE - ONLINE API



DATEV-Cloud-Services Rechnungswesen

<https://www.datev.de/web/de/loesungen/unternehmer/rechnungswesen/datev-cloud-services/>



Belegbilderservice

empfangendes System
DATEV Unternehmen Online
Belegbilder

Funktionalität entspricht der heutigen Möglichkeit
digitale Belegbilder an DUO zu übertragen.

DATEV SCHNITTSTELLEN

DATEVCONNECT ONLINE - ONLINE API



DATEV-Cloud-Services Rechnungswesen

<https://www.datev.de/web/de/loesungen/unternehmer/rechnungswesen/datev-cloud-services/>



Belegbilderservice

empfangendes System
DATEV Unternehmen Online
Belegbilder



Rechnungsdatenservice 1.0

empfangendes
DATEV Unternehm
Belegbilder/strukturierte

Funktionalität entspricht der heutigen Möglichkeit
digitale Belegbilder mit Buchungsinformationen
an DUO zu übertragen

DATEV SCHNITTSTELLEN

DATEVCONNECT ONLINE - ONLINE API



DATEV-Cloud-Services Rechnungswesen

<https://www.datev.de/web/de/loesungen/unternehmer/rechnungswesen/datev-cloud-services/>



Belegbilderservice

empfangendes System
DATEV Unternehmen Online



Rechnungsdatenservice 1.0

empfangendes System
DATEV Unternehmen Online

HS Auftragsbearbeitung für DATEV
Erweiterungsmodul DATEV Schnittstelle (DATEVconnect online)
kostenlos

DATEV SCHNITTSTELLEN

DATENAUSTAUSCH - ARTEN



Firma x

✓ OK | ? Hilfe

Navigation

- ... Artikelbilder
- ... SEPA
- ... E-Rechnung
- [-] Erweiterungsmodule
 - ... Auswahl
 - ... Provision
 - ... e-shop-Anbindung
 - ... Intrastat
 - ... Stückliste
 - ... Fertigung
 - [-] Datenaustausch
 - ... Art

Datenaustausch - Art

Legen Sie fest, ob und wie Daten mit der Buchhaltung ausgetauscht werden sollen.

Datenaustausch

kein Datenaustausch

kein Datenaustausch

per Exportdatei

mit DATEV Unternehmen online (per DATEV XML-Schnittstelle online)

mit DATEV Unternehmen online (per DATEVconnect online)

per DATEV Datei-Schnittstelle (Postversandformat)

per DATEV Datei-Schnittstelle (DATEV-Format)

mit DATEV Rechnungswesen (per DATEVconnect)

DATEV SCHNITTSTELLEN



DATEV SCHNITTSTELLE (DATEVCONNECT ONLINE)

Firma x

OK | Hilfe

Navigation

- ElektroG
- Artikelbilder
- SEPA
- E-Rechnung
- Erweiterungsmodule
 - Auswahl
 - Provision
 - e-shop-Anbindung
 - Intrastat
 - Stückliste
 - Fertigung
 - Datenaustausch**
 - Art**
 - Umfang
 - Preise

Datenaustausch - Art

Legen Sie fest, ob und wie Daten mit der Buchhaltung ausgetauscht werden sollen.

Datenaustausch

Legen Sie fest, mit welcher DATEV-Firma Sie arbeiten wollen.

DATEV-Firma

Beraternummer

Mandantennummer

Legen Sie fest, welche Daten nach DATEV Unternehmen online übergeben werden.

☒ Digitale Belegbilder (per Belegbildservice)

☐ Digitale Belegbilder mit Buchungsinformationen (per Rechnungsdatenservice 1.0)

DATEV SCHNITTSTELLEN

RECHNUNGSDATENSERVICE 1.0

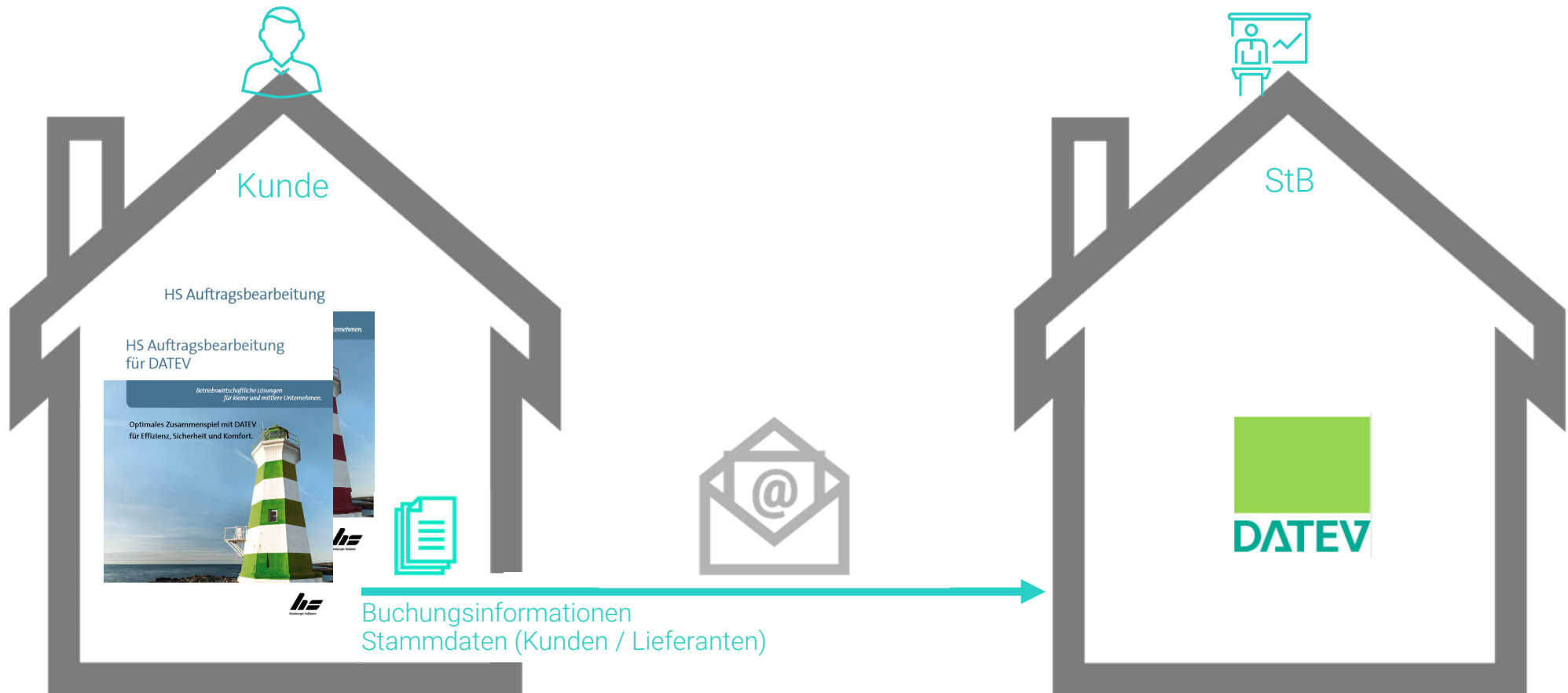


Voraussetzungen DATEV

- Die Einrichtung des Rechnungsdatenservice 1.0 erfolgt durch **den Steuerberater**.
- Informationen zum Rechnungsdatenservice 1.0
 - DATEV Shop Art.Nr. 92222
 - <https://secure8.datev.de/web/de/datev-shop/betriebliches-rechnungswesen/rechnungsdatenservice-1-0/>
 - Vorgehensweise zur Einrichtung des Rechnungsdatenservice beschrieben im DATEV Hilfe-Center Dokument Nr.1007329
 - <https://apps.datev.de/help-center/documents/1007329>
 - Benötigt der Steuerberater für die Einrichtung Unterstützung, kann er sich dafür bei DATEV einen kostenfreien fest buchbaren Telefontermin reservieren.
 - <https://www.terminland.de/datev-partner-onboarding/>

HS AUFTRAGSBEARBEITUNG (FÜR DATEV)

DATEV DATEI-SCHNITTSTELLE - DATEV FORMAT



DATEV SCHNITTSTELLEN

DATEVCONNECT ONLINE - ONLINE API



DATEV-Cloud-Services Rechnungswesen

<https://www.datev.de/web/de/loesungen/unternehmer/rechnungswesen/datev-cloud-services/>



Belegbilderservice

empfangendes System
DATEV Unternehmen Online
Belegbilder



Rechnungsdatenservice 1.0

empfangendes System
DATEV Unternehmen Online
Belegbilder/strukturierte Belegdaten



Buchungsdatenservice (derzeit bei DATEV in Pilotierung)

empfangendes System
DATEV Rechnungswesen Programme
Belegbilder/Buchungsdaten

Geplant Version 3.40

HS Warenwirtschaft
Ausblick 3.40



HS WARENWIRTSCHAFT - AUSBLICK 3.40



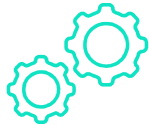
MEHRWERTSTEUER DIGITALPAKET

- EU - Mehrwertsteuerreform
 - Bestimmungslandprinzip
 - Umsatzsteuer des Empfängerlandes berücksichtigen
- Jahressteuergesetz 2020
 - Änderungen bei innergemeinschaftliche Lieferungen an Privatpersonen/Nichtunternehmen
 - Ab 1. Juli 2021 gilt Fernverkaufsregelung (ersetzt bisherige Lieferschwellenregelung)
 - Erweiterung des MOSS Verfahren
 - > OSS: einzige Anlaufstelle für MwSt.-Erklärung in jedem Mitgliedsstaat



HS WARENWIRTSCHAFT - AUSBLICK 3.40

MODERNISIERUNG DER ANWENDUNGSARCHITEKTUR



SERVICE ORIENTIERTE ARCHITEKTUR

Moderne, langlebige Softwarearchitektur

Aktuelle Technologien und Werkzeuge verwenden (Standards)

Kontinuierliches Refactoring

Robust gegen Änderungen sein

Fachlichkeit steht im Mittelpunkt



HS WARENWIRTSCHAFT - AUSBLICK 3.40

HIGHLIGHTS GRUNDMODUL



ALPHANUMMERISCHE POSITIONSNUMMERN

1.1, 1.2, 1.3 ...

1.0.1, 1.0.2, 1.0.3, 1.1.0 ...

1.a, 1.b, 1.c ...

A1, A1.1, A2, B1, C1



ERWEITERUNG DER ABFRAGEFUNKTIONALITÄT

Mehrfach-Auswahl „von“ – „bis“

Einzelauswahl



KUNDENSPEZIFISCHE DRUCKEINSTELLUNG/BELEGART

Layouts / Druckvorlagen

Drucker

Anzahl Kopien/Exemplare

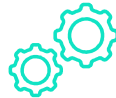
HS WARENWIRTSCHAFT - AUSBLICK 3.40



MAILVERSAND



MAILVERSAND ÜBER MICROSOFT OUTLOOK (SEIT VERSION 3.30)



Administration der Outlook-Einrichtung wird vereinfacht



Belegartspezifische E-Mail-Absender-Adressen (Verkauf/Einkauf)



Export von Kunden- bzw. Lieferantenadressen nach Microsoft Outlook

HS WARENWIRTSCHAFT - AUSBLICK 3.40

FERTIGUNG



***FERTIGUNGSaufträge für
Nicht Bestandsführende Artikel***

HS WARENWIRTSCHAFT - AUSBLICK 3.40

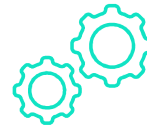


STATUS DATENAUSTAUSCH MIT HS FINANZBUCHHALTUNG PER FIBU API

HS Auftragsbearbeitung



HS Finanzbuchhaltung



HS API FINANZBUCHHALTUNG

Endpunkte: Kunden, Lieferanten, Sachkonten, Zahlungsbedingungen, offene Posten, Buchungen



DATENAUSTAUSCH

FINANZBUCHHALTUNG / AUFTRAGSBEARBEITUNG

HS interner Einsatz seit 10/2020

Pilotkunden

Freigabe (?)

HS API

18.03.2021

ÜBERBLICK ENDPUNKTGRUPPEN VERSION 3.30 / AUSBLICK 3.40

HS Auftragsbearbeitung

Betriebswirtschaftliche Lösungen
für kleine und mittlere Unternehmen.

Auch bei vielschichtiger Auftragslage –
so behalten Sie alles unter Kontrolle.



Geschäftspartner

lesen

Artikel

lesen, Lagerbestände,
Serien- / Chargen-
bestände

Stammdaten

Textbaustein, Land,
Bank, Zahlungs-
bedingung, Sprache,
Währung

Buchungsangaben

Kostenstellen,
Kostenträger

Verkaufsbelege

lesen, ändern,
anlegen, löschen,
abrufen

Einkaufsbelege

lesen, ändern,
anlegen, löschen,
abrufen

Fertigungsbelege

lesen, ändern,
anlegen, löschen

Lagerbuchungsbelege

erstellen, ändern, löschen

Verkaufspreise

lesen, schreiben

geplant

Version 3.40

Inventur

Inventurdaten
abrufen,
schreiben

Lagerbestand

Lagerbestände
abrufen

DMS

Einsteuern von Doku-
menten zu einem Beleg

geplant

Version 3.40





FRAGEN?

Für Fragen stehe ich gerne zur Verfügung.

Stefanie Köhnken

040 63297-207

produktmanagement@hamburger-software.de