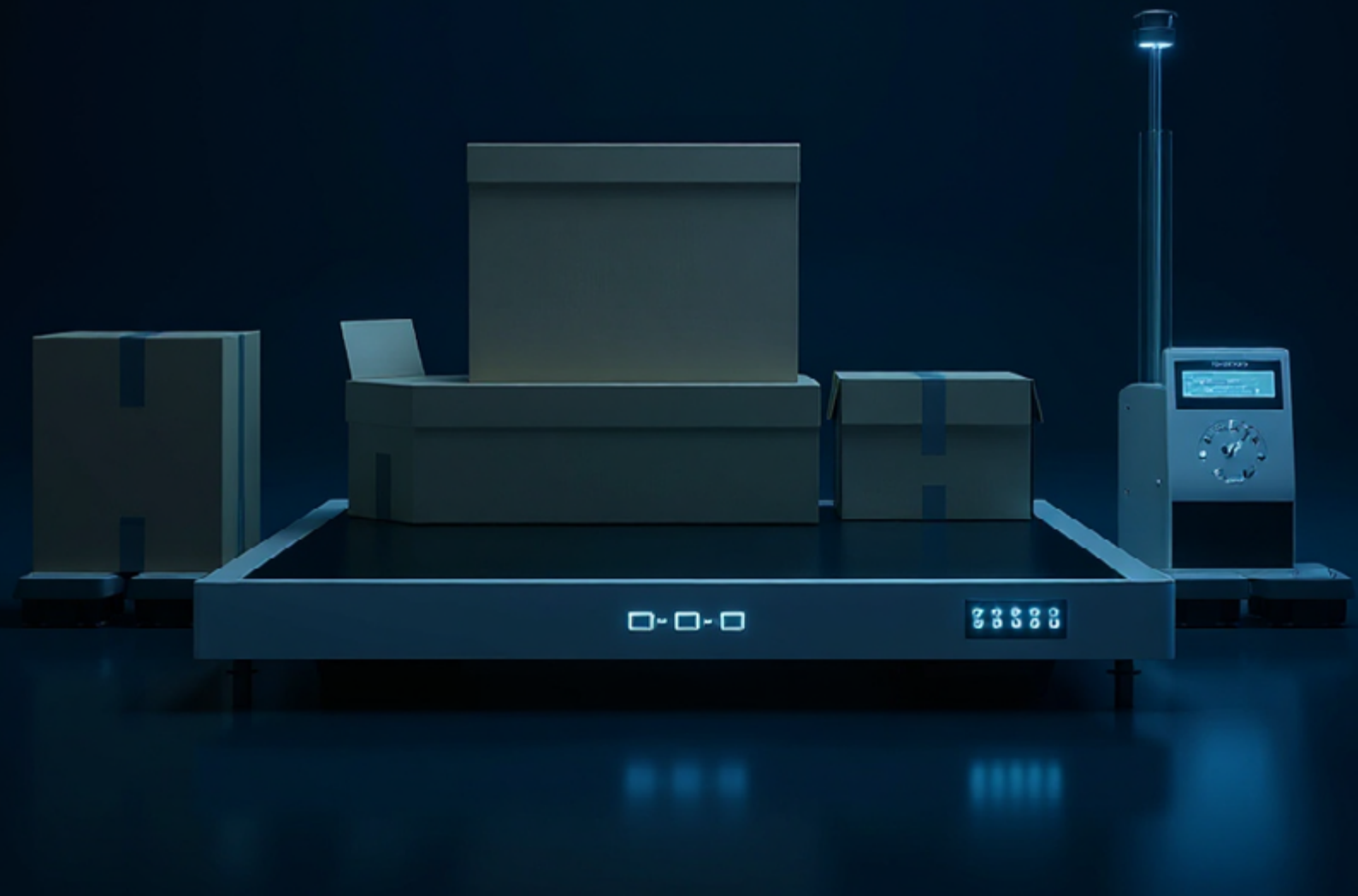


yaveon



Yaveon 365 Scale Connect

Waagenanbindung
im ERP-System

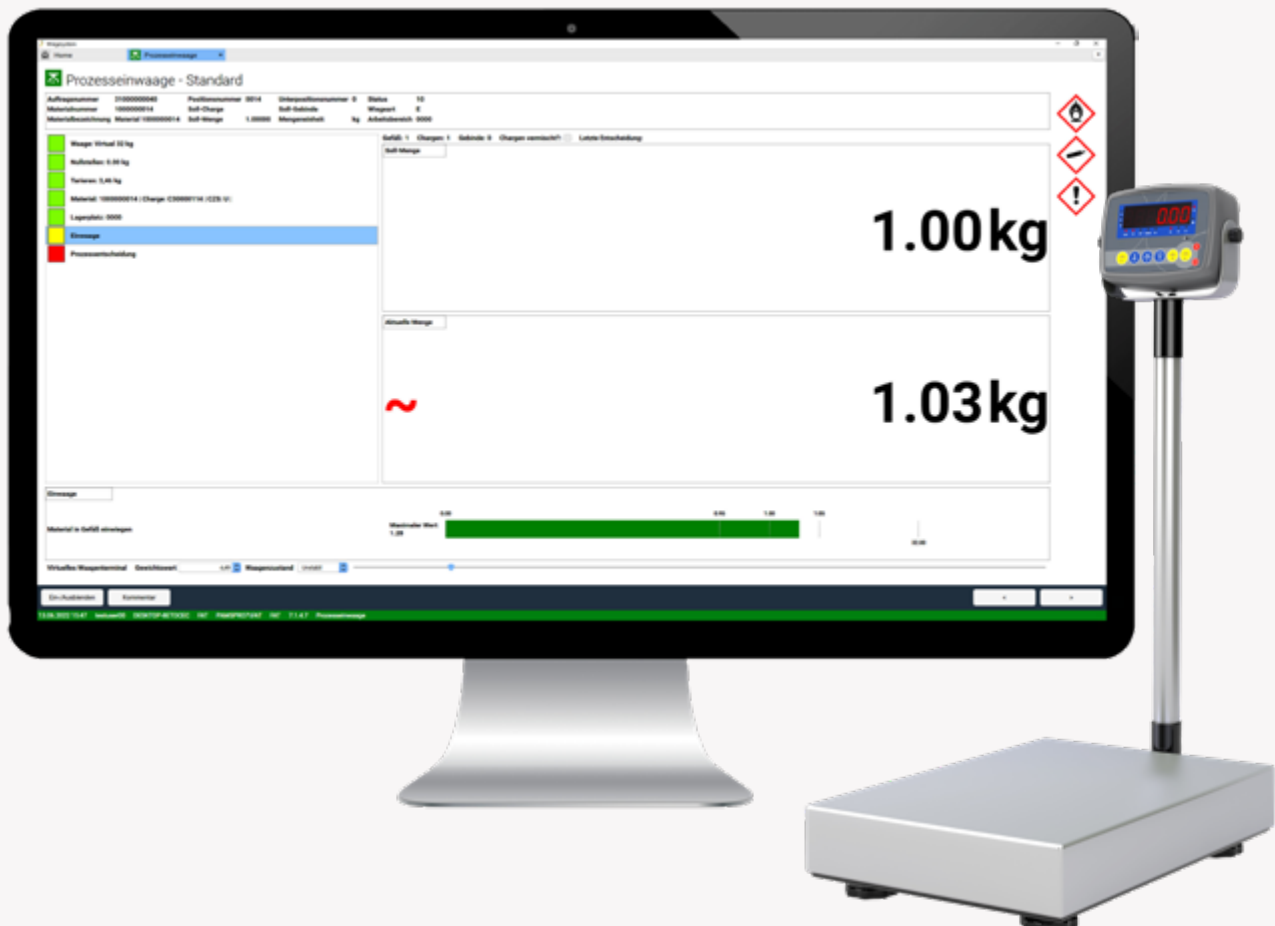
[Content]

01	Wiegeprozesse gehören zu Ihrem Alltag?	04
02	Alles auf einen Blick.	05
03	Wie funktioniert das genau? Ihre Möglichkeiten.	06
04	Yaveon 365 Base	09

Microsoft
Partner

Wiegeprozesse gehören zu Ihrem **Alltag**?

Ihr Wareneingang, die Produktion, das Qualitätswesen sowie der Versand sind auf eine effiziente und genau in den Prozess integrierte Gewichtsermittlung angewiesen? Die Yaveon 365 Scale Connect ist genau das Richtige für Sie. Das technische Grundgerüst wird von einem leistungsfähigen Waagen-Managementsystem bereitgestellt. Dieses übernimmt die Anbindung an alle gängigen Waagen z. B. von Mettler Toledo, Sartorius, Mineba intec, Bizerba, Precisia, Söhnle professional und vielen mehr und kann bei Bedarf um weitere Hersteller erweitert werden. Die Voraussetzungen für den Einsatz im validierten Umfeld sowie für Gefahrstoffe werden natürlich erfüllt.



Alles auf **einen Blick**.

Produkt

- Produkt: ERP
- Basis: Microsoft Dynamics 365 Business Central
- Unternehmensgröße: Kleine und mittelständische Unternehmen
- Branchen: Chemie, Pharma, Biotechnologie, Kosmetik, Lebensmittel, Medizintechnik

Die drei wichtigsten **Vorteile**:

- Prozesssicherheit durch tiefe Integration: Erstellung der Wiegeaufträge in Microsoft Dynamics 365 Business Central sorgt für eine zentrale und systematische Einbindung der Wiegeprozesse und deren Statuskontrolle. Die Wiegeergebnisse werden integriert verarbeitet. So werden zum Beispiel die Produktions-Verbrauchsbuchungen auf Basis der Wiegedaten vorgenommen.
- Die grafischen und intuitiven Wiegedialoge sorgen für Effizienz und Sicherheit: An der Waage ist Effizienz und Sicherheit gefragt. Dazu werden alle wichtigen Informationen inklusive z. B. Gefahrstoffinformationen direkt im Dialog angezeigt. Ein Blick sorgt für Klarheit und Sicherheit.
- Compliant oder gefährlich? Kein Problem!: Die Lösung ist für höchste Ansprüche entwickelt – so ist auch die Nutzung bis in das regulierte Umfeld z. B. für Pharma- und Medizintechnikunternehmen sowie im Gefahrstoffbereich möglich. FDA, EU GMP, ISO13485, MDR und IVDR – es werden alle Anforderungen erfüllt.

Wie funktioniert das genau?

Ihre Möglichkeiten.

Wiegen Sie sicher und intuitiv

Optimierte grafisch unterstützte Dialoge bieten alles, was Sie Tag für Tag an der Waage benötigen. Wichtige Informationen wie Gefahrstoffsymbole sind direkt im Blickfeld des Benutzers – Sicherheit geht vor!

Rüsten Sie sich für mehr

Automatisierte zyklische Hardwareprüfung, mobile und stationäre Waagenarbeitsplätze, Standorte, Lagerzonen, speziell qualifizierte Hardware, nachträglicher Etikettendruck, detaillierte Berechtigungseinschränkungen für Waagenbenutzer? Genau hier zeigt die Lösung, was sie wirklich kann.

Sichere und effiziente Abwicklung

Wiegeaufträge werden direkt im Microsoft Dynamics 365 Business Central gebildet und mit allen notwendigen Informationen an das Waagen- Managementsystem übertragen. Über den zentralen Wiegeauftrag sehen Sie jederzeit den Status und alle gesammelten Daten auf einen Blick. Verbrauchsbuchungen werden automatisch verarbeitet – bei Bedarf konfigurieren Sie diese sogar für eine automatische Korrektur kleiner Bestandsabweichungen. Toleranzvorgaben sichern Sie zusätzlich vor Fehlern und damit verbundenem Ausschuss.

Übrigens: Sowohl einzelne als auch additive Einwiegeschritte sind definierbar, denn nur so lässt sich das Modul flexibel, praxisgerecht und vor allem mit hoher Prozesssicherheit nutzen.

Verarbeiten Sie auch **Chargen mit Wirkstoffen**? Am besten komfortabel

Wirkstoffmerkmale nutzen Sie zur Berechnung der Mengenverhältnisse Ihrer Komponenten – und genau da gehen auch die Istwerte der zu verwendenden Charge ein. Werden Angleichstoffe benötigt, gehen diese proportional an die Wirkstoffposition angepasst ein. Der Ausgleichsstoff wird anschließend antiproportional zur Summe aller Wirkstoff- und Angleichstoff-Komponenten berechnet. Einfach, komfortabel und zeitsparend in Einem.

Es geht **noch einfacher**

Viele Ihrer Artikel haben gar keine Chargen oder Wirkstoffe? Natürlich lassen sich auch diese wiegen – sogar noch ein kleines bisschen einfacher.

Die Wiegeprozesse im Bereich Produktion sind schon heute nutzbar.

Für einen besonders großen Nutzen kann die Yaveon 365 Scale Connect außerdem mit Microsoft Dynamics 365 Business Central, der sich optimal ergänzenden Yaveon 365 Manufacturing oder der Yaveon 365 Lot Management inklusive Regelwerk verknüpft werden.

Verwendung der **Regelverwaltung** an der Waage

Darf eine Charge eingewogen werden, ist sie für diesen Verarbeitungsschritt nutzbar oder just in diesem Moment eben nicht mehr? Solche Fragen gehören der Vergangenheit an: In Kombination mit der Regelverwaltung brauchen Sie sich darüber keine Gedanken mehr zu machen – nur zulässige Chargen dürfen verwendet werden und das lässt sich sogar noch im Detail konfigurieren und optimieren.

← Wiegeauftrag ✎ + 🗑 ✓ Gesichert

W000058

Aktionen Zugehörig

Allgemein

Nr.	W000058	Menge	
Herkunftsart	Produktionsverbrauch	Lagerortcode	BERLIN
Herkunftsnr.	FFA0000148	Chargenr.	LOT000530
Herkunftszeilenr.	10000	Status	In Bearbeitung
Artikelnr.	1000000001	fester Arbeitsplan	☒
Einheitencode	GR	Arbeitsplan Nr.	A00056
Menge pro Einheit	1		

Zeilen | Verwalten | Zeile | Weniger Optionen

Herkunftsart	Herkunftsnr.	Herkunftszeil...	Herkunftsunt...	Artikelnr.	Varl...	Beschreibung	Chargenr.	Menge	Wiegeergebnis	Einheitencode	Menge pro Einheit	Wiegeart	Ph...
→ Produktionsverbrau...	FFA0000148	10000	10000	1000000011		Rohstoff	LOT000605	150	151,00	GR	1	Additive Wägung	010
Produktionsverbrau...	FFA0000148	10000	20000	1000000012		Rohstoff	LOT000604	100	100,00	GR	0,001	Additive Wägung	010
Produktionsverbrau...	FFA0000148	10000	30000	1000000013		Rohstoff	LOT000606	50	0,00	GR	0,001	Additive Wägung	010
Produktionsverbrau...	FFA0000148	10000	40000	1000000014		Rohstoff	LOT000607	50	50,00	GR	0,001	Additive Wägung	020
Produktionsverbrau...	FFA0000148	10000	50000	1000000015		Rohstoff	LOT000608	80	0,00	GR	1	Additive Wägung	020
Produktionsverbrau...	FFA0000148	10000	60000	1000000016		Rohstoff	LOT000609	100	0,00	GR	0,001	Additive Wägung	020
Produktionsverbrau...	FFA0000148	10000	70000	1000000017		Rohstoff	LOT000610	0,1	0,00	KG	1	Einzelwägung	030
Produktionsverbrau...	FFA0000148	10000	80000	1000000018		Rohstoff	LOT000611	0,08	0,00	KG	1	Einzelwägung	030
Produktionsverbrau...	FFA0000148	10000	90000	1000000022		Rohstoff	LOT000613	0,08	0,00	KG	1	Einzelwägung	030

Wiegeauftrag

← Herstellvorschriftenkopf ✎ + 🗑 ✓ Gesichert

E1100002 · 0001

Kopieren... Neue Version erstellen Drucken... Merkmale | Aktionen Zugehörig Weniger Optionen

Allgemein

Nr.	E1100002	Standard Herstellvorschrift	Ja
Versionscode	0001	Status	In Entwicklung
Artikelnr.	E1100002	Lagerortcode	MÜNCHEN
Beschreibung	YAVIPROFEN bulk	Lagerplatzcode	PR-03
Beschreibung 2		Zuständigkeitseinheitencode	
Einheitencode	KG	Rezepturmenge %	
Von Losgröße	0	Ansatzgröße (Basis)	
Bis Losgröße	0	GSM relevant	☒

Zeilen | Verwalten | Funktion | Zeile | Zeilen verschieben | Weniger Optionen

Art	Nr.	Beschreibung	Rez...	Komponentenart	feste Wiegeposition	Wiegeart	Wägung Komponenten...	Wägung notwendig	Cha... ver...	Komponenten...	Komponente... %	Einheit...	Verhältnis Fullstoffe	Cha...
Arbeitsplatz...	APG-100	Einwiegen	☐		☐	Einzelwägung		☐	☐	0	0		0	☐
Artikel	E1200000	Sylloid	☒	FA-mengenabh...	☐	Einzelwägung		☒	☐	0,55944	55,944	KG	0	☐
Artikel	E1200001	Ethanol	☒	FA-mengenabh...	☐	Einzelwägung		☒	☐	0,21315	27,972	L	0	☐
Artikel	E1200003	Wasser (rein)	☒	FA-mengenabh...	☐	Einzelwägung		☒	☐	0,13986	13,986	L	0	☐
→ Artikel	E1200004	API YAVIPROFEN	☒	FA-mengenabh...	☐	Einzelwägung		☒	☐	0,02098	2,098	KG	0	☐
Arbeitsplatz...	APG-900	Qualitätskontrolle	☐		☐	Einzelwägung		☐	☐	0	0		0	☐

Herstellvorschrift mit Wiegeart

Yaveon 365 Base

Richten Sie Ampelregeln für Tabellen ein

Rot, gelb, grün – das Ampel-Prinzip ist bekannt. In der Base App nutzen Sie die Farben, um Ihre Arbeit mit optischer Unterstützung zu erleichtern. Ampel-Regeln, die anhand von Werten die Bilder verändern, definieren Sie selbst. So legen Sie beispielsweise fest, dass vollständig ausgelieferte Verkaufsaufträge grün, nicht gelieferte rot angezeigt werden. Sie wählen die Regeln in den Listenansichten aus und können Datensätze so hervorheben.

Die Ampelregeln können Sie für folgende Tabellen einrichten:

- Artikel
- Kreditoren
- Debitoren
- Bestandsliste
- Einkaufszeilen
- Verkaufszeilen

Richten Sie Textbausteine ein

Ob für Stammdaten, Einkaufs- oder Verkaufsbelege: Ihre Textbausteine legen Sie für Kreditoren, Debitoren, Sachkonten, Artikel und Ressourcen fest. Automatische Übernahme in die Ein- und Verkaufsbelege? Selbstverständlich. Für noch mehr Nutzen verwenden Sie Ihre Textbausteine in weiteren Yaveon Apps, zum Beispiel Research and Development, Warehouse Management, Sales & Purchase sowie Quality Assurance.

Richten Sie Merkmalsstammdaten ein

Einem Artikel können Sie Merkmale mit konkretem Merkmalswert zuordnen. Außerdem richten Sie Merkmale ein, deren Wert über eine Formel auf Basis der Merkmalswerte von anderen Merkmalen berechnet wird. Sie wollen Artikel mit bestimmten Merkmalen suchen? Das geht ganz einfach über die Merkmalssuche. Eine Artikelliste filtern Sie so, dass nur die Artikel angezeigt werden, die dem Kriterium entsprechen. Für noch mehr Nutzen kombinieren Sie die Funktion mit weiteren Yaveon Apps, zum Beispiel Quality Assurance und Manufacturing.

Merkmale

Suchen + Neu Verwalten Karte Bemerkungen In Excel öffnen Weitere Optionen

Nr. #	Beschreibung	Sollwert	Einheit...	Datentyp	Merkmalsart...	Berechnungsformel	Rundungsmeth...	Status	Qualit...	In Folges...	Berechnungsart	Produ...	Forsch... & Entwic...
F000001	Etikettierung	OK		Option	MA017		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000002	Verpackung	OK		Option	MA017		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000003	Zertifikat	BEIGEFÜGT		Option	MA017		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000004	Lieferschein	BEIGEFÜGT		Option	MA017		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000005	Wirkstoffgehalt		%	Dezimal	MA002		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☒	☒
F000006	PH-Wert	+7.0		Dezimal	MA015		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☒	☒
F000007	Salzgehalt	4.00	%	Dezimal	MA003		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☒	☒
F000008	Methanol		%	Dezimal	MA015		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☒	☒
F000009	Optische Rotation	0.0		Dezimal	MA002		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☒	☒
F000010	Energie kJ		KJ	Dezimal	MA014	F000011+F000012+F...	Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☒	☒
F000011	Fett		GR	Dezimal	MA009		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☒	Additiv	☒	☒
F000012	Zucker		GR	Dezimal	MA010		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☒	Additiv	☒	☒
F000013	Ethanol		GR	Dezimal	MA015		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☒	Additiv	☒	☒
F000014	Farbe			Option	MA016		Kaufmännisch	Zertifiziert	☐	☐		☒	☐
F000015	API YAVIPROFEN		MG	Dezimal	MA002		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☒	Additiv	☒	☒
F000016	Luftdruckmessung		BAR	Dezimal	MA020		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000017	Nullstellung		GR	Dezimal	MA020		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000018	10g		GR	Dezimal	MA020		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000019	100g		GR	Dezimal	MA020		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐

Textbausteine einrichten

Bestandsliste

Suchen Ampelsteuerung Produktetiketten ProBatch Artikelablaufverfolgung Chargennr. Information Karte Artikelposten Lagerplatzposten In Excel

Ampel	Artikelnr.	Artikelbeschreibung	Chargennr.	Serien...	Lager...	Zonenc...	Lagerplatzco...	Menge (Basis)	Ladungsträg...	Ladungsträg...	Status	Zugangsd...
	C1100003	Rohstoff 00003	LOT000144		MUNC...	KO	KO-01-01-01	100			FREIGEgeben	14.01.2021
	E1200000	Syloid	LOT000149		BERLIN			15.000			QUARANTÄNE	20.01.2021
	E1200001	Ethanol	LOT000007		MUNC...	RL	RL-02-11-02	304,0	PAL000022	EURO	QUARANTÄNE	18.11.2020
	C1100003	Rohstoff 00003	LOT000145		MUNC...	WA	WA-01	25	PAL000041	EURO	FREIGEgeben	14.01.2021
	C1100003	Rohstoff 00003	LOT000145		MUNC...	WA	WA-01	25	PAL000042	EURO	FREIGEgeben	14.01.2021
	E1300002	YAVINIGHT 100ml	LOT000150		BERLIN			9			QC	03.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000151		BERLIN			1.800			FREIGEgeben	03.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000152		BERLIN			18.000			FREIGEgeben	06.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000152/0...		BERLIN			1.800			FREIGEgeben	06.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000153		BERLIN			218.0...			FREIGEgeben	06.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000154		BERLIN			18.000			FREIGEgeben	09.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000155		BERLIN			1.800			FREIGEgeben	09.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000156		BERLIN			18.000			FREIGEgeben	09.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000157		BERLIN			1.800			FREIGEgeben	09.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000158		BERLIN			18.000			FREIGEgeben	09.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000159		BERLIN			1.800			FREIGEgeben	09.02.2021
	E1100001	YAVIPROFEN Bulk Tabl...	LOT000160		MUNC...	KO-NS	KO-01-01-02	20.000			FREIGEgeben	14.01.2021
	C1100001	Rohstoff 00001	LOT000163		MUNC...	KO	KO-01-01-01	1			QC	23.02.2021
	C1100001	Rohstoff 00001	LOT000167		MUNC...	KO	KO-01-01-01	12			QC	23.02.2021

Bestandsliste mit Ampelregeln

Richten Sie ein Corporate Design für ihre Dokumente ein

Weil Sie wissen, welches Layout am besten zu Ihnen passt, wählen Sie es selbst aus und wenden es auf verschiedene Einkaufs-, Verkaufs- sowie Umlagerungsbelege an.

Den bearbeiteten Beleg benötigen Sie in einer anderen Sprache? Kein Problem. Wählen Sie einfach aus den Sprachen, die den Labels für Felder und Spalten hinterlegt sind und ergänzen Sie Beleg- sowie Feldnamen. Ein Klick und schon ist der fertige Beleg bereit. Um Informationen zu ergänzen, wählen Sie einfach, welche Spalten und Felder auf dem Beleg angedruckt werden sollen.

Ihnen gefällt die Reihenfolge der Spalten nicht? Dann verändern Sie diese einfach nach Ihren eigenen Vorstellungen. Für noch mehr Nutzen erweitern Sie die Funktion für weitere Yaveon Apps, zum Beispiel Trade, HazMat Connect, Warehouse Management, Manufacturing und Lot Management.

Verschaffen Sie sich Überblick mit der [Bestandsliste](#)

Mit der Bestandsliste haben Sie jederzeit eine Übersicht über den aktuellen Lagerbestand – natürlich sortiert nach Artikel, Charge, Lagerort sowie Lagerplatz.

Sie wünschen sich einen aktuellen Stand zu Ihren Beständen? Den bekommen Sie, denn alle Informationen zu Ihren Beständen befinden sich an einem Ort und werden mit jeder Buchung automatisch aktualisiert: Ihre Informationszentrale für Lagerleiter, Sachbearbeiter und Produktionsplaner.

Für noch mehr Nutzen fügen weitere Yaveon Apps Spalten hinzu, zum Beispiel Lot Management, Warehouse Management, Manufacturing und HazMat Connect.

Erweitern Sie das [Berechtigungsmanagement](#) von Microsoft Dynamics 365 Business Central

Sie wollen Ihre Berechtigungssätze im System zusammenfassen und außerdem spezielle Rechte ausschließen können? Die Berechtigungssatzverwaltung macht es möglich.

Allgemein

Standard Sprache	DEU	Kein Kopie Datenlauf	☐
Standard Datums For...	304	Zeilen Nr. Divisor für ...	
Beispiel für Standard ...	19. Mai 2021	ProForma Rechnungs...	Auftragsnr.

Belegdruckdetails

Logo andrucken	☒	Rahmenauftragsnum...	☒
Logo Ausrichtung im ...	Rechts	Länge der Beschreibu...	0
Absenderadresse and...	☒	Beschreibung 2 andr...	☒
Fußzeile andrucken	☒	Montagekomponent...	☒
Fußzeilenhöhe - maxi...	0	Artikelverfolgungsinf...	☒
Belegnummer im Do...	☒	PB365 Textbausteine	☒

Corporate Design Belege Einrichtung

Role ID ↑	Name
PB365 WH REC CREATE	PB WH Receipt Create
PB365 WH REC EDIT	PB WH Receipt Edit
PB365 WH REC NO BIN	PB WH Receipt no Bin
PB365 WH REC POST	PB WH Receipt Post
PB365 WH RECLASS JOU	PB WH Reclass Journal
PB365 WH SHIP CREATE	PB WH Ship Create
PB365 WH SHIP EDIT	PB WH Ship Edit
PB365 WH SHIP POST	PB WH Ship Post
PB365 WH TRANS ORD C	PB WH Trans. Ord. Create
PB365 WH TRANS ORD S	PB WH Trans. Ord. Setup
→ <u>SAL-REP</u>	Sales Representative

Zugeordnete Rollen-ID ↑	Zugriffsrechte begrenzen	Bereich ↑
→ <u>BASIS</u>	☐	System
BELEGFREIGABE	☒	System
D365 ACC. RECEIVABLE	☐	System

Berechtigungssatzverwaltung



yaveon

Microsoft
Partner



[Kontakt]

+49 (931) 46 5 55 – 0
info@yaveon.de
yaveon.com

Follow us

