



## WDS - Weighing & Dispensing Solution

Die SAP integrierte Wiegelösung für Sicherheit im Produktionsprozess

	Auftrag	Vrg	Material	Materialkurztext	Charge	Sollmenge	Einheit	Eckstart	Eckende	Term. Start	Term. Ende
●	2000023		CP-3000	Tropical Derby		1	KG	10.08.2017	10.08.2017	10.08.2017	10.08.2017
●	1000141		CP-3000	Tropical Derby		2	KG	11.08.2017	11.08.2017	11.08.2017	11.08.2017
●	1000142		CP-3000	Tropical Derby		1,500	KG	11.08.2017	11.08.2017	11.08.2017	11.08.2017
●	1000143		CP-3000	Tropical Derby		200	KG	11.08.2017	11.08.2017	11.08.2017	11.08.2017
●	2000024		CP-3000	Tropical Derby		2	KG	11.08.2017	11.08.2017	11.08.2017	11.08.2017
●	2000025		CH-6020	Paint BlueSky, 10 kg		2.000	KG	11.08.2017	12.08.2017	12.08.2017	12.08.2017
▲	2000026		CH-6020	Paint BlueSky, 10 kg		2.000	KG	11.08.2017	12.08.2017	12.08.2017	12.08.2017
●	1000160		CP-3000	Tropical Derby		200	KG	27.09.2017	27.09.2017	27.09.2017	27.09.2017
●	2000040		CH-6020	Paint BlueSky, 10 kg		2.000	KG	17.10.2017	18.10.2017	18.10.2017	18.10.2017
▲	2000041		CH-6020	Paint BlueSky, 10 kg		2.000	KG	17.10.2017	18.10.2017	18.10.2017	18.10.2017
●	2000060		CP-3000	Tropical Derby		20	KG	09.01.2018	09.01.2018	09.01.2018	09.01.2018
●	2000080		CH-6020	Paint BlueSky, 10 kg		7.000	KG	31.01.2018	01.02.2018	01.02.2018	01.02.2018
●	2000081		CH-6020	Paint BlueSky, 10 kg		5	KG	31.01.2018	01.02.2018	01.02.2018	01.02.2018
●	2000082		CH-6020	Paint BlueSky, 10 kg		5,400	KG	31.01.2018	01.02.2018	01.02.2018	01.02.2018
●	2000083		CH-6020	Paint BlueSky, 10 kg		5,400	KG	31.01.2018	01.02.2018	01.02.2018	01.02.2018

Das itelligence AG AddOn WDS (Weighing & Dispensing Solution) bildet durch den Anschluss von Waagen an SAP ein Wiegesystem ab, welches den gesamten Wiegeprozess sichert und dokumentiert. Die Visualisierung der Einwaage und die durchgängige Dokumentation innerhalb SAP sind die Grundlage für den sicheren Herstellungsprozess. Die einfache Bedienung ist durch Touch fähige Oberflächen gesichert. Die Anbindung von Labor- oder Industriewaagen unterschiedlicher Hersteller ist über unsere eigenen SAP integrierten Funktionsbausteine möglich. Zur Erweiterung der Funktionalität liefert WDS die passenden Möglichkeiten und unser Entwicklungsteam die notwendige Unterstützung.

**Bestellnummer:** 1021550

**Preis:** auf Anfrage

### Anfrage

✉ [addstore@itelligence.de](mailto:addstore@itelligence.de)

### ▼ Ihr Nutzen

- Digitalisierung der manuellen Einwaageprozesse
- SAP basierte Anwendung, daher durchgängige und lückenlose Chargendokumentation in einem System
- Vermeidung teurer Fehlchargen durch Einsatz von Barcodelesern zur Identifizierung von Materialien

- Gesicherter Wiegeablauf durch einfache Bedienung und klare Benutzerführung
- Sicherer Herstellungsprozess durch Darstellung von GHS-Symbolen und Sicherheitsdatenblättern
- Darstellung und Überprüfung der Toleranzen während der Einwaage
- Wirkstoffberechnung und Ausgleichstoffkorrektur bei Chargenidentifizierung
- Anbindung der SAP Lager WM oder IM oder Mischbetrieb
- Verwendung von Austauschmaterialien Wiegedialog
- Flexible Etikettierung der Wiegebehälter zur Verwendung der Behälter im Herstellungsprozess
- Automatische Buchungen von Inventurdifferenzen und Druck/Ablage des Wiegeprotokolls
- 21CFR Part 11-konforme Signaturen, Systemvalidierung nach GAMP5 möglich
- Zukunftssicher durch updatefähige Standardsoftware

## ▼ **Leistungsbeschreibung**

- Berechnung Wirkstoff- und Ausgleichsmaterial innerhalb WDS
- Kennzeichnung von gewogenen Materialien durch Label mit Gebinde-ID
- Anzeige eines Wiegebalkens für maximale Genauigkeit bei der Einwaage
- Zentrale Wiegeraumsteuerung, einfache Einbindung von neuen Waagen aus Ihrem SAP System
- Verwaltung des Reinigungsstatus der angeschlossenen Waagen
- Zeitlich gesteuerte Überprüfung der Waagenkalibrierung
- Modernes GUI für optimale Nutzung von Touchscreen-Technologie im Reinraum oder der industriellen Umgebung
- Geringer Schulungsaufwand durch geführten Wiegemodus
- Automatische oder manuelle Zuordnung von Waagen im Prozess/Fertigungsauftrag
- Unterbrechung Positionseinwaage
- Teileinwaage, Chargenwechsel oder Behälterwechsel direkt im Wiegedialog
- Automatische Buchungen von Inventurdifferenzen
- Mehrheit der Funktionen über Customizing anpassbar
- Integration LPI – Label Printer Interface
- Integration PPC – Production Process Cockpit

## ▼ **Leistungsumfang**

- Auslieferung der Lösung als Transportaufträge und auf Wunsch Import der Transportaufträge in Ihr System.
- Installations-, Customizing- und Anwenderdokumentation

## ▼ **Voraussetzungen**

- Release SAP 7.01 ECC 6.0 (EHP4)
- Release SAP NWBC Client - Release 4.0 -Support Package PL10
- Release SAP S/4HANA (1511, 1610, 1709 und 1809 (on-premise edition))