



Verrechnungsmaterial					Güter					Lieferung						
VK-Auflr	La	Kunde	Pris	Liefer	Status	S	VK-Auflr	La	Kunde	Pris	Liefer	Status	S	VK-Auftrag	Kunde	Liefer Datum
10000002	Wald GmbH	E54	02.09.17	In Bea...	🟢		13000001	Wald GmbH	E10	02.09.17	In Bea...	🟢		10000003	Wald GmbH	02.09.17
10000011	Wald GmbH	E00	04.09.18	In Bea...	🟢		13000006	Wald GmbH	25.01.18	Geparkt	🟢			10000008	Wald GmbH	12.06.18
10000013	Wald GmbH	E04	04.09.18	In Bea...	🟢		13000007	Wald GmbH	E03	12.06.18	In Bea...	🟢		20000002	Wald GmbH	02.09.17
10000014	Wald GmbH	E01	04.09.18	Geparkt	🟢		10000009	DE	Wald GmbH	06.08.18	Geparkt	🟢		10000008	Wald GmbH	12.06.18
74000002	DE	Wald GmbH	E05	18.01.18	Geparkt	🟢	13000010	DE	Wald GmbH	E08	04.09.18	Geparkt	🟢	20000002	Wald GmbH	02.09.17
10000002	Wald GmbH	E04	02.09.17	In Bea...	🟢		13000012	DE	Wald GmbH	E10	04.09.18	Geparkt	🟢	13000006	Wald GmbH	12.06.18
10000011	Wald GmbH	E00	04.09.18	In Bea...	🟢		20000001	DE	Wald GmbH	FIX	02.09.17	Geparkt	🟢	20000002	Wald GmbH	02.09.17
10000013	Wald GmbH	E04	04.09.18	In Bea...	🟢		13000001	Wald GmbH	E10	02.09.17	In Bea...	🟢		13000008	Wald GmbH	12.06.18
10000014	DE	Wald GmbH	E01	04.09.18	Geparkt	🟢	10000006	DE	Wald GmbH	25.01.18	Geparkt	🟢		20000002	Wald GmbH	02.09.17
74000002	DE	Wald GmbH	E05	18.01.18	Geparkt	🟢	13000007	Wald GmbH	E03	12.06.18	In Bea...	🟢				
							13000009	DE	Wald GmbH	06.08.18	Geparkt	🟢				
							13000010	DE	Wald GmbH	E08	04.09.18	Geparkt	🟢			
							13000012	DE	Wald GmbH	E10	04.09.18	Geparkt	🟢			
							20000001	DE	Wald GmbH	FIX	02.09.17	Geparkt	🟢			



ZWF IT GROUP  
**ENTIAC**  
 ERP & Auto-ID

**MOBILE  
 DATENERFASSUNG**  
 Kommissionier-  
 leitstand

🏠 [www.entiac.com](http://www.entiac.com)  
 ☎️ +49(0)5121-500-0  
 📍 Wetzellplatz 2,  
 31137 Hildesheim  
 ✉️ [vertrieb@entiac.com](mailto:vertrieb@entiac.com)



# Der Kommissionierleitstand

Verbrauchsmaterial							Geräte					Unterdeckung				
VK-Auftr.	La	Ku	io	Liefer	Status	S	VK-Auftr.	La	Kunde	Pris	Liefer	Status	S	VK-Auftrag	Kunde	Liefer Datum
10000002	WeiB GmbH	E04	02.09.17	In Bea...			10000001	WeiB GmbH	E10	02.09.17	In Bea...			10000003	WeiB GmbH	02.09.17
10000011	WeiB GmbH	E0D	04.09.18	In Bea...			10000008	DE	WeiB GmbH	25.01.18	Geplant.			10000008	WeiB GmbH	12.08.18
10000013	WeiB GmbH	E04	04.09.18	In Bea...			10000007	WeiB GmbH	E53	12.06.18	In Bea...			20000002	WeiB GmbH	02.09.17
10000014	DE	WeiB GmbH	E01	04.09.18	Geplant.		10000009	DE	WeiB GmbH	06.08.18	Geplant.			10000008	WeiB GmbH	12.08.18
74000002	DE	WeiB GmbH	E05	18.01.18	Geplant.		10000010	DE	WeiB GmbH	E06	04.09.18	Geplant.		20000002	WeiB GmbH	02.09.17
10000002	WeiB GmbH	E04	02.09.17	In Bea...			10000012	DE	WeiB GmbH	E10	04.09.18	Geplant.		10000008	WeiB GmbH	12.08.18
10000011	WeiB GmbH	E0D	04.09.18	In Bea...			20000001	DE	WeiB GmbH	FIX	02.09.17	Geplant.		20000002	WeiB GmbH	02.09.17
10000013	WeiB GmbH	E04	04.09.18	In Bea...			20000001	WeiB GmbH	E10	02.09.17	In Bea...					
10000014	DE	WeiB GmbH	E01	04.09.18	Geplant.		10000008	DE	WeiB GmbH	25.01.18	Geplant.					
74000002	DE	WeiB GmbH	E05	18.01.18	Geplant.		10000007	WeiB GmbH	E53	12.06.18	In Bea...					
10000013	WeiB GmbH	E01	04.09.18	In Bea...			10000009	DE	WeiB GmbH	06.08.18	Geplant.					
10000014	DE	WeiB GmbH	E01	04.09.18	Geplant.		10000010	DE	WeiB GmbH	E08	04.09.18	Geplant.				
74000002	DE	WeiB GmbH	E05	18.01.18	Geplant.		10000012	DE	WeiB GmbH	E10	04.09.18	Geplant.				
							20000001	DE	WeiB GmbH	FIX	02.09.17	Geplant.				

- 1 Detaillierte Auftragsinformationen
- 2 Filterfunktionen
- 3 Sortierfunktion der Spalten
- 4 Druckfunktion Unterdeckung
- 5 Druckfunktion KA-Auftrag

## Warum Kommissionierleitstand?

### Alles auf einen Blick.

Als zentraler Punkt der Kommissionierung liefert Ihnen der Kommissionierleitstand sämtliche gewünschte Informationen auf einen Blick. Dabei stehen Ihnen sämtliche Informationen aus Ihrem ERP-System zur Verfügung. Sie definieren die Daten, die Sie benötigen, und dank umfangreicher Selektier- und Sortierfunktionen finden Sie genau die Informationen, die Sie wünschen.

### Einfache Auftragsübergabe/ -auswahl

Innerhalb der Kommissionierung können die Picker zwischen einem Verbrauchsartikel (Versendung am selben Tag), Geräte/Anlage (längere Laufzeiten) und Unterdeckungsaufträgen (fehlende Materialien zur Auftragsbefreiung) auswählen und zu bearbeitende Aufträge selbstständig einsehen drucken.

### Freie Funktionswahl.

Die Individuallösung bietet Ihnen die Möglichkeit maßgeschneiderte Funktionalitäten für Ihren Bedarf zu realisieren. Dabei stehen Ihnen sämtliche Funktionen und Informationen aus Ihrem ERP-System oder einzelner Aufträge zur Verfügung, um benötigte Zuweisungs-, Druck- oder Informationsfunktionalitäten abzurufen und auszuführen.

### Intuitive Bedienung.

Durch den Fokus auf die User Experience bietet die Lösung für die Kommissionierung eine einfache Handhabung, die intuitiv verständlich ist. Somit erzielt die Anwendung einen schnelleren Mehrwert für die Nutzer und kann die hektischen Abläufe des Kommissionierens gewinnbringend unterstützen.



# Ihre Vorteile der ENTIAC MDE 2.0 Lösungen



## Flexible Ansichten

Sehen Sie nur die Informationen und Funktionen, die Sie zu dem gegebenen Zeitpunkt benötigen. Unsere Informations- und Funktionsdarstellungen sind für die Anwender frei konfigurierbar hinsichtlich Größe, Ansicht, Layout und Funktionsumfang.



## Frei konfigurierbar

Im Umfang der Anwendung erhalten Sie eine Konfigurationsdatei für das System und eine Einweisung von uns. Somit können Sie kleinere Anpassungen an der ENTIAC MDE 2.0 selbst vornehmen.



## Umfangreiche Integration

Als eigenständige Lösung bietet die ENTIAC MDE 2.0 ein intuitives Arbeitsumfeld mit umfangreicher Integration in Ihr ERP-System. Dabei kommuniziert die MDE kontinuierlich mit Ihrem System, um benötigte Informationen auszulesen, abzuspeichern oder Funktionen des Systems auszuführen.



## Modular erweiterbar

Bei Bedarf und zukünftigen Anforderungen bietet die ENTIAC MDE 2.0 als modularer Baukasten eine einfache Anpassungsmöglichkeit. Hierfür können unsere Entwickler spätere Anforderungen innerhalb der Anwendung realisieren und zusätzliche Erweiterungen einbinden.



## Umfangreiche Geräteunterstützung.

Die ENTIAC MDE 2.0 ist dank ihrer webbasierten Programmierung als geräteunabhängige Anwendung zu betrachten. Dementsprechend kann die Anwendung auf diversen Geräten aufgerufen und verwendet werden.



## Echtzeit Datenaustausch

Die Kommunikation zwischen der Anwendung und Ihrem ERP-System erfolgt in Echtzeit. Heißt, Informationen über Mengen, Lagerort oder Aufträge werden direkt bei der Bearbeitung eines Auftrages aktualisiert und innerhalb der Anwendung visualisiert.



# Technische Informationen

## ERP Kompatibilität.



Die ENTIAC MDE 2.0 ist grundsätzlich mit dem ERP-System Infor LN verwendbar. Aufgrund der verwendeten JSON Schnittstelle ist die ENTIAC MDE 2.0 mit sämtlichen Versionen ab Infor LN 10.3 kompatibel.

## Nutzbare Geräte.



Als Angular basierte Webentwicklung läuft die ENTIAC MDE 2.0 auf sämtlichen Geräten, die einen modernen Browser (Chrome, Firefox, ...) unterstützen. Dazu zählen bspw. Windows oder Android Tablets und stationäre Rechner.

## Benötigte Serverstruktur.



Zur Installation der Anwendung wird ein Anwendungsserver benötigt. Bei dem Anwendungsserver kann es sich um dedizierten Server oder eine Virtuelle Maschine handeln. Verwendet werden können Windows und Linux Server.

## Sichere Kommunikation der Systeme.



Um einen reibungslosen Ablauf zu gewährleisten, kann eine Portfreigabe zur Kommunikation des Anwendungs- und ERP-Servers notwendig sein. Dabei kann die Portwahl frei erfolgen. Zur Gewährleistung einer sicheren Kommunikation der Systeme muss ein SSL Zertifikat im Konfigurationsordner der ENTIAC MDE 2.0 hinterlegt werden, um den Anwendungsserver über einen Webbrowser sicher zu erreichen.

# Ihr Ansprechpartner bei uns



## Jörg Dombrowski

Project Manager

Vertrieb Auto ID und MDE

E-Mail: [joerg.dombrowski@entiac.com](mailto:joerg.dombrowski@entiac.com)

Tel.: +49 5121 500-129

Mobil: +49 1578 3500129



[www.entiac.com](http://www.entiac.com)



+49(0)5121-500-0



Wetzellplatz 2,  
31137 Hildesheim



[vertrieb@entiac.com](mailto:vertrieb@entiac.com)

