



# UNITRADE® LVS

## Lagerverwaltung mit System

Implementationen - Anwendungen - Updates

**BUSINESS SOFTWARE**  
für Profis

 **UNITRADE®**  
Die Handelssoftware



**Optimieren Sie Ihre Lagerbestands- und Lagerverwaltungsprozesse – mit 100% Integration in das ERP-System UNITRADE®.**

**Was genau bringt Ihnen ein Lagerverwaltungssystem?**

**Erhöhte Effizienz durch Automatisierung von Warenein- und ausgangsprozessen.**

**Lagerortgenaue Echtzeitdaten.**

**Überblick der Auslastung des Personals und zielgerichtete Kommissionierung durch das neue LVS-Cockpit.**

**UNITRADE® LVS mindert den Fachkräftemangel, indem Artikelpositionen präzise angegeben und klare Anweisungen für Wareneingang, Kommissionierung und Scanning geliefert werden. Neue Mitarbeiter benötigen kaum Sortimentskenntnisse und wenig Einarbeitungszeit, da die Lagerordnung automatisiert ist.**



# LVS 100% integriert

## Integriertes LVS – effizient und smart

*Nahtlose Integration für effiziente Warenprozesse:*

Die Integration in die Warenwirtschaft - ohne Schnittstellen - bietet einen enormen Vorteil bei der effizienten Abwicklung der Warenprozesse. Transparente und fehlerfreie Prozesse sind das Ergebnis.

*Echtzeit-Entscheidung beim Wareneingang:*

Durch die direkte Integration wird beim Wareneingang in Echtzeit ermittelt, ob die angelieferte Ware eingelagert werden muss oder ob sie aufgrund einer bestehenden Kundenbestellung direkt auf dem Transitplatz bereitgestellt werden sollte.

*Echtzeit-Anpassungen bei Warenausgang und Lieferung:*

Der Warenausgang berücksichtigt in Echtzeit Kundenwünsche. Wenn kurz vor Lieferung Mengenänderungen gewünscht sind oder Abholungsware nun doch geliefert werden soll, sind Anpassungen jederzeit möglich.

*Optimale Unterstützung für klassische Vertriebswege:*

Das integrierte UNITRADE® LVS bucht Paletten bei Anlieferung automatisch ins Konto, erhöht bei Abholung die Menge auf Kundenwunsch, prüft automatisch das Kreditlimit und integriert den innerbetrieblichen Warenverkehr.



*Integriertes LVS für Multi-Channel-Verkäufe:*

Das LVS beinhaltet alle Verkäufe aus Shops, Verkaufsportalen und Laden direkt ins ERP-System. So stehen alle Verkaufsinformationen zur Weiterbearbeitung bereit, sei es für Lieferung, Versand oder Click&Collect. Alle Verkaufskanäle und Bestände sind in einem System zusammengeführt und können dort verwaltet werden.

*Integriertes LVS kennt alle Sortimentsspezifika:*

Das integrierte UNITRADE® LVS erfasst alle Besonderheiten der Sortimente, wie Chargen, Farbe, Kaliber, Zuschnitt-Artikel, Seriennummern, Prüfzeugnisse sowie Display- und Kombiartikel. Es werden auch alle Gebindegrößen, von der kleinsten Verkaufseinheit bis zur Paletten-EAN, berücksichtigt.

*Keine Schnittstellenabstimmungen – bereit für die Zukunft:*

Bei UNITRADE® LVS entfällt die Schnittstellenprogrammierung, im Gegensatz zu externen LVS-Lösungen. Neue Sortimente, Filialen oder Vertriebswege sind bereits integriert und benötigen nur noch eine einfache Parametrisierung. Sie können sich auf die wesentlichen Aspekte konzentrieren, ohne sich um Schnittstellen kümmern zu müssen.

*Nahtlose Kommunikation mit der Tourenplanung:*

Die Übergabe der Daten an UNITRADE® TOUR für die Tourenplanung erfolgt ebenfalls ohne zusätzliche Schnittstellen. Dies ermöglicht reibungslose, transparente Abläufe und gewährleistet eine effiziente und direkte Weitergabe von Informationen.

# Permanente Inventur

*Verringerung des Arbeitsaufwands:*  
Die permanente Inventur kann die Stichtagsinventur ersetzen/ergänzen, indem sie eine kontinuierliche Bestandskontrolle ermöglicht.

*Bessere Entscheidungsfindung:*  
Fundierte Entscheidungen bei Nachbestellungen/Lagerhaltung dank aktueller Daten.

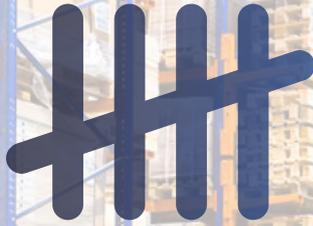
*Aktuelle Bestandsdaten:*  
Ständige Aktualisierung der Bestände ermöglicht jederzeit präzise Bestandsübersichten.

*Gesetzlicher Anforderungen:*  
Transparenz in der Bestandsführung hilft bei der Einhaltung gesetzlicher Vorschriften.

*Geringere Lagerhaltungskosten:*  
Überbestands-Reduktion & effiziente Lagerplatz-Nutzung.

*Frühzeitige Problemerkennung:*  
Identifizierung/Behebung von Schwund, Diebstahl & Beschädigung. Artikel mit hoher Umschlagshäufigkeit, werden öfter gezählt.

*Diese Vorteile tragen zu einer effizienteren und genaueren Bestandsverwaltung im Handel bei, was zu Kosteneinsparungen und verbesserten Geschäftsprozessen führt.*



## Kleinmengeninventur mit UNITRADE® LVS

Die Kleinmengeninventur ist ein effizienter und zeitunkritischer Prozess zur Bestandsüberwachung. Das hilft Ihrem Unternehmen dabei, die Genauigkeit Ihrer Bestände zu erhöhen und betriebliche Unterbrechungen zu minimieren.

Sie erfolgt automatisch während des Warenausgangs und kann dort wahlweise für zeitunkritische Prozesse aktiviert werden.

Durch die regelmäßige Zählung kleiner Mengen können Probleme frühzeitig erkannt und behoben werden, was zu Kosteneinsparungen und einer verbesserten Bestandsführung führt.

Das UNITRADE® LVS schlägt automatisch den Lagerplatz vor, der am einfachsten zu erreichen ist.

## Wareneingangsinventur mit UNITRADE® LVS

Die Wareneingangsinventur ist ein Prozess in Unternehmen, bei dem die eingehenden Waren bei Ankunft im Lager

- aufgenommen,
- überprüft
- ggf. neu erfasst werden.

Dies geschieht beispielsweise bei der Einführung eines neuen Sortiments.

Ziel dieser Inventur ist es, die gelieferten Waren zu erfassen, ihre Qualität zu überprüfen und sicherzustellen, dass sie mit den Bestellungen und den Lieferdokumenten übereinstimmen.

Der neu angelegte Artikel ist somit für die vorgeschriebene jährliche Inventur bereits erfasst.



# Kommissionierung in Schmalganglagern

*Effizienzsteigerung:*  
**Schmalganglagerung kombiniert mit zweistufiger Kommissionierung reduziert die Wegezeiten & erhöht die Kommissioniergeschwindigkeit.**

*Planungen & Prognosen:*  
**Analyse von Lagerdaten für bessere Ressourcenallokation.**

*Effiziente Wegeführung:*  
**Berechnung der schnellsten und effizientesten Routen für die Kommissionierer.**

*Optimierung der Raumnutzung:*  
**Maximiert Lagerkapazität durch effiziente Waren-Platzierung.**

*Transparenz:*  
**Vollständige Dokumentation aller Lagerbewegungen für Rückverfolgbarkeit.**

*Lagerhaltungskosten-Optimierung:*  
**Reduzierung von Überbeständen und effiziente Nutzung des Lagerplatzes. Auffüll- und Umlagerungsprozesse werden automatisch eingeleitet.**

*Zusammengefasst kombiniert die Schmalganglager-Kommissionierung als zweistufige Kommissionierung die Vorteile der platzsparenden Lagerung in Schmalganglagern mit der Effizienzsteigerung durch das zweistufige Kommissionierverfahren, was zu einer optimierten und hochproduktiven Lagerlogistik führt.*



## LVS-Cockpit

Das UNITRADE® LVS Cockpit bietet zahlreiche Vorteile für die Verwaltung und Optimierung von Lagerprozessen.

### 1. Echtzeit-Überwachung und -Berichterstattung:

Überwacht Lagerprozesse in Echtzeit & liefert aktuelle Informationen für Entscheidungen.

### 2. Verbesserte Personalauslastung:

Transparente Übersicht zur Auslastung der Lagermitarbeiter nach Aufträgen/Lagerzonen.

### 3. Optimierung der Lagerprozesse:

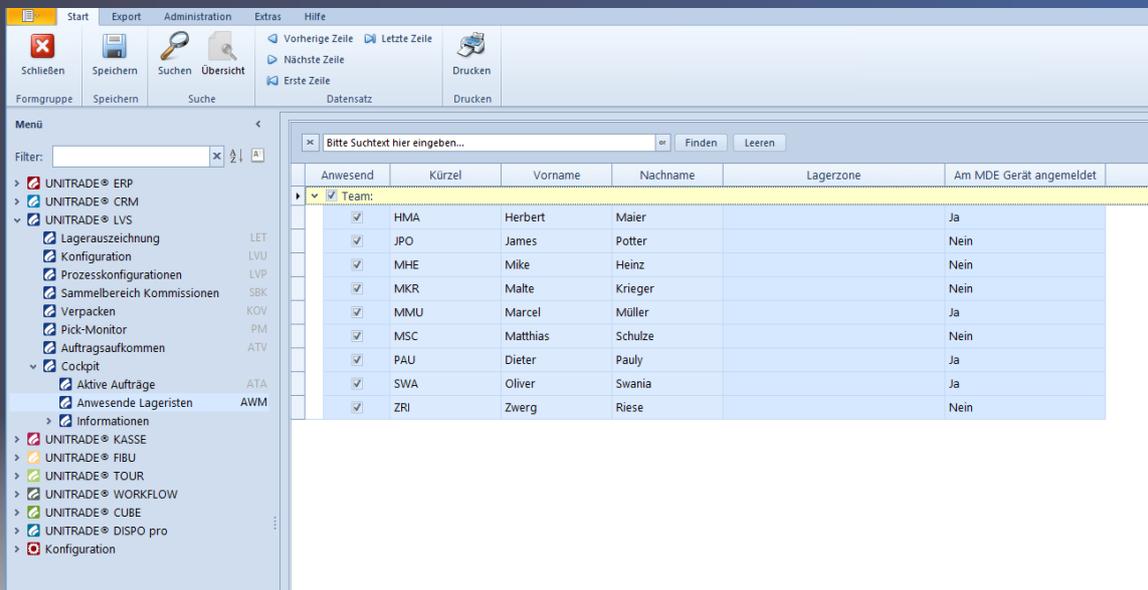
Identifiziert Engpässe und Ineffizienzen zur Verbesserung der Abläufe.

### 4. Transparenz und Nachverfolgbarkeit:

Ermöglicht die Rückverfolgbarkeit von Waren und Einhaltung von Vorschriften.

### 5. Bessere Entscheidungsfindung:

Unterstützt das Management mit umfassenden Daten und Analysen.



The screenshot shows the UNITRADE LVS Cockpit software interface. On the left is a navigation menu with various modules like ERP, CRM, LVS, and KASSE. The main area displays a table of active employees (Anwesende Lageristen) with columns for status, initials, first name, last name, warehouse zone, and MDE device registration.

Anwesend	Kürzel	Vorname	Nachname	Lagerzone	Am MDE Gerät angemeldet
<input checked="" type="checkbox"/>	HMA	Herbert	Maier		Ja
<input checked="" type="checkbox"/>	JPO	James	Potter		Nein
<input checked="" type="checkbox"/>	MHE	Mike	Heinz		Nein
<input checked="" type="checkbox"/>	MKR	Malte	Krieger		Nein
<input checked="" type="checkbox"/>	MMU	Marcel	Müller		Ja
<input checked="" type="checkbox"/>	MSC	Matthias	Schulze		Nein
<input checked="" type="checkbox"/>	PAU	Dieter	Pauly		Ja
<input checked="" type="checkbox"/>	SWA	Oliver	Swania		Ja
<input checked="" type="checkbox"/>	ZRI	Zwerg	Riese		Nein



### 6. Erhöhte Effizienz und Produktivität:

Reduziert manuelle Arbeiten und Fehler durch Automatisierung.

### 7. Verbessertes Kundenservice:

Führt zu schnelleren, zuverlässigeren Lieferungen und präzisen Antworten auf Anfragen.

### 8. Kostensenkung:

Senkt Lager- und Logistikkosten durch Prozessoptimierung und Bestandskontrolle.

### 9. Integration mit anderen Systemen:

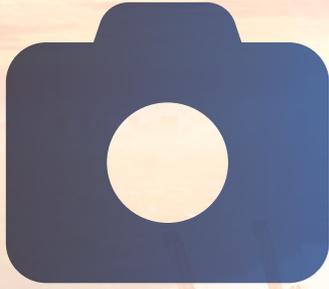
Nahtloser Informationsfluss für verbessertes, abteilungsübergreifendes Arbeiten.

**Insgesamt steigert das UNITRADE® LVS Cockpit die Effizienz, Bestandskontrolle und Gesamtleistung des Unternehmens.**

Belegart	Belegnummer	Kundenname	Kd.-Ort	Lief.-adr.-Straße	Lief.-adr.-Ort	Lieferdatum von	Prozessname	Ausgeführt	Zugewiesen	Priorität	LVS-Status	Änderung	Lagerzone
KBV	1000000	Müller	Paderborn	Meierstraße 12	Paderborn	24.03.2023	Kundenabholung		SWA	1	N		
KOM	1000012	Gutt J.H. Bauunternehmen	Bad Driburg	Am Niederhahn 87	Bad Driburg	24.03.2023	Komm. Zufuhr				N		
KOM	1000010	Bau Schulz	Paderborn	Am Kirchplatz 6	Paderborn	24.03.2023	Komm. Zufuhr				N		
KLS	1000011	Schmidt & Droste	Meschede	Von-Westfalen-Str...	Meschede	24.03.2023	Kundenabholung			1	N		
KLS	1000012	Pader-Bau GmbH	Paderborn	Halberstädter Stra...	Paderborn	24.03.2023	Kundenabholung			1	N		
KOM	1000009	Müller	Paderborn	Meierstraße 12	Paderborn	25.03.2023	Komm. Zufuhr				N		
KOM	1000013	Unser Haus GmbH	Paderborn	Fürstenbergstr. 21	Paderborn	25.03.2023	Geplante Abholung				N		
KOM	1000006	Swania	Paderborn	Vattmannstraße 7	Paderborn	25.03.2023	Geplante Abholung				N	Position hinzugefügt	

Position	Artikel	Bezeichnung 1	Bezeichnung 2	Menge	Restmenge	Einheit	LVS-Status	Bestand
1	50/30/20/0012	PCI Bicolit Classic 16kg	Dispersions-Fliesenkleber	32,00	32,00	Kg		32,00
2	50/30/20/0067	PCI Carraflex Dünnbettmörtel Skg	verformungsfähig	10,00	10,00	Kg		10,00
3	50/30/20/0049	PCI CM117 Fleckleber 25kg	Dünnbettmörtel	75,00	75,00	Kg		75,00
4	50/30/20/0039	PCI Durapox Premium 2K sandgrau Skg	Reaktionsharz-Mörtel, NR.22	5,00	5,00	Kg		5,00
5	50/30/20/0057	PCI Durapox Premium 2K pergamon 2kg	Reaktionsharz-Mörtel, NR.43	10,00	10,00	Kg		10,00



**Click!**



## Foto-Funktion

*Verbesserte Bestandskontrolle:*  
**Genauere und verlässlichere Bestandsaufnahmen.**

*Visuelle Inventuren:*  
**Zusätzliche visuelle Bestätigung bei Bestandszählungen.**

*Schnellere Identifizierung:*  
**Einfachere und schnellere Artikelidentifikation.**

*Visuelle Lagerplatzierung:*  
**Verbessertes Handling durch visuelle Unterstützung.**

*Dokumentation von Schäden:*  
**Bessere Dokumentation von Schadensfällen und defekt angelieferter Ware.**

*Erleichterte Rückverfolgbarkeit:*  
**Unterstützung bei Rück- & Nachverfolgung von Waren.**

*Die integrierte Foto-Funktion unterstützt den Mitarbeitenden durch visuelle Dokumentation beim Wareneingang und weiteren Lagerprozessen.*



# Kunden-Monitor

*Echtzeit-Transparenz für Kunden:*  
**Statusverfolgung in Echtzeit.**

*Verbesserte Kommunikation:*  
**Weniger Rückfragen und Missverständnisse.**

*Effizienzsteigerung:*  
**Entlastung des Personals durch automatische Statusupdates.**

*Proaktive Benachrichtigungen:*  
**Automatische Informationen bei Verzögerungen.**

*Bessere Planung:*  
**Kunden können Abholung besser einplanen.**

*Statusverfolgung:*  
**Praktisch per QR-Code auf dem Smartphone**



Name/Firma	Status	Mitarbeiter	Auftrags-Nr.	Bereitstellungsplatz
Pader Bau GmbH	Abholbereit	Heinz	8542712	
Bau Müller GbR	55%	Müller	8542737	
Tiefbau Huber	50%	Schulze	8542750	
Peter Schulz	25%	Krieger	8542753	
Sabine Müller	60%	Maier	8542757	
Heim und Hof Bau GmbH	53%	Riese	8542755	
Ludger Mertensmeier	40%	Potter	8542758	
Dietmar Dubbert			8542766	
Anton Meier	67%	Heinz	8542762	



## Wareneingang & -auszeichnung

Die Abwicklung des Wareneingangs und der Warenauszeichnung mittels LVS ermöglicht eine effiziente Verwaltung eingehender Waren.

*Echtzeitinformationen:*  
**Sofortige Information über  
Warenbestand und Lagerorte.**

*Fehlerreduktion:*  
**Minimierung von Fehlern durch  
automatisierte Datenerfassung  
und Artikel-Kennzeichnung.**

*Effizienzsteigerung:*  
**Schnellere Abwicklung durch  
standardisierte Abläufe und  
moderne Technologie.**

*Nachverfolgbarkeit:*  
**Exakte Rückverfolgbarkeit von  
Chargen und Seriennummern.**



*Durch die genaue Durchführung des Wareneingangs und der Warenauszeichnung wird sichergestellt, dass die Waren ordnungsgemäß ins Lager integriert werden, was eine Grundlage für eine reibungslose Lagerverwaltung und optimale Bestandsführung darstellt.*



# Kommissionsware

Die Nutzung von UNITRADE® LVS für den Wareneingang mit Kommissionsware bietet mehrere Vorteile.

## 1. Genauigkeit der Bestandsführung

Durch die automatische Erfassung der Kommissionsware in UNITRADE® LVS wird sichergestellt, dass alle Artikel korrekt registriert und verwaltet werden.

**Eindeutige Kennzeichnung:** Die spezifische Markierung und Etikettierung von Kommissionsware verhindert Verwechslungen mit regulärem Lagerbestand.

## 2. Effizienzsteigerung

**Automatisierte Prozesse:** Die Nutzung von Barcodes und RFID-Tags erleichtert die schnelle und fehlerfreie Datenerfassung.

**Optimierte Lagerplatzzuweisung:** UNITRADE® LVS kann optimale Lagerplätze basierend auf den Lagerkapazitäten und den Eigenschaften der Kommissionsware vorschlagen.

## 3. Verbesserte Nachverfolgbarkeit

UNITRADE® LVS ermöglicht eine klare Trennung und Nachverfolgung von Kommissions- und regulären Beständen. Das sorgt für mehr Transparenz.

**Echtzeit-Informationen:** Alle Bestandsänderungen werden in Echtzeit im System aktualisiert, was eine genaue und aktuelle Bestandsübersicht gewährleistet.

## 4. Sofortige Information für den Kunden

Beim Eingang von Kommissionsware kann eine automatisierte Info an den Kunden erfolgen. Entweder für jeden Artikel oder erst bei Vollständigkeit der Kommission.



## 5. Erhöhte Transparenz und Reporting

UNITRADE® LVS kann detaillierte Berichte über den Status und die Bewegungen der Kommissionsware erstellen. Dies erleichtert die Planung und Entscheidungsfindung.

Zugriff auf historische Daten: Vergangene Bestände und Bewegungen können leicht nachverfolgt und analysiert werden z. B. mit UNITRADE® DISPO Pro. Das führt zu besseren Prognosen und Bestandsstrategien führt.

## 6. Verbesserte Lagerorganisation

Durch die gezielte Lagerung der Kommissionsware kann der verfügbare Lagerplatz optimal genutzt werden.

Flexibilität bei der Lagerhaltung: UNITRADE® LVS ermöglicht eine flexible Anpassung der Lagerhaltung an die jeweiligen Anforderungen und Veränderungen im Wareneingang.

## 7. Erhöhte Kundenzufriedenheit

Durch die effiziente Verwaltung der Kommissionsware können Kundenbestellungen schneller und zuverlässiger abgewickelt werden.

Eine präzise Bestandsführung reduziert das Risiko von Fehlbeständen und erhöht die Verfügbarkeit der Produkte für die Kunden.

*Die Abwicklung von Kommissionsware in UNITRADE® LVS bietet Vorteile, wie automatische Kundeninfos, optimierte Abrechnungsprozesse und erhöhte Transparenz.*

*Diese Vorteile führen zu einer besseren Lagerorganisation, Kosteneinsparungen und einer höheren Kundenzufriedenheit.*

# Blick in die Praxis

## Starkes Team - SE Padersoft und Ullner u. Ullner revolutionieren die Lagerverwaltung

Wenn zwei erfolgreiche Mittelständler – bodenständig und mit viel Erfahrung – sich zusammentun und gemeinsam etwas Neues entwickeln, dann ist die Wahrscheinlichkeit groß, dass etwas sehr Gelungenes dabei herauskommt. So geschehen bei der partnerschaftlichen Zusammenarbeit des Paderborner Unternehmens Ullner u. Ullner und dem Software-Entwickler SE Padersoft.

Das mehr als 200 Jahre alte Traditionsunternehmen Ullner u. Ullner zählt zu den führenden Handelshäusern in Ostwestfalen und versteht sich als Rundumversorger für die Industrie und das Handwerk. Vertrieben wird ein hoch spezialisiertes Lieferprogramm rund um Stahl, Edelstahl, Aluminium, Werkzeuge, Maschinen, Schweiß- und Drucklufttechnik, Betriebseinrichtungen, Befestigungstechnik sowie Arbeitsschutz.

Seit der Aufnahme der Zusammenarbeit setzen Ullner u. Ullner erfolgreich die Handelssoftware UNITRADE® von SE Padersoft ein. Mit UNITRADE® LVS werden die Abläufe im Lager modernisiert und somit optimiert.



*Für seine Kunden setzt das Unternehmen Ullner u. Ullner auf optimierte und gesicherte Lagerabläufe, die über UNITRADE® LVS aufend überwacht werden.*



*In der Lagerlogistik des Handelshauses Ullner u. Ullner wird inzwischen beleglos mittels Scanner gearbeitet.*

Ullner-Geschäftsführer Markus Austenfeld bringt die Vorteile des neuen Systems auf den Punkt:

***„Wir konnten die Bearbeitungsdauer im Bestellprozess stark verkürzen und eine deutliche Fehlerreduktion bei der Zusammenstellung der Waren erreichen.“***

Die innovativen Lösungen von SE Padersoft werden branchenübergreifend im Groß- und Einzelhandel eingesetzt. Die gesamte Produktfamilie von UNITRADE® setzt sich aus dem Kernstück ERP und zehn weiteren, bereichsoptimierenden Bausteinen zusammen. Das Grundprinzip: Alle Module arbeiten auf ein- und derselben Datenbank und werden systemübergreifend nach dem gleichen Handling-Prinzip bedient.

Das steigert die Transparenz und die Schnelligkeit bei der Abwicklung täglicher Warenbewegungen.

In der **UNITRADE® LVS pro**-Version ist mit dem Prozess-Pool ein praktischer Organisator enthalten, mit dem Lagermitarbeiter Aufgaben koordinieren.

So können Ihre Mitarbeiter Kommissionierungen und Warenverräumungen reibungslos durchführen.

**UNITRADE® DEMO**  
Vor Ort oder Online

Für weitere Informationen steht Ihnen unser Team jederzeit zur Verfügung.

**SE PADERSOFT GmbH & Co. KG**  
Vertrieb  
Vattmannstr. 7  
33100 Paderborn

Tel: +49 5251 301 6100  
info@unitrade.com  
www.unitrade.com



**UNITRADE®**  
ERP

WIRTSCHAFTSPRÜFER  
SOFTWAREBESCHEINIGUNG

★ **IDW PS 880** ★  
ZERTIFIZIERT



**UNITRADE®**  
Die Handelssoftware

Ein Produkt von **SE PADERSOFT**