Hilltop Consulting

FUSION+BDE

Betriebsdatenerfassung für Sage 100

FUSION+BDE

Betriebsdatenerfassung für Sage 100

02 Übersicht – Betriebsdatenerfassung in Echtzeit

03 Hochkompatibel – Plattformen und Betriebssysteme

Die Funktionen

04 Zeitrückmeldungen – Arbeitsgänge und Arbeitsplätze

05 Materialentnahmen – Direkt zum Fertigungsauftrag

06 Stillstandsbuchungen – Ursachen sichtbar machen

07 Fertigmeldungen – Stückgenau und nachvollziehbar

08 Grafik – Prozesse und Funktionen

09 Vorteile einer plattformunabhängigen BDE

10 Testen Sie Ihre persönliche Fusion+ BDE Livedemo

12 Über uns – 30 Jahre Sage Software Expertise

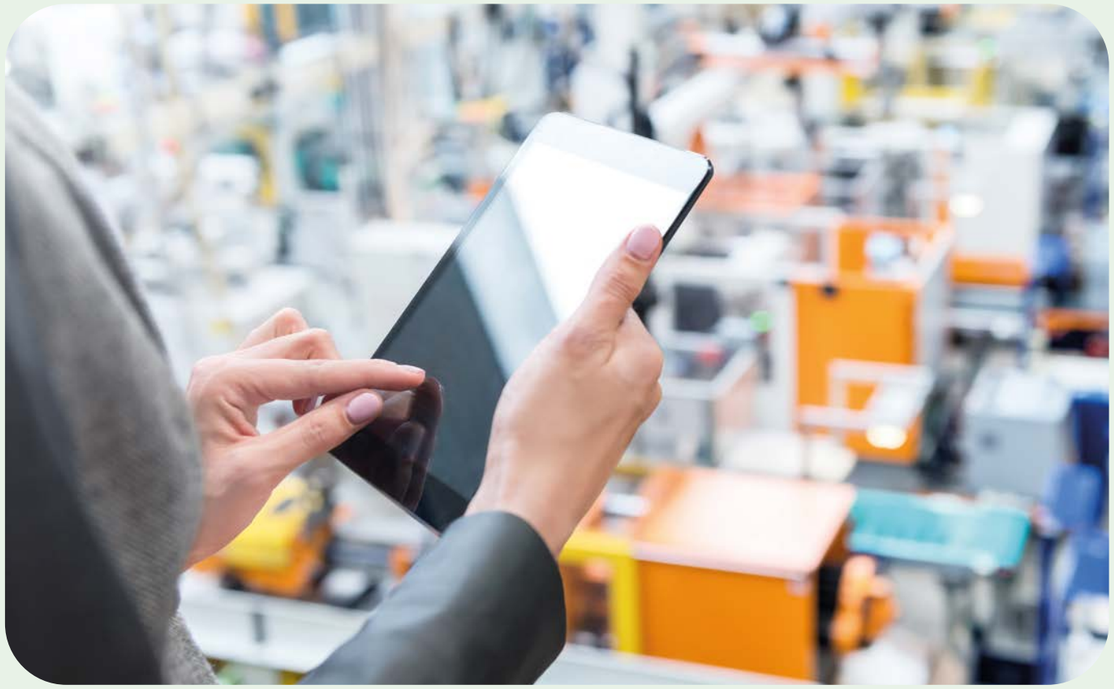
14 Zusammenfassung: Vorteile von Fusion+ BDE

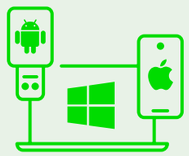
15 Kontakt – Sie haben noch Fragen?

16 Weitere Fusion+ Module für Sage 100

Effiziente Produktionsdatenerfassung in Echtzeit

Mit Fusion+ BDE erfassen Sie produktionsrelevante Betriebsdaten mobil, intuitiv und plattformunabhängig – in Echtzeit direkt an Maschine und Arbeitsplatz. Von Zeitrückmeldungen über Materialentnahmen bis hin zu Stillstandsbuchungen und Fertigmeldungen: Alle Informationen stehen sofort im System zur Verfügung und schaffen durchgängige Transparenz über Auslastung, Materialverbrauch und Fertigungsfortschritt.





Hochkompatibel – Plattformen und Betriebssysteme

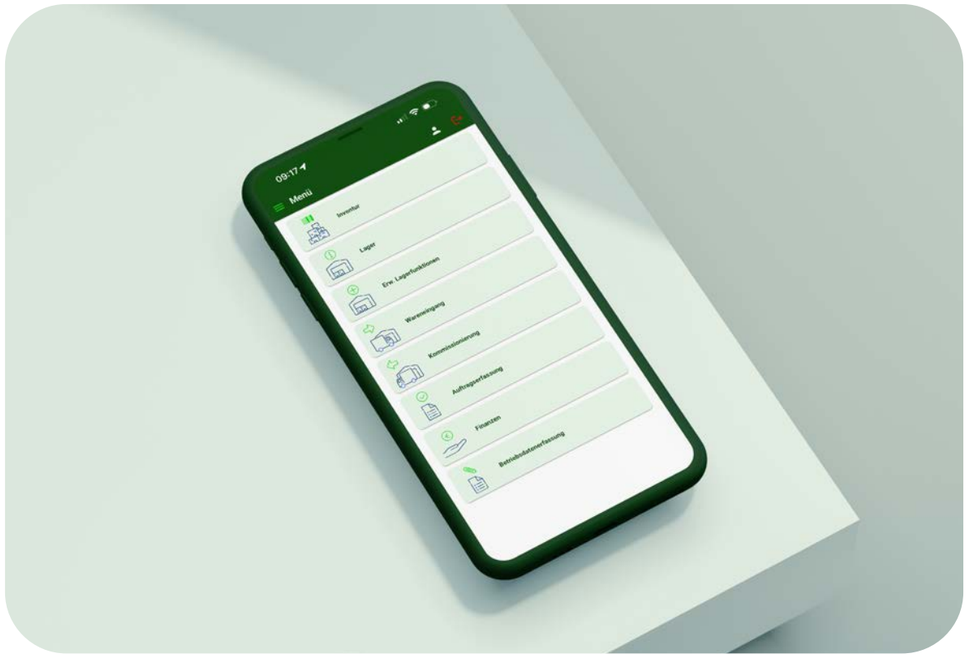
Fusion+ BDE ist plattformunabhängig einsetzbar – auf Android, iOS, Windows, Linux und im Webbrowser. Die Bedienoberfläche ist für mobile Endgeräte optimiert und führt Mitarbeitende sicher durch alle BDE-Vorgänge. So reduzieren Sie Einarbeitungszeiten und steigern die Akzeptanz in der Fertigung.

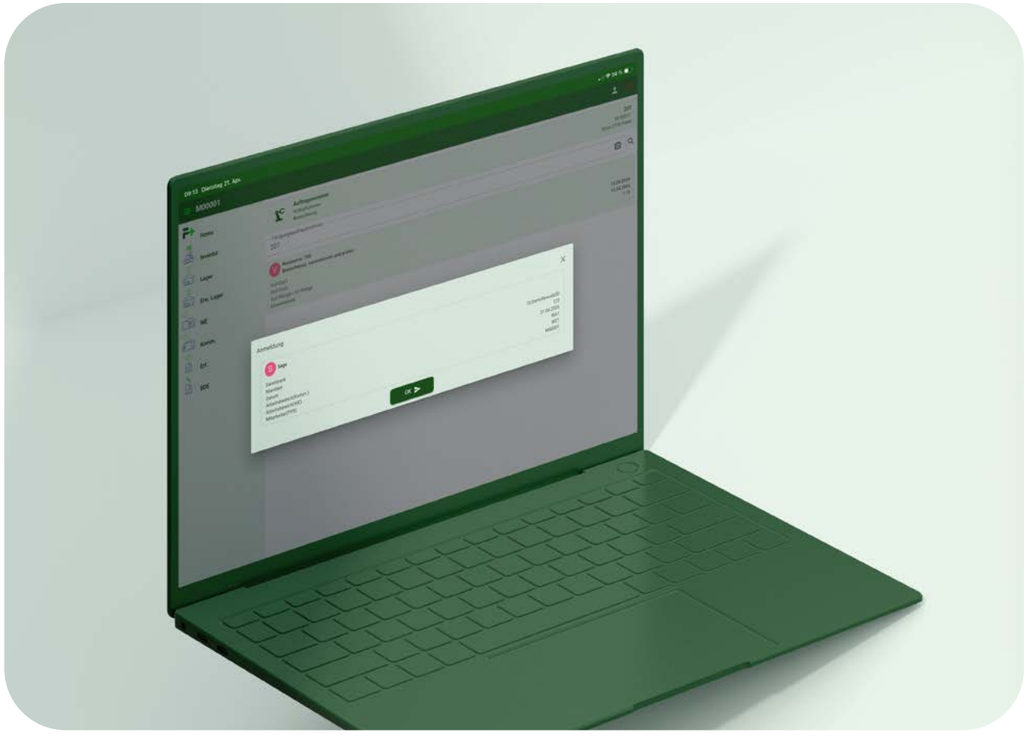
Arbeitsgänge und Arbeitsplätze

Zeitrückmeldungen

Erfassen Sie Beginn, Ende und Dauer von Arbeitsgängen sowie Auslastung von Arbeitsplätzen direkt am mobilen Gerät. So erhalten Sie transparente Leistungserfassung und verlässliche Basisdaten für Kapazitätsplanung und Kalkulation.

- Start-, Stopp- und Pausenbuchungen direkt am Arbeitsplatz
- Erfassung von Rüst-, Bearbeitungs- und Nebenzeiten
- Transparente Auslastung und belastbare Basis für Kapazitätsplanung und Nachkalkulation





Direkt zum Fertigungsauftrag

Materialentnahmen

Verbuchen Sie Materialentnahmen direkt auf den jeweiligen Fertigungsauftrag per Barcode-Scan. Dadurch sind Materialverbräuche jederzeit nachvollziehbar und die Nachkalkulation wird deutlich präziser.

- Barcodegestützte Buchung von Materialverbräuchen auf Arbeitsgänge/Aufträge
- Chargen- und Seriennummernerfassung für volle Rückverfolgbarkeit
- Präzise Nachkalkulation dank Echtzeit-Verbrauchsdaten

Ursachen sichtbar machen

Stillstandsbuchungen

Dokumentieren Sie Maschinen- und Anlagenstillstände inklusive Ursache und Dauer mobil vor Ort. Das verbessert die Auswertung von Störzeiten und unterstützt Maßnahmen zur Verfügbarkeitserhöhung.

- Erfassung von Störungen und Stillständen mit Dauer und Grundkategorie
- OEE-relevante Datenbasis für Verbesserungsmaßnahmen
- Auswertung nach Maschinen, Linien, Aufträgen und Schicht

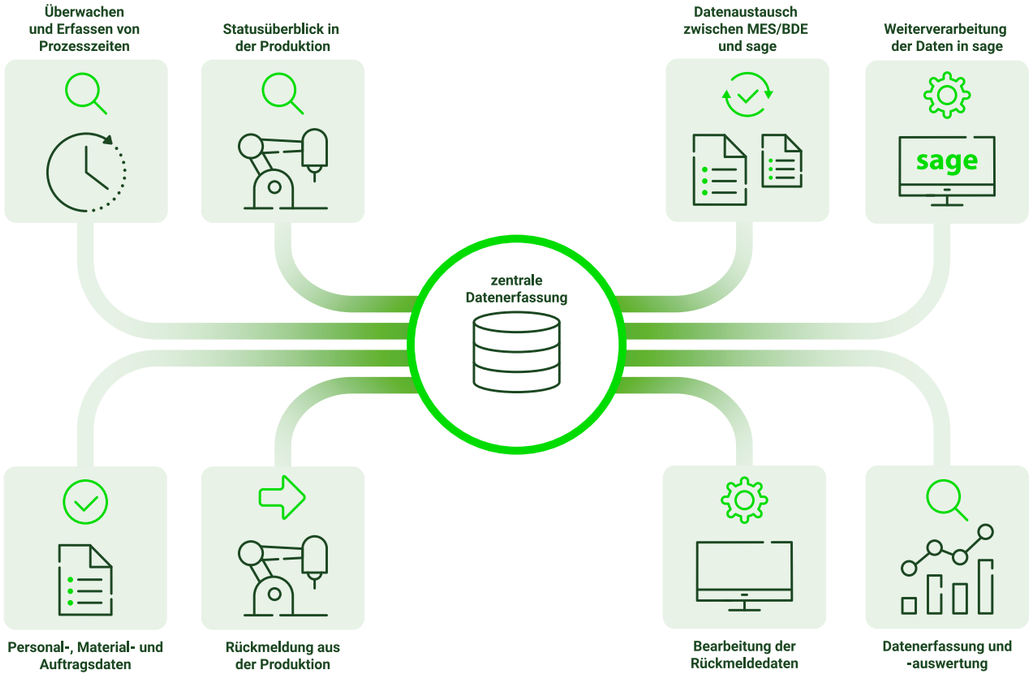
Stückgenau und nachvollziehbar

Fertigmeldungen

Melden Sie abgeschlossene Arbeitsgänge oder komplette Aufträge sofort fertig — inkl. Stückzahlen, Chargen- und Seriennummern. Fertigmeldungen synchronisieren sich in Echtzeit mit Ihrer Sage 100, sodass Bestände und Produktionsstatus immer aktuell sind.

- Meldung von Teil- und Endfertigungen inkl. Gut-/Ausschussmengen
- Optional mit Serien-/Chargennachweis
- Sofortige Rückspiegelung des Fertigungsstatus in Sage 100

Zentrale Betriebsdatenerfassung mit Fusion+ BDE: Prozesse und Funktionen



Warum eine plattformunabhängige BDE in der Produktion entscheidend ist

In der Fertigung zählen Verfügbarkeit, Stabilität und Wirtschaftlichkeit. Fusion+ BDE ist eine browserbasierte Lösung und läuft ohne Installation auf bestehenden Industrie-PCs und mobilen Geräten – unabhängig vom Betriebssystem (Windows, Linux, macOS, Android oder iOS).

Das bedeutet: vorhandene Hardware weiter nutzen, Rollouts ohne Produktionsunterbrechung umsetzen und neue Geräte jederzeit flexibel integrieren.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Weiterverwendung bestehender Hardware – keine zusätzlichen Investitionen
- Zentrale Updates ohne Client-Installation oder Produktionsstopp
- Hohe Anlagenverfügbarkeit durch reduzierte Fehlerquellen
- Einheitliche Benutzeroberfläche auf allen Geräten
- Einfache Skalierung ohne OS- oder Hardwareabhängigkeiten
- Geringere Gesamtbetriebskosten (TCO)

fusionplus.de/ihre-BDE-demo/

Live testen

Ihre persönliche Fusion+ BDE-Demo

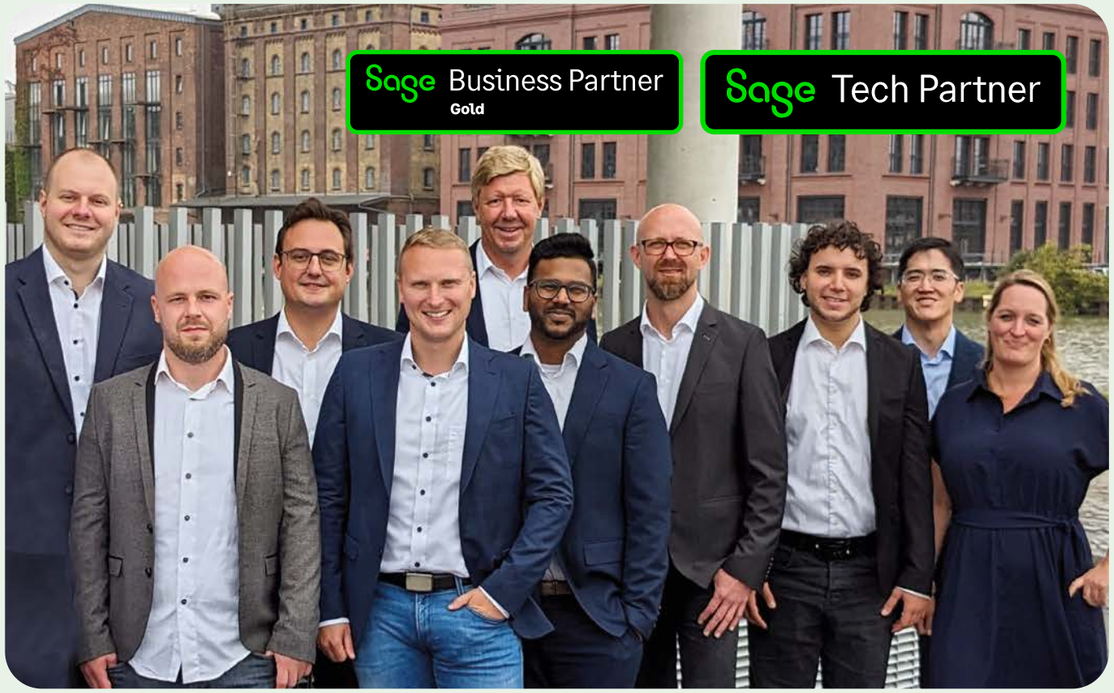
Testen Sie Fusion+ BDE in einer individuellen Live-Demo: typische BDE-Szenarien, angepasst an Ihre Abläufe.

Über Uns

Sage setzt auf unsere Expertise

Wir besitzen mehr als 30 Jahre Erfahrung mit Sage Software. Mit der Gründung der Hilltop Consulting GmbH im Jahr 2017 wurde die Partnerschaft in unser Unternehmen überführt – als zertifizierter Sage Gold und Sage Development Partner. Seitdem begleiten wir Unternehmen jeder Größe bei der Auswahl, Einführung und Weiterentwicklung ihrer Sage-Lösungen.
Als Teil des Sage Partner Circle unterstützen wir nicht nur Endkunden, sondern auch andere Sage Partner im gesamten Channel. Wir agieren als Schnittstelle zwischen Partnern und Sage, teilen unser Know-how aktiv im Netzwerk und bieten technische Unterstützung bei komplexen Anforderungen.

Mit unserer langjährigen Erfahrung und nahezu der gesamten Sage-Produktpalette bieten wir individuelle Lösungen – von der maßgeschneiderten Anpassung Ihrer Sage-Software bis zur Entwicklung passender Schnittstellen zu Drittsystemen. Ergänzend kommen unsere eigenen Fusionplus Apps für BDE, MDE und EDI zum Einsatz, die sich nahtlos in bestehende Sage- oder Fremdanwendungen integrieren lassen
Wir beraten Sie umfassend bei der Auswahl der richtigen Software, begleiten die Implementierung in Ihre Systemlandschaft und stehen Ihnen auch danach mit Rat und Tat zur Seite. Sprechen Sie uns an – wir beraten Sie gerne und unverbindlich.



Ein Partner, der Ihre Prozesse versteht

Analyse & Review

Wir analysieren Ihre aktuelle Software-Lösung und prüfen, welche Komponenten ausgetauscht werden sollten oder sich per Schnittstelle an die neue Software anbinden lässt.

Softwareberatung

Ob ERP, HR, MDE oder EDI: Wir stellen für Ihr Unternehmen das genau auf Sie zugeschnittene Paket aus Software und passenden Modulen zusammen.

Professioneller Support

Stellen Sie die Anforderungen, wir präsentieren die Lösung: Unsere Experten helfen Ihnen schnell und zuverlässig bei technischen, kaufmännischen oder organisatorischen Fragen.

Individuelle Lösungen

Die Sage 100 deckt Ihre Anforderungen nicht komplett ab? Unsere Fusion+ Apps haben wir speziell entwickelt, um diese Lücken zu schließen.

Webinare & Workshops

Wir bieten Ihnen individuelle Schulungen, Workshops und E-Learnings an. Das macht Ihr Team im Umgang mit Sage noch effektiver und gleichzeitig vor allem mehr Spaß.

Sage Software

Und natürlich bieten wir außer der Sage 100 noch weitere Sage Produkte an: das Cloud-ERP SDMO für Produktion und Fertigung oder Sage HR Suite, das Topprodukt für Human Ressources.

Funktionen und Vorteile unserer BDE-Lösung für Sage100

Die Betriebsdatenerfassung mit Fusion+ BDE ist plattformübergreifend (Android, Apple, Windows, Linux) und benötigt als Web-App keine zeitraubende Installation auf den jeweiligen Endgeräten. Somit ist sie sofort einsatzbereit.

- Echtzeit-Transparenz über Zeiten, Verbräuche, Stillstände und Fortschritt
- Deutlich reduzierte Fehlerquote durch geführte, barcodegestützte Prozesse
- Schnellere Entscheidungen dank aktueller Leit- und Kennzahlen
- Hohe Datenqualität als Basis für OEE, Nachkalkulation und Controlling
- Plattformunabhängig: Android, iOS, Windows, Linux, Browser – ohne Systembrüche
- Nahtlose Integration in Sage 100 für konsistente Stamm- und Bewegungsdaten

Einfach

Erfassen Sie alle relevanten Produktionsprozesse wie Zeitrückmeldungen, Materialentnahmen, Stillstandsbuchungen oder Fertigmeldungen in Echtzeit

Effizient

Senden Sie Ihre Daten direkt vom Industrie-PC, Tablet oder Handscanner in die Sage 100. So sparen Sie Zeit und minimieren Fehler.

Plattform-unabhängig

Da es sich bei unserer BDE-Lösung um eine Web-App handelt, ist sie plattformübergreifend (Android, iOS, Windows, Linux) und benötigt keine Installation.

Maximal Individualisierbar

Mit DCMs (DLL Common Methods) lassen sich in Verbindung mit Sage 100 individuelle Geschäftsprozesse, Funktionen und Workflows passgenau abbilden, ohne dabei die Updatefähigkeit des Standardsystems zu beeinträchtigen.

Sie benötigen weitere Infos zur Fusion+ BDE? Wir beraten Sie gerne und unverbindlich:

Buchen Sie hier Ihren Beratungstermin

Beratungstermin buchen

Telefon

0251 928711-0

E-Mail

info@hilltop-consulting.de

Am Mittelhafen 56
48155 Münster
+49 251 928711-0

info@hilltop-consulting.de
www.hilltop-consulting.de
www.fusionplus.de

Hilltop Consulting

Sie wollen noch mehr?

Weitere Fusion+ Module

Fusion+ MDE
Mobile Datenerfassung
- Mobiler Zugriff auf alle relevanten Lager- und Logistikprozesse in Sage 100 – jederzeit und überall Effiziente Abwicklung von Wareneingang, Kommissionierung und Inventur per Barcode- oder QR-Code-Scan
- Echtzeit-Buchungen direkt ins System für maximale Transparenz und aktuelle Bestände
- Deutliche Fehlerreduktion durch geführte Prozesse und automatisierte Datenerfassung
- Plattformunabhängig einsetzbar – flexibel nutzbar auf Android, iOS und im Webbrowser ohne Systembrüche

Fusion+ AD Export
Auto-Export von AppDesigner-Listen
- Flexible Konfiguration von Zeitplänen
- Exportformate wie CSV, TXT und Excel
- Individuelle Exportmöglichkeiten (Lokaler Ablageort, Mailversand, FTP-Ablage)

Fusion+ Intercompany
Synchronisation von Artikeldaten zwischen verschiedenen Mandanten
- Automatisierter Datenabgleich
- Anlage von Einkaufs- und Verkaufsbelegen zwischen verschiedenen Mandanten
- Variable Einstellungen zur Abbildung des internen Beschaffungsprozesses
- Mandantenübergreifende Auskünfte zur Kontrolle der Intercompany-Bestellvorgänge

Fusion+ EDI
Import und Export von Bestell-, Liefer- und Rechnungsinformationen
- Download/Upload per FTP-Server
- Anbindung an Clearing-Stations von Drittanbietern (z.B. Seeburger BIS-Link)
- Automatisierte Datenübertragung
- Flexible Einstellungsmöglichkeiten zur Steuerung der EDI-Prozesse

Fusion+ Resolve
Systematische Erfassung und Verarbeitung von Kundenreklamationen
- Speicherung aller relevanter Reklamationsdaten
- Tools für Aufgabenverteilung, Benachrichtigungen und schnelle Bearbeitung.
- Eskalationsmechanismen und Berichte

Fusion+ Core Import
Einfacher Import von Stammdaten
- Import von Artikel und Kunden in die Sage 100 auf Basis von Excel-Dateien
- Neuanlage und Aktualisierung der Stammdaten durch den Importprozess
- Berücksichtigung benutzerdefinierter Felder

Fusion+ Aktionstool
Automatisiertes Aktionsmanagement
- Nahtlose Integration von Verkaufsaktionen in Sage 100
- Automatische Anwendung von Aktionspreisen und Rabatten während der Auftragserfassung
- Flexible Definition von Aktionen für spezifische Kunden, Kundengruppen, Artikel oder Artikelgruppen
- Reduzierung manueller Eingaben und Minimierung von Fehlerquellen
- Umfassende Auswertungsmöglichkeiten zur Analyse und Optimierung von Verkaufsstrategien
- Effiziente Verwaltung von Aktionszeiträumen und -konditionen
- Zukunftsorientiertes Tool für effektives Aktionsmanagement

Fusion+ LevelUp
- Individuelle Rabatte und Gutschriften basierend auf dem individuellen Kundenumsatz
- Flexible Konfiguration von Bonusarten (fester Bonus/Staffelboni)
- Umsatzauswertung über frei definierbare Zeiträume inklusive erreichter Boni
- Erstellung von personalisierten Belegen

FUSION+BDE

Betriebsdatenerfassung für Sage 100

powered by Hilltop Consulting

Sage Business Partner Gold

Sage Tech Partner