



## Lizenznehmer Duale Systeme

---

für Microsoft Dynamics 365 Business Central  
(Windows Client)

Silver  
**Microsoft**  
Partner



## Auf einen Blick...

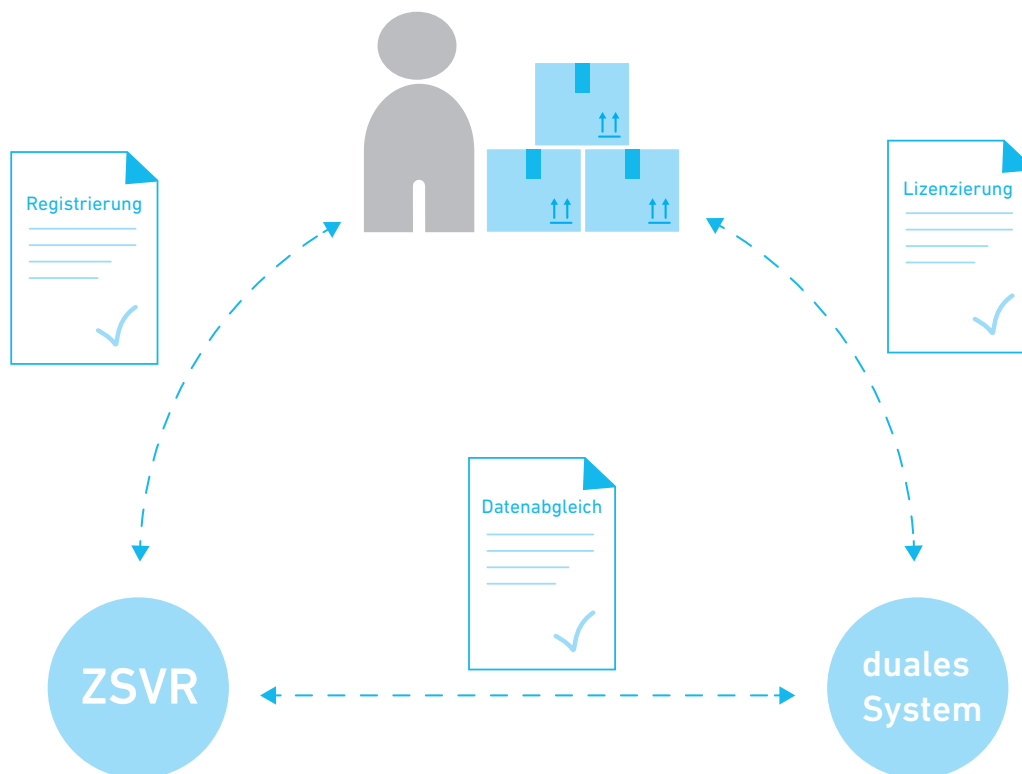
Das PROTAKT Add-on **Lizenznehmer Duale Systeme** zur Meldung und Abrechnung Ihrer lizenzierten Verkaufs- und Serviceverpackungen bei allen zugelassenen dualen Systemen in Deutschland und international.

- Vollständige Integration in Microsoft Dynamics NAV
- Komfortable Steuerung Ihrer unternehmens-, artikel- und verpackungsbezogenen Stammdaten
- Hinterlegung von Lizenzentgelten für die einzelnen Fraktionen der verschiedenen dualen Systeme
- Splitting der Lizenzentgelte nach Artikel und Verpackungsgruppen
- Internationale Lizenzentgeltabwicklung
- Anfallstellenbezogene Abrechnung gemäß Branchenlösungen der dualen Systeme
- Weiterbelastung der Lizenzentgelte an nachgelagerte Handelsstufen
- Verwaltung und Abrechnung der Lizenzentgelte pro Handelsmarken
- Nachträgliche Erstellung der Bewegungsdaten aus vorhandenen Artikelposten
- Erstellung Ihrer unterjährigen Meldungen und Ihrer Jahresabschlussmeldung

Unser Add-on lässt sich ganz unkompliziert in Ihre bestehende ERP Lösung (Dynamics NAV und Dynamics 365 Business Central) integrieren.

## Gesetzliche Auflagen verpflichten Unternehmen zur Lizenzierung ihrer Verpackungen

Die Vermeidung, Wiederverwendung und Verwertung von Verpackungen ist in unserer Zeit ein aktuelles Thema, an dem kein Hersteller mit Produktverantwortung vorbeikommt. Die Verantwortung der Hersteller beschränkt sich dabei nicht nur auf das eigentliche Produkt, sondern auch auf die Produktverpackung – dies gilt europaweit. Die Handhabung wird über das neue Verpackungsgesetz (VerpackG) geregelt. Dieses hat zum 01. Januar 2019 die Verpackungsverordnung (VerpackV) abgelöst. Für die Einhaltung und Umsetzung wurde in diesem Zuge in Deutschland die Stiftung Zentrale Stelle Verpackungsregister (ZSVR - <https://www.verpackungsregister.org/>) geschaffen.



Das neue deutsche Verpackungsgesetz sieht vor, dass grundsätzlich alle haushaltsnahen Verpackungen bei einem oder mehreren zugelassenen dualen Systemen zu lizenzieren sind und setzt damit die europäische Verpackungsrichtlinie 94/62/EG um.

Die verpflichteten Unternehmen aus Industrie und Handel haben dabei die Möglichkeit zwischen verschiedenen Recycling-Anbietern im In- und Ausland zu wählen. Neben der Duales System Deutschland GmbH, mit dem wohl bekanntesten Markenzeichen „Der Grüne Punkt“, gibt es in Deutschland inzwischen mehrere Anbieter, wie z.B. Interseroh, Landbell oder BellandDual, die flächendeckend arbeiten. Mit dieser umfassenden Meldepflicht soll sichergestellt werden, dass alle Unternehmen, die Verkaufsverpackungen auf den Markt bringen, auch tatsächlich für deren Entsorgung bezahlen.

### Lizenznehmer Duale Systeme für Microsoft Dynamics NAV

Mit dem Einsatz unseres von Microsoft zertifizierten Add-ons **Lizenznehmer Duale Systeme** können Sie diese gesetzlichen Auflagen ganz einfach, schnell und kostensparend erfüllen:

Die Software ermöglicht Ihnen die Erfassung, Meldung und Abrechnung Ihrer tatsächlich in den Verkehr gebrachten lizenzierten Verkaufs- und Serviceverpackungen bei allen zugelassenen dualen Systemen in Deutschland und international. Die Lösung ist vollständig in Microsoft Dynamics NAV integriert und ermöglicht eine vollständige Erfüllung der gesetzlichen Vorgaben. **Lizenznehmer Duale Systeme** macht aus komplexen Vorgängen komfortables Arbeiten, unabhängig davon ob Sie verpackungs-, artikel- oder unternehmensbezogen vorgehen möchten. Die Meldung ihrer Abverkaufszahlen, die unterjährigen Meldungen sowie die Erstellung der Jahresabschlussmeldungen werden dabei unterstützt.



### Integration bedeutet jedoch noch mehr

Neben den zusätzlichen Funktionen bleibt Ihnen die vertraute Arbeitsoberfläche und die gewohnte Präzision, mit der die Daten verwaltet und berechnet werden, erhalten. Darüber hinaus wird eine Redundanz der Daten vermieden, da auf die in Ihrem Artikelstamm bereits vorhandenen Daten zurückgegriffen wird. Sie müssen lediglich die Daten ergänzen und einpflegen, die für Ihre lizenzierten Verpackungen zusätzlich benötigt werden.

### Senken Sie Ihre Kosten durch Splitting

Mit **Lizenznehmer Duale Systeme** erzielen Sie eine kosteneffiziente Lizenzentgeltstruktur. Bei der Meldung an oder bei der Abrechnung mit Ihren Lizenzgebern haben Sie die Möglichkeit, Ihre Lizenzentgelte sowohl pro Artikel oder Verpackungsgruppe, wie auch Ihr gesamtes Portfolio auf mehrere dualen Systeme zu verteilen.

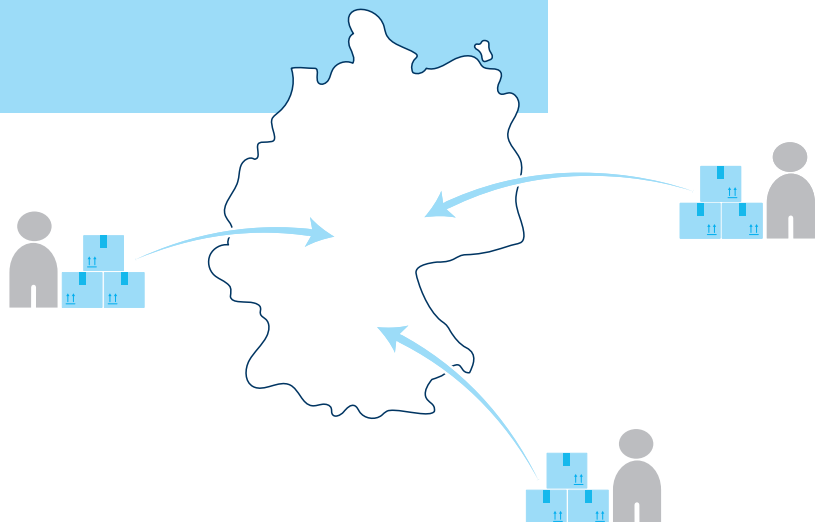
### Internationale Lizenzentgeltabwicklung - jetzt kein Problem mehr

Durch die flexible Einrichtungsstruktur unseres Add-ons **Lizenznehmer Duale Systeme** für Microsoft Dynamics NAV ist für international operierende Lizenznehmer eine Abwicklung ihrer gesamten Lizenzentgeltstrukturen in den betreffenden Ländern möglich.



Bitte sprechen Sie uns gezielt auf Ihre Absatzmärkte an, für die Sie eine integrierte Lizenzentgeltabrechnung benötigen.

Auch für ausländische Exporteure geeignet  
Selbstverständlich können auch ausländische Unternehmen, die mit Ware befüllte Verpackungen nach Deutschland exportieren, unser Add-on einsetzen, um ihrer Meldepflicht bei den dualen Systemen nachzukommen.



## Weiterbelastung von Lizenzgebühren

Bei Serviceverpackungen wie Tragetaschen, Einwickelfolien, oder Einweggeschirren - also alles, was erst im Laden befüllt wird - ist in der Regel der sogenannte Letztvertreiber für die Beteiligung an einem dualen System verantwortlich. Häufig sind das kleinere Einzelhändler wie Metzgereien oder Bäckereien, die jedoch nicht über die nötigen Strukturen verfügen, um die Meldungen an die dualen Systeme selbst durchzuführen.

Das PROTAKT Add-on ermöglicht die ein- oder mehrstufige Weiterbelastung der Lizenzgebühren an nachgelagerte Handelsstufen, so dass Hersteller und Vertreiber die Lizenzierung für ihre Kunden übernehmen können. Je nach Anfall von Verpackungsmaterial werden die Lizenzgebühren einfach weiterbelastet. Zu jeder Artikelposition werden automatisch Lizenzentgeltpositionen erzeugt, die auf der Rechnung jeder einzelnen Artikelposition zugeordnet ausgewiesen werden.

## Nutzen Sie die Branchenlösungen der dualen Systeme

Gemäß dem Verpackungsgesetz (VerpackG) entfällt die Systembeteiligungspflicht für Hersteller und Vertreiber von Verpackungen bei Lieferung an gleichgelagerte Anfallstellen wie Gastronomie, Krankenhäuser, Kinos, etc., wenn eine branchenbezogene Selbstentsorgung organisiert und nachgewiesen werden kann.

Duale Systeme bieten für diese Fälle unterschiedliche Branchenlösungen an, die alle gesetzlichen Anforderungen erfüllen und eine preisliche Alternative darstellen.

Unser Add-on **Lizenznehmer Duale Systeme** ermöglicht Ihnen die anfallstellenbezogene Meldung sowie Abrechnung Ihrer Verkaufsverpackungen und somit die Teilnahme an den unterschiedlichen Branchenlösungen der dualen Systeme. (siehe Abb. 1)

The screenshot shows a software window titled 'Bearbeiten - DS Lizenzgebühr' with a menu bar containing 'START' and 'CRONUS AG'. Below the menu are icons for 'Löschen', 'Aktualisieren', and 'Suchen'. The main area is divided into 'Verwalten' and 'Seite' sections. Under 'Allgemein', there are filters for 'Duale Systemfilter', 'Startdatumfilter', 'Fraktionsfilter', and 'Anfallstellenfilter'. The central part of the window is a table with the following data:

Code	Beschreibung	Duales System...	DS Anfalls...	Einheit...	Lizenzgebühr	Startda...	Enddatum
BLECH	Blech	K00010		KG	1,25000	01.01.2019	
BLECH	Blech	K00020		KG	1,25000	01.01.2019	
GLAS	Glas	K00010		KG	1,00000	01.01.2019	
GLAS	Glas	K00020		KG	1,00000	01.01.2019	
GLAS	Glas	K00030		KG	20,00000		
KST	Kunststoff/Plastik	K00010		KG	1,20000	01.01.2019	
KST	Kunststoff/Plastik	K00020		KG	1,20000	01.01.2019	
MT	Metall	K00010		KG	0,96000	01.01.2019	
MT	Metall	K00020		KG	0,96000	01.01.2019	
PA	Papier	K00010		KG	0,10000	01.01.2019	
PA	Papier	K00020		KG	0,10000	01.01.2019	
PP	Pappe/Karton	K00010		KG	0,25000	01.01.2019	
PP	Pappe/Karton	K00020		KG	0,25000	01.01.2019	

Abb. 1: Anfallstellenbezogene Abrechnung

## Unternehmensbezogene Stammdaten

Grundlage der unternehmensbezogenen Stammdaten sind Ihre Firmendaten aus Microsoft Dynamics NAV. Weiter werden zum Beispiel die Kundennummern, die Erfassungsart sowie der Meldestatus der jeweiligen dualen Systeme hinterlegt. Zusätzliche Informationen sind unter anderem die Füllgutschlüssel und die Zusatzinformationsschlüssel der dualen Systeme (siehe Abb. 2). Die Anwendung nutzt diese Daten zum Erstellen der Meldung.

Abb. 2: Einrichtung und Füllgutschlüssel

## Artikel- und verpackungsbezogene Stammdaten

Artikelbezogene Informationen wie zum Beispiel die Verpackungsgruppen und die Fraktionen werden für die korrekte Einstufung Ihrer Verpackungen eingerichtet. Dabei unterscheidet man: Material, Volumen, Fläche und Länge.

Die Fraktionen der Fraktionsart Material bezeichnen zum Beispiel die einzeln verwendeten Materialien einer Verpackung. Pro Fraktion (etwa Glas, Papier, Aluminium) und dualen System können sowohl datumsbezogene Lizenzentgelte, als auch Kürzungen erfasst werden (siehe Abb. 3).

Code	Beschreibung	Unternehmensfraktion Code	Art	Einheiten...	Einzelverpackung	Reihenfolge im Bericht	Startdatum	Enddatum	Duales System...
BLECH	Blech		Material	KG	<input type="checkbox"/>	6	01.01.2019		K00010
GLAS	Glas		Material	KG	<input type="checkbox"/>	3	01.01.2019		K00010
KST	Kunststoff/Plastik		Material	KG	<input type="checkbox"/>	1	01.01.2019		K00010
MT	Metall		Material	KG	<input type="checkbox"/>	4	01.01.2019		K00010
PA	Papier		Material	KG	<input type="checkbox"/>	2	01.01.2019		K00010
PP	Pappe/Karton		Material	KG	<input type="checkbox"/>	5	01.01.2019		K00010
BLECH	Blech		Material	KG	<input type="checkbox"/>	6	01.01.2019		K00030
GLAS	Glas		Material	KG	<input type="checkbox"/>	3	01.01.2019		K00030
KST	Kunststoff/Plastik		Material	KG	<input type="checkbox"/>	1	01.01.2019		K00030
MT	Metall		Material	KG	<input type="checkbox"/>	4	01.01.2019		K00030
PA	Papier		Material	KG	<input type="checkbox"/>	2	01.01.2019		K00030
PP	Pappe/Karton		Material	KG	<input type="checkbox"/>	5	01.01.2019		K00030
BLECH	Blech		Material	KG	<input type="checkbox"/>	6	01.01.2019		K00030
GLAS	Glas		Material	KG	<input type="checkbox"/>	3	01.01.2019		K00030
KST	Kunststoff/Plastik		Material	KG	<input type="checkbox"/>	1	01.01.2019		K00030
MT	Metall		Material	KG	<input type="checkbox"/>	4	01.01.2019		K00030
PA	Papier		Material	KG	<input type="checkbox"/>	2	01.01.2019		K00030
PP	Pappe/Karton		Material	KG	<input type="checkbox"/>	5	01.01.2019		K00030

Abb. 3: DS Fraktionen

## Erfassungsart

Sie können wählen, ob Sie die Abverkaufsmengen artikelbezogen oder verpackungsbezogen erfassen möchten.



### Lizenzentgeltkürzungen

Die dualen Systeme unterscheiden drei Arten von Kürzungen, die in bestimmter Reihenfolge bei der Berechnung der Lizenzentgelte berücksichtigt werden:

- **Mengenbezogene Kürzungen**
- **Preisbezogene Kürzungen**
- **Globale Kürzungen**

**Mengenbezogene Kürzungen** werden auf die Abverkaufsmengen bestimmter Verpackungen gewährt. Gewährt ein duales System beispielsweise 30 Prozent mengenbezogene Kürzung auf transparente PET Flaschen, so wird bei einer Abverkaufsmenge von 9.000 Flaschen automatisch das Lizenzentgelt für nur 6.300 Flaschen berechnet.

Bei den **preisbezogenen Kürzungen** wird das Lizenzentgelt einer Fraktion gekürzt. Gewährt ein duales System zum Beispiel 10 Prozent preisbezogene Kürzung auf Glas oder Papier, so errechnet sich das Lizenzentgelt aus der erreichten Abverkaufsmenge multipliziert mit 90 Prozent des ursprünglichen Lizenzentgeltes für diese Fraktion.

**Globale Kürzungen** beziehen sich auf die Gesamtsumme des errechneten Lizenzentgeltes und kürzen diese nochmals um den vereinbarten Prozentsatz.

### Artikelbewegungen

Alle voreingestellten Parameter werden automatisch beim Liefern eines Artikels in den Posten gespeichert, und stehen zum Abruf für die Meldung an die dualen Systeme bereit. Beim Buchen entstehen sogenannte DS-Posten, welche die Abverkaufsmenge pro Verpackungsgruppe beinhalten. Daneben entstehen zugehörige detaillierte Posten, die die Abverkaufsmenge pro Fraktion beinhalten.



## Handelsmarken

Zusätzlich können DS Handelsmarken definiert, gepflegt und Artikeln zugeordnet werden. Die Abrechnung der Lizenzentgelte kann dann pro Handelsmarke erfolgen. Beim Buchen, beispielsweise einer Lieferung, wird die DS Handelsmarke dann in die DS Posten und DS Detaillierte Posten übertragen. Auch ein nachträgliches Setzen der Handelsmarken in bereits erzeugte DS Posten ist über eine Funktion möglich. Der Bericht der Lizenzentgelte ermittelt dann die Fraktionsmengen pro DS Handelsmarke.

## Nachträgliche Erstellung von DS Posten für die Historie

Über eine zusätzliche Funktion können auf Basis der historischen Daten weitere Bearbeitungen erfolgen. Folgende Funktionen können hier verwendet werden:

- Löschen von ausgewählten DS Posten und DS Detaillierte Posten (sofern noch keine Abrechnung erfolgt ist)
- Erstellen von DS Posten und detaillierten Posten auf Basis verschiedener Filter (Zeitraum, DS System, etc.)
- Anpassen von Verkaufsbelegen bzgl. der DS Debitorengruppe und/oder Verpackungsgruppe (dies ist für Belege der Art Auftrag, Rechnung, Gutschrift und Reklamation möglich)
- Anpassen von ausgewählten DS Posten und DS Detaillierte Posten mit einer DS Handelsmarke und/oder dem Kennzeichen „Eigenmarke“ aus dem Artikelstamm

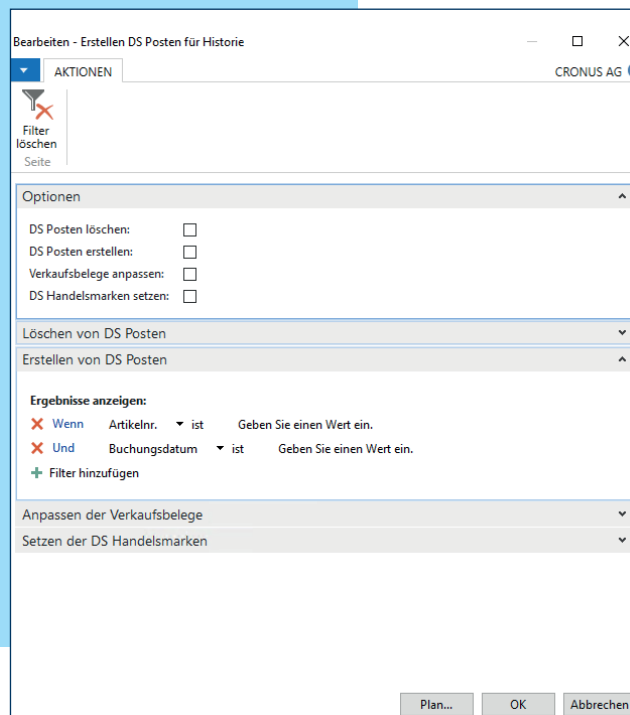


Abb. 4: Nachträgliche Erstellung von DS Posten für Historie

## Meldungen

Die Lösung **Lizenznehmer Duale Systeme** ermöglicht Ihnen eine Meldesimulation wie auch die Erstellung der Meldungen gemäß den Bestimmungen der jeweilig beteiligten dualen Systeme (siehe Abb. 5).

Duales System Deutschland GmbH Frankfurter Straße 720–726  51145 Köln		<b>CRONUS AG</b> Hofstraße 12 Benrath  20097 Hamburg			
USt-IdNr.		Steuernr. 11/222/33333 USt-IdNr. 777777777 Kundennr. 123456 Registriernr. ZSVR 1111	Seite 1 Belegdatum 28.01.2021  <b>Gutschriftsnr.</b> <b>Abrechnung 01.01.21 - 31.01.21</b>		
<b>Standardvereinbarung</b>					
Fraktion Code	Beschreibung	Handelsmarke	Gesamtmenge	Lizenzgebühr	Gesamtbetrag
KST	Kunststoff/Plastik		50,00	1,20000	60,00
PA	Papier		100,00	0,10000	10,00
PP	Pappe/Karton		2,00	0,25000	0,50
<b>Zwischensumme gesamt</b>					<b>70,50</b>
./i. Zwischensumme globalbezogene Konditionen 0%					0,00
<b>Gesamtentgelt Netto</b>					<b>70,50</b>
<b>USt. (19 %)</b>					<b>13,40</b>
<b>Gesamtentgelt Brutto</b>					<b>83,90</b>

Abb. 5: Bericht Lizenzentgelte

Dabei können Sie vorläufige Meldungen erstellen, die Ihnen als Kontrollinstrument helfen sollen, Ihre Abrechnung über die angegebene Meldeperiode zu überprüfen. Ob monatlich, quartalsweise oder jährlich – mit unserer Software gelingt es Ihnen ganz einfach, den Meldeanforderungen ihrer Lizenzgeber nachzukommen.

## Über PROTAKT

Wir haben ein einfaches Qualitätskriterium: Die Lösung muss funktionieren! Seit über zwanzig Jahren und in über 200 erfolgreich realisierten Projekten sind wir diesem Anspruch gerecht geworden.

Mit unserem Team entwickeln und implementieren wir Unternehmenslösungen für unterschiedlichste Branchen auf Basis von Microsoft Dynamics NAV und Dynamics 365 Business Central.

Unser Leistungsspektrum reicht von einer umfassenden Unternehmensprozessanalyse, über die Optimierung ihrer internen Geschäftsprozesse bis hin zur Entwicklung von branchenspezifischen und individuellen Modulen. Wir implementieren ihre Businesslösung, schulen ihre Anwender und bieten ihnen intensiven Support. Dabei steht ihnen unser Team sowohl in der Einführungsphase als auch während der laufenden Betreuung jederzeit gerne zur Seite.

Als zertifizierter Microsoft Partner betreuen wir Kunden in Deutschland und Europa. Unser Ziel ist, für unsere Kunden die beste Lösung zu finden.

So einfach wie möglich,  
so komplex wie nötig.

Silver  
**Microsoft  
Partner**

## Zu guter Letzt...

### Sie haben Fragen?

Gerne informieren wir Sie persönlich und ausführlich über die Einsatzmöglichkeiten unseres Add-ons **Lizenznehmer Duale Systeme** in Ihrem Unternehmen.

**PROTAKT Projekte & Business Software AG**  
Frankfurter Straße 26  
D-61231 Bad Nauheim  
[www.protakt.de](http://www.protakt.de)

Tel. +49 (6032) 9660-00  
Fax +49 (6032) 9660-09  
[sales@protakt.de](mailto:sales@protakt.de)

---

#### Disclaimer:

Dieses Dokument dient nur zu Informationszwecken. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung nach den technischen und inhaltlichen Anforderungen geändert werden.

Die Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechts bedürfen der schriftlichen Zustimmung der PROTAKT Projekte & Business Software AG. Die PROTAKT Projekte & Business Software AG lehnt jede Haftung für Fehler und Unterlassungen in diesem Dokument ab.

© 2019 PROTAKT Projekte & Business Software AG - Alle Rechte vorbehalten -