

## Simplify your workflow: Ein System für alle

Für ein Zulieferunternehmen bleibt der Nutzen elektronischer Prozesse mit Kunden auf der Strecke, sobald es zahlreiche unterschiedliche Kundenportale bedienen muss. Abhilfe schafft hier eine zentrale Kollaborationsplattform. SupplyOn bietet eine solche Plattform zur einheitlichen Abwicklung von Geschäftsprozessen mit Lieferanten. Mehrere tausend Unternehmen der Automobil- und Fertigungsindustrie profitieren seit Jahren davon. Einer der wichtigen Vorteile hierbei: Über die DIT-Schnittstelle von D&B werden im System von SupplyOn Lieferanten-Stammdaten sowie die Konzernzugehörigkeit mit der D&B Datenbank abgeglichen und bei Abweichungen ein Change-Management-Prozess eingeleitet.

Als Plattform für die Automobil- und Fertigungsindustrie wurde SupplyOn im Jahr 2000 ins Leben gerufen. Gründungsmitglieder waren die Robert Bosch GmbH, die Continental AG, die Schaeffler Gruppe, die ZF Friedrichshafen AG, die Siemens VDO Automotive AG und die SAP AG.

**Die Idee:** Aufbau und Betrieb eines einheitlichen Lieferantenportals zur effizienten Abwicklung von Geschäftsprozessen mit Lieferanten.

**Das Ziel:** Die weltweite Vernetzung aller Geschäftspartner der Automobil- und Fertigungsindustrie.

**Die Vision:** SupplyOn als internationaler Industriestandard für unternehmensübergreifende Kommunikation.

### **Wettbewerbsvorteil: Einbindung von D&B DIT**

„Wichtig sind Lösungen, die auf Prozessoptimierung nicht nur innerhalb der einzelnen Unternehmen, sondern innerhalb der gesamten Lieferantenkette zielen. Gerade an den Schnittstellen zwischen Unternehmen liegen große Effizienzpotenziale“ erläutert Dr. Stefan Brandner, als Vorstand verantwortlich für Entwicklung und Betrieb der SupplyOn-Lösungen. Dabei bietet die Kommunikation über E-Business-Plattformen vor allem im Hinblick auf schnellen Datenzugriff, hohe Datenaktualität sowie die Vermeidung manueller Abläufe hohe Effizienz- und Qualitätsvorteile. Für den reibungslosen Prozessablauf ist allerdings auch die Datenqualität von entscheidender Bedeutung. In Bezug auf Aktualität und Qualität von Daten fiel die Wahl auf D&B, denn das D&B Data Integration Toolkit (kurz DIT) erfüllt alle Anforderungen optimal.



### **Datenaustausch in Echtzeit**

So ist DIT zurzeit die einzige Schnittstelle, die einen Realtime-Zugang zu einer globalen Datenbank wie der von D&B bietet. Weiterer Vorteil für die Unternehmen: Diese Schnittstelle ist bei den SAP Anwendungen bereits vorprogrammiert. Sie ermöglicht die Integration von Daten in jede vorhandene Systemumgebung inklusive der SAP-Landschaft. DIT basiert auf den Standard Internet Technologien TCP/IP, SSL und XML. Und: Ein Modul innerhalb des DIT ist das globale Frühwarnsystem im Online Modus. Frühwarnmeldungen von D&B werden damit direkt in den Geschäftsprozess integriert.



# PraxisBeispiel

## SupplyOn und D&B



Supply Management  
Solutions

### Integration der D-U-N-S® Nummer

Das DIT ermöglicht zudem eine direkte Integration der D-U-N-S® Nummer (Data Universal Numbering System) in die Plattform. Hierdurch können Änderungen und Neuanlagen direkt und automatisiert über das System abgewickelt werden. Egal ob Muttergesellschaft, Niederlassung, Hauptsitz oder Filiale – mit dem neuinstelligen Zahlenschlüssel lassen sich Unternehmen weltweit eindeutig identifizieren. Mit der D-U-N-S® Nummer legt SupplyOn den Grundstein für eine effiziente Gestaltung der Beschaffungsprozesse. Denn nur durch eine solide Basis an Stammdaten der Lieferanten ist eine nachhaltige Optimierung der Geschäftsprozesse im Bereich Beschaffung möglich.

### Nutzen und Vorteile der D-U-N-S®-Nummer für SupplyOn im Überblick:

- Sicheres und eindeutiges Identifizieren von Unternehmen
- Identifizieren und Eliminieren von redundanten Daten
- Standardisieren von Lieferantenstammdaten
- Aktualisieren der Lieferantenstammdaten
- Offenlegen von Unternehmensverflechtungen

### Zentrale Infrastruktur zur einheitlichen Abwicklung

Aus der Vision wurde innerhalb von neun Jahren Realität. Mit mehreren Tausend Kunden aus über 70 Ländern ist SupplyOn aktuell der weltweit größte Anbieter von webbasierten Services für Supply Chain Management in der Automobil- und Fertigungsindustrie. Die Lösungen sind anerkannte Benchmark für Benutzerakzeptanz, Prozesseffizienz sowie schnelle Prozessumstellung.

### Elektronischer Datenaustausch per Web

Die beteiligten Unternehmen kommunizierten mit ihren Lieferanten bereits vor der Gründung von SupplyOn effizient und sicher per elektronischem Datenaustausch EDI (Electronic Data Interchange). Doch in der Kommunikation mit den Lieferanten dominierten damals Fax, E-Mail und Telefon. Über die SupplyOn-Plattform gelang es die Lieferanten relativ einfach in die EDI-Kommunikation zu integrieren – und zwar per Web EDI. Dabei werden die EDI-Nachrichten von SupplyOn als Webformulare aufbereitet und den Lieferanten bequem über das Internet zur Verfügung gestellt.

### Über SupplyOn

Die SupplyOn AG mit Sitz in Hallbergmoos bei München ist einer der weltweit führenden Anbieter von Internet-Services. Mit weiteren Standorten in Detroit (USA) und Shanghai (China) ist SupplyOn auf den wichtigsten Märkten unmittelbar präsent. Seit der Gründung im Jahr 2000 hat sich das Unternehmen von einer reinen Handelsplattform zur umfassenden Kollaborationsplattform entwickelt.

Das Portfolio von SupplyOn bietet Lösungen, mit denen sich Geschäftsprozesse im Einkauf und Vertrieb sowie in der Logistik, in der Produktentwicklung und im Qualitätsmanagement über Unternehmensgrenzen hinweg effizient abwickeln lassen. Aktuell nutzen mehrere tausend Unternehmen aus über siebenzig Ländern die Dienstleistungen des Automotive-Netzwerks – darunter rund 75 Prozent der Top-100-Automobilzulieferer wie BERU, BMW, BorgWarner, Bosch, Continental, DEUTZ, Georg Fischer, Kautex, Textron, Hella, MANN+HUMMEL, Schaeffler, Schindler, Webasto, Yazaki und ZF. Über SupplyOn wird zurzeit ein Transaktionsvolumen von über 50 Milliarden Euro pro Jahr abgewickelt.

### Über D&B Deutschland

D&B Deutschland (früher Dun & Bradstreet) ist ein Unternehmen der Bisnode Gruppe und gehört zum weltweiten D&B Netzwerk, dem Weltmarktführer für Wirtschaftsinformationen und Firmenbewertungen. Unternehmen aus allen Branchen nutzen die Daten und Lösungen von D&B Deutschland zur Bonitätsprüfung, bei der Kundengewinnung und im strategischen Einkauf.

Basis dafür ist die D&B Datenbank mit Informationen über 4,5 Millionen deutsche und mehr als 150 Millionen Unternehmen weltweit. In die Bonitätsbewertung der Firmen fließt auch deren Zahlungsverhalten ein. Dazu wertet D&B alleine in Deutschland jährlich mehr als 600 Millionen Rechnungsinformationen aus. Die Zuordnung aller Informationen zu den Unternehmen ist durch die von D&B eingeführte D-U-N-S® Nummer eindeutig. Die D-U-N-S® Nummer wird unter anderem vom Verband der Automobilindustrie (VDA), vom Verband der Chemischen Industrie (VCI), von der Europäischen Kommission und von der ISO als Standard empfohlen und eingesetzt.

Mehr Informationen unter: [www.dnbgermany.de](http://www.dnbgermany.de)





Supply Management  
Solutions

## D&B Solutions

Risk Management Solutions  
Sales & Marketing Solutions  
Supply Management Solutions

[www.dnbgermany.de](http://www.dnbgermany.de)

D&B Deutschland GmbH  
Havelstraße 9 | 64295 Darmstadt  
Telefon: (0 61 51) 13 75-777 | Fax: (0 61 51) 13 75-6 75  
E-Mail: [kundenservice@dnbgermany.de](mailto:kundenservice@dnbgermany.de)



Decide with Confidence

