

# Prima Power Suzhou Co., Ltd.

## Prima Start mit Microsoft Dynamics AX

Prima Power schafft mit der Einführung von Microsoft Dynamics AX in China die perfekte Basis für ihre Wachstumsziele. Das neue ERP-System überzeugte vor allem durch seine Flexibilität und Skalierbarkeit. Alle administrativen und operativen Anforderungen der Geschäftsprozesse von Prima Power werden komplett durch Microsoft Dynamics AX abgedeckt.

Mit einer neuen Werksgründung in China (Suzhou City, Jiangsu Province), weitet Prima Power – ein führender Hersteller für Maschinen und Systeme in der Blechbearbeitung – seinen Geschäftsbereich aus. Mit weiteren Fertigungsstätten in Italien, Finnland und den USA liefert das Unternehmen Maschinen und Systeme in die ganze Welt. Das Vertriebs- und Servicenetz ist in mehr als 70 Ländern aktiv – entweder durch direkte Präsenz oder über ein Netz von Fachhändlern. Um die Geschäftsprozesse optimal zu unterstützen, wollte Prima Power gleich zur Werksgründung auf ein zukunftssicheres ERP-System setzen. Als neue ERP-Basis-Plattform fiel die Wahl auf Microsoft Dynamics AX.

### Skalierbare Lösung, sicherer Partner

Microsoft Dynamics AX überzeugte Prima Power gleich aus mehreren Gründen: Zum einen unterstützt die Lösung

eine rasche und einfache Auftragserfassung. Darüber hinaus ist ein hoher Abdeckungsgrad wichtiger branchenspezifischer Funktionen wie der Produktion, dem Qualitätsmanagement, der Distribution und dem Reporting gewährleistet. Für den Einsatz von Microsoft Dynamics AX sprach auch die hohe Transparenz und Flexibilität des Systems: Die Lösung ist einfach anpass- und erweiterbar. Zukünftige Änderungen der Betriebsprozesse, etwa durch gesetzliche Vorgaben oder sich ändernde Marktanforderungen können unkompliziert eingebunden werden. Der Auftrag für die Implementierung ging an den IT-Dienstleister Sycor China, der bereits seit mehreren Jahren mit einer eigenen Niederlassung in Shanghai tätig ist. „Wir haben Sycor als Projektpartner ausgewählt, weil sie die gewünschte Fachkompetenz und entsprechende Referenzen nachweisen konnte“, so Claudio Baggiani, General Manager bei Prima Power Suzhou. Maßgeblich für die Entschei-



„Sycor hat uns von Anfang an das Gefühl vermittelt, uns und das Unternehmen zu verstehen“, führt Baggiani weiter aus. Das von Sycor geführte Implementierungsprojekt wurde erfolgreich im geplanten Zeit- und Budgetrahmen umgesetzt. Durch eine Niederlassung direkt vor Ort konnten Abstimmungen schnell und unkompliziert erfolgen.

### Ganzheitliche Abdeckung aller Unternehmensprozesse

Die Aufgabenstellung an das neue System war klar: Optimale Prozessunterstützung der Bereiche Marketing und Vertrieb, Inventur, Einkauf und Lieferantenmanagement, Produktion und Kalkulation. Hinzu kam, dass der Bereich Finanzierung den lokalen gesetzlich geforderten Berichten und Vouchers gerecht werden musste. Im Rahmen des Projekts hat Sycor ein Team aus einem Projektmanager, einem Logistikberater, einem Produktionsberater, einem technischen Entwickler und einem Finanzberater gestellt. „Die Herausforderung bei diesem Projekt lag darin, dass wir das System ohne Vorlage implementieren mussten. Ein Werk in Europa nutzt zwar bereits Microsoft Dynamics AX, aber mit einem unterschiedlichen Produktionsmodell. Daher konnten wir die Vorlage von ihrem ERP-System nicht nutzen“, beschreibt Philip Zhang, Sycor-Projekt-leiter die Ausgangslage. Die Stammdaten und Stücklisten kommen von zwei Werken in Europa, aber aus zwei verschiedenen Systemen – SAP und Microsoft Dynamics AX 4.0 sowie in verschiedenen Dateiformaten (CSV- oder TXT-). Zudem ist die Produktion bei Prima Power geprägt durch eine komplexe Stücklistenstruktur und einen langen Produktlebenszyklus. Jede Bestellung umfasst circa 500 bis 800 Positionszeilen mit Strichcode um den gesamten Produktionsprozess optimal verfolgen zu können. Neben der Implementierung der Microsoft Dynamics AX-Lösung übernimmt Sycor auch das Hosting der ERP-Server und kümmert sich um den täglichen Betrieb der Server.

### Nächste Schritte

„Momentan sind noch keine Fremdsysteme an Microsoft Dynamics AX angebunden, aber wir planen die Integration eines automatisierten Storage-Systems“, erklärt Baggiani. Nachdem das System live ging, erweiterte Prima Power das System, um auch die Anforderungen des Wirtschaftsraums Beijing abzudecken und es um den Bereich Ersatzteilmanagement zu erweitern. „Nächster Schritt wird sein, bei Prima Power das Accounting-Management-Modul von Dynamics AX zu implementieren“, so Philipp Zhang.

## PRIMA INDUSTRIE S.p.A



### Hauptsitz

Collegno, Italien

### Branche

Laser- und Blechbearbeitung

### Produkte

Lasern, Stanzen, Scheren, Biegen sowie Automationen

### Unternehmensgröße

1,579 Mitarbeiter (2014)

Umsatz: ca. 350 Millionen Euro (2014)

### Web

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

### Projekt

Implementierung von Microsoft Dynamics AX

### Nutzen

- Neue moderne ERP-Lösung mit Zukunftssicherheit
- Vollständige Abbildung aller Geschäftsprozesse
- Kostensenkung in der IT-Organisation

### Ihr Ansprechpartner



### Marco Arndt

CEO

[marco.arndt@sycor-group.com](mailto:marco.arndt@sycor-group.com)  
+65 6692 9188

SYCOR ASIA Pte Ltd  
No.3 Church Street  
Level 25 Samsung Hub  
Singapore 049483  
[www.sycor-asia.com](http://www.sycor-asia.com)