

ELEKTRO- & ELEKTRONIKINDUSTRIE

TERMINDRUCK? KEIN THEMA MIT OXAION!

DER KUNDE

Die Bernstein AG aus dem nordrhein-westfälischen Porta Westfalica produziert elektronische und mechanische Sicherheitskomponenten für den Maschinen-, Anlagen- und Aufzugbau sowie für die Automobilindustrie. Das Produktportfolio umfasst Sensoren, Schalter, Gehäuse,

Bedienterminals und Maschinensteuerungen. Die Fertigungsprozesse bei Bernstein zeichnen sich grundsätzlich durch eine vergleichsweise hohe Komplexität aus. Das Unternehmen beschäftigt über 500 Mitarbeiter und unterhält weltweit Niederlassungen.



Magnetisch codierter Sicherheitsschalter

DIE AUSGANGSLAGE

Bereits bei der Auftrags erfassung erwarten die Kunden von Bernstein verbindliche Zusagen von Lieferterminen. Es muss mit immer kürzeren Vorlaufzeiten produziert werden. Dabei ist ein hohes Maß an Fremdfertigung zu berücksichtigen. Das macht es für die Bernstein AG schwierig, Liefertermine festzulegen und die entsprechenden Produktionsabläufe so zu planen und abzustimmen, dass die Zusagen auch eingehalten werden können. Deshalb ist eine Grundvoraussetzung auf der IT-Seite bei Bernstein, die Prozesse bei Vertrieb, Planung, Produktion und

Rechnungswesen nahtlos zu integrieren, um auf eine einheitliche und stets aktuelle Datenbasis zugreifen zu können.

DIE LÖSUNG

Liefertermintreue durch Prozess- und Ablaufintegration ist die große Stärke der oxaion-Lösung. Sämtliche Informationen über die Verfügbarkeit einzelner Ressourcen sind tagesaktuell in oxaion hinterlegt und jederzeit abrufbar, sodass sich mögliche Liefertermine zuverlässig ermitteln lassen. Da in der Disposition auf einen Blick ersichtlich ist, welches Material bei welchem Lieferanten verfügbar ist,

können Lieferengpässe weitestgehend vermieden werden. Ebenso flexibel agiert die Fertigung, denn auch hier lassen sich Aufträge je nach Materialstand vorziehen oder verschieben.

Die branchentypische standortübergreifende Fertigung wurde durch oxaion erfolgreich gelöst. Das System stellt die Fertigungspapiere für die Partner aus und steuert die termingerechte Anlieferung. Der komplette Prozess ist lückenlos dokumentiert und nachvollziehbar, die frühere manuelle Zuordnung der externen Leistungen zum Auftrag ist vollständig weggefallen.

DAS FAZIT

Mit dem automatisierten Workflow zwischen Vertrieb, Beschaffung und Fertigung in oxaion bringt Bernstein Ressourcen-, Produktions- und Terminplanung auf ein neues Level bei der Zuverlässigkeit. Gerade bei kurzfristigen Aufträgen lassen sich Liefertermine exakt festlegen. Ebenso sorgt oxaion für eine enge Einbindung der externen Partner als „verlängerte Werkbank“. Mit dem Variantenkonfigurator von oxaion ist Bernstein zudem für die immer individuelleren Kundenanforderungen bestens gerüstet.

Mit oxaion können wir besser auf den steigenden

Liefertermindruck der Kunden reagieren.

Bob McIntosh, IT-Leiter, Bernstein AG



DAS UNTERNEHMEN OXAION

Die oxaion gmbh zählt zu den führenden deutschen Anbietern von ERP-Komplettlösungen für den Mittelstand. Unsere Berater und Entwickler begleiten und betreuen mittelständische Unternehmen in allen Fragen rund um die IT.

Dazu gehören die Optimierung von Abläufen, die Einführung neuer Hard- und Software sowie die Reorganisation von Geschäftsprozessen und IT-Architekturen. Jeder Kunde erhält von uns eine Lösung, die individuell auf seine Bedürfnisse angepasst ist.



ERP-Software für den Mittelstand:

Branchenspezifische Planung mit oxaion

WIR SIND FÜR SIE DA

STAMMSITZ

ETTLINGEN

oxaion gmbh

Pforzheimer Str. 128

76275 Ettlingen

Tel. +49 7243 2067-200

info@oxaion.de



NIEDERLASSUNGEN

DRESDEN

oxaion gmbh

Fetscherstr. 10

01307 Dresden

LÜDENSCHIED

oxaion gmbh

Buckesfelder Str. 100

58509 Lüdenschied

WIEN

oxaion gmbh

Hebbelplatz 5

A-1100 Wien

HAMBURG

oxaion gmbh

Schlossstr. 8e

22041 Hamburg

LANDSHUT

oxaion gmbh

Innere Regensburger Str. 5

84034 Landshut

WELS

oxaion gmbh

Ligusterstraße 4

A-4600 Wels



FACHJURY WÄHLT OXAION ZUM
ERP-SYSTEM DES JAHRES