

## Success Story - Partneranwendung

Kress-elektrik GmbH&Co. KG, Bisingen

### Neue Ideen für innovative Ziele

Der Elektrowerkzeughersteller Kress in Bisingen und sein Tochterunternehmen, die CeKa AG in der Schweiz, setzen mit innovativen Produkten und moderner Produktionstechnik Maßstäbe im globalen Wettbewerb. Im IT-Bereich verlässt sich Kress auf proALPHA mit tisoware.

Im Jahre 1928 gründete Christian Kress sein Unternehmen unter dem Motto: „Sehen, was gefragt ist und es schneller und besser verwirklichen als andere“. Bis heute ist das Ohr am Markt eine Ursache des Erfolges. „Mit unseren Elektromotoren und Elektrowerkzeugen sind wir auf der ganzen Welt präsent“, sagt Produktionsleiter Wolfgang Auch von Kress. Mit Dieter C. Kress trat 1991 die dritte Generation in das Familienunternehmen ein. Mit ihm begann das Zeitalter des globalen Marketings unter konsequenter Vertiefung der väterlichen Tugenden. Dieter C. Kress verwirklichte 1993 das Kress-Zukunfts-Konzept mit umweltgerechter Altgeräteentsorgung für Elektrowerkzeuge. Raffinessen à la Kress sind der Drehstop für professionelles Meißeln, die Getriebe-Spindelarretierung für Bohrmaschinen und das x-mal-click-Schnellspannsystem für Stichsagen. Dazu Wolfgang Auch: „Unsere 220 motivierten Mitarbeiter suchen ständig neue Wege, um dem Anwender die Arbeit zu erleichtern oder um einfach die Freude am Hobby zu steigern“. Das Ergebnis sind innovative Elektrowerkzeuge voller technischer Feinheiten, mit denen der Kunde auf Anhieb leichter arbeiten und hervorragende Leistungen erbringen kann. „Handling first, kompromisslos gut“, fordert Produktionsleiter Wolfgang Auch.

### tisoware integriert in ERP-/PPS-System proALPHA

Klar, dass diese Forderung auch für das hausinterne EDV-System gilt. Ursprünglich war bei Kress sowohl im Bereich der Betriebsdatenerfassung (BDE) als auch im Bereich der Produktionsplanung und -steuerung (PPS) eine auf das Unternehmen zugeschnittene Individuallösung im Einsatz, die mit der rasanten technischen Weiterentwicklung nicht Stand halten konnte. Das Management von Kress hat sich daher für die komplette Ablösung des Systems entschieden. Gebraucht wurde eine dynamische Standardlösung, die auf die Individualbedürfnisse bei Kress angepasst und einfach upgedatet werden konnte. Deshalb ist bei Kress heute das ERP-/PPS-System proALPHA mit Produktionssteuerung, Komplettabwicklung des technischen Kundendienstes, Finanzbuchhaltung, Controlling, Vertriebsabwicklung sowie Lager- und Materialwirtschaft im Einsatz. „Zur Komplettierung des EDV-Systems fehlte uns nur noch die Betriebsdatenerfassung sowie die Personalzeiterfassung“, erinnert sich Wolfgang Auch. Dabei wurde bei Kress von Anfang an großer Wert darauf gelegt, dass alle Module in proALPHA integriert werden können. Auch: „Und da hat uns das Angebot der Reutlinger Software-Firma tisoware Gesellschaft für Zeitwirtschaft mbH sofort überzeugt. Denn die Integration der elektronischen Zeiterfassung tisoware.ZEIT und der Betriebsdatenerfassung tisoware.BDE führt



„Für die Produktionsleitung ist die Betriebsdatenerfassung heute ein unverzichtbares Steuerungs-Tool.“

„Wir sind mit den Möglichkeiten, die uns tisoware im schärfer werdenden Wettbewerb bietet, sehr zufrieden.“

Wolfgang Auch -  
Produktionsleiter



[www.kress-elektrik.de](http://www.kress-elektrik.de)

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



Kaba Benzing GmbH  
Vertriebssupport  
Albertstrasse 3

78056 Villingen-Schwenningen,  
Germany

Phone ++49-7720-603-300  
Fax ++49-7720-603-173  
E-Mail [info@kaba-benzing.com](mailto:info@kaba-benzing.com)  
Internet [www.kaba-benzing.com](http://www.kaba-benzing.com)

## Success Story - Partneranwendung

### Kress-elektrik GmbH&Co. KG, Bisingen

in der Praxis dazu, dass alle relevanten Daten nur einmal gepflegt werden.“ tisoware.BDE stützt sich auf die Daten des ERP-/PPS Systems und greift so direkt auf die Produktionsaufträge von proALPHA zu. „Damit entfallen alle Risiken, die Parallelsysteme und Schnittstellen bergen“, erklärt Produktionsleiter Wolfgang Auch.

#### tisoware.BDEplus informiert als Analyse-Tool

Zudem bietet tisoware.BDE eine Vielzahl von Analysemöglichkeiten. Auch: „Im Kern versprechen wir uns künftig wesentlich mehr Transparenz in sämtlichen Prozessen.“ Über tisoware.BDE werden Daten in der zentralen Datenbank generiert, die tisoware.REPORT auswertet und transparent macht. Auch: „Durch tisoware.REPORT werden überhaupt erst Produktivitätsaussagen möglich.“ Daher setzt man bei Kress auch auf tisoware.BDEplus. „Mit diesem Modul können wir uns im Produktionsbereich einen sehr schnellen Überblick über die Produktivität verschaffen“, so Auch. Denn tisoware.BDEplus informiert als Analyse-Tool über Arbeitsplatzeffizienz und Störungstrends und ermöglicht exakte Störungsanalysen. Die Auftragslose bei Kress sind mit Barcode ausgestattet und werden über Barcode-Scanner mit dem Softwareerfassungsterminal tisoware.ET über PCs und Erfassungsterminals von KABA Benzing erfasst. So lässt sich in Nachkalkulation, Controlling und im Qualitätsmanagement jederzeit bestimmen, wann, wo, was, von wem gemacht wurde. Diese Daten laufen alle bei der Produktionsleitung zusammen. Dabei ist auch die Darstellung der gewonnenen Daten über Listen oder Grafik sehr komfortabel. Auch: „Für die Produktionsleitung ist die Betriebsdatenerfassung heute ein unverzichtbares Steuerungs-Tool.“

#### Personalzeiterfassung, Prämienberechnung und Gruppenabrechnung

Für die Arbeitszeiterfassung mit dem Modul tisoware.ZEIT stehen an der Pforte Zeiterfassungsterminals von Kaba Benzing zur Verfügung. „Dabei ist die Zeiterfassung, die berührungslos mit LEGIC Chip im Schlüsselanhänger funktioniert, gleich mit der Zutrittskontrolle tisoware.ZUTRITT gekoppelt“, betont Wolfgang Auch. Wesentliche Anforderung an tisoware war die Prämienberechnung und Gruppenabrechnung. Bei der Leistungslohnabrechnung können über tisoware.BDE der Gruppenakkord wie auch der Einzelakkord erfasst werden. Dazu werden die Informationen aus der Betriebsdatenerfassung bewertet, ausgewertet und so der Leistungsgrad ermittelt. Die so erhobenen Daten werden direkt an die Lohn- und Gehaltsabrechnung von Soft Research weitergeleitet. Über Gruppenbuchungen lassen sich die Leistungen der Montagegruppen erfassen. „Mit unserer neuen IT-Gesamtlösung haben wir bei Kress einen hohen Standard realisiert und eine solide Basis geschaffen, die künftig in vielen Bereichen weiter ausbaufähig ist. Wir sind mit den Möglichkeiten, die uns tisoware im schärfer werdenden Wettbewerb bietet, sehr zufrieden“, resümiert Produktionsleiter Wolfgang Auch, der auch den Support von tisoware ausdrücklich lobt.



Anwenderbericht

Success Story

Anwenderbericht

Success Story



Kaba Benzing GmbH  
Vertriebssupport  
Albertstrasse 3

78056 Villingen-Schwenningen,  
Germany

Phone ++49-7720-603-300  
Fax ++49-7720-603-173  
E-Mail [info@kaba-benzing.com](mailto:info@kaba-benzing.com)  
Internet [www.kaba-benzing.com](http://www.kaba-benzing.com)