

“Wir schätzen den guten
Hotline-Support und die hohe
Stabilität der UCI-Anwendungen
sehr.”

Dr. Ute Baran
Application Engineer

www.akeryards.com
www.uci.de



Aker Yards Germany, Rostock



Flexibilität und Effizienz durch die Komplettlösung uciIDOL

Die Unternehmen Aker Warnemünde Operations GmbH und Aker MTW Werft GmbH in Wismar sind als Aker Yards, Germany, Bestandteil des Werftenverbundes Aker Yards mit Sitz in Norwegen. Neben den deutschen Werften gehören Werften in Brasilien, Finnland, Frankreich, Norwegen, Rumänien, Ukraine und Vietnam zu Aker Yards. Nach der vollständigen Rekonstruktion in den neunziger Jahren zählen die beiden Werften in Wismar und Rostock-Warnemünde heute zu den modernsten und effektivsten Werften in Europa und weltweit. In ihrer rund 60-jährigen Geschichte lieferten beide Werften insgesamt fast 900 Neubauten in 74 verschiedenen Typen ab.

Ursprünglich suchten die Unternehmen ein flexibles und effizient einzusetzendes Online-Zeit- und Betriebsdatenmanagementsystem, das sie mit

uci IDOL fanden. Wichtig war damals die Online-Prüfung aller Zeit- und BDE-Vorgänge zur Datenbank, die automatische Schichterkennung und deren Lohnartenermittlung sowie die Datenkommunikation zu den anderen eingesetzten Anwendungen. Über mehrere Jahre haben sich weitere Aufgaben, wie die sanfte Umstellung auf andere Leseverfahren (LEGIC-Austausch von Terminals), Integration einer weiteren Werft als Mandantenlösung und die Umstellung auf die uci-Online-Zutrittskontrolle für Türen, Drehkreuze und Schranken ergeben.

Umsetzung in kurzer Zeit

Nach dem Einsatz der uciPersonalzeiterfassung im Angestelltenbereich in Warnemünde ab 1994 wurden parallel die Mehrschichtmodelle, sowie die Überzeit- und Zulagenregelungen für alle anderen Bereiche im System hinterlegt und verifiziert. Kurze Zeit später erfolgte auch hier eine Echtenbetriebsnahme.

Success Story



Innerhalb 6 Monaten konnte die uciPersonalzeiterfassung und uciBetriebsdatenerfassung für damals 3000 Personen in Warnemünde eingesetzt werden. Im Jahr 2004 wurde das Update auf die Version IDOL2 realisiert und gleichzeitig der Standort Wismar in das vorhandene System eingebunden. Danach wurde sukzessiv die uciBetriebsdatenerfassung sowohl in den Konstruktions- als auch Produktionsbereichen am Standort Wismar eingeführt. Mit dem Einsatz der Online-Zutrittskontrolle an beiden Standorten im Jahre 2005 wurde ein weiterer wichtiger Baustein zur Sicherung des Betriebsgeländes und der Unternehmenswerte umgesetzt.

Aktuell laufen die UCI-Anwendungen und die IBM-Datenbank Informix auf einem Sun Solaris-Server. Im Netzbetrieb greifen auf das uciDOL System 60 Mitarbeiter gleichzeitig zu. Die Datenkommunikation mit dem Lohn- und Gehaltsprogramm MEGA erfolgt automatisch im Hintergrund. Aktuelle Personalstammdaten aus MEGA werden zu uciPZE übertragen. Die in uciPZE ermittelten Zeitarten, Zuschläge, Fehl-

zeiten, Tarifberechnungen, etc. werden lohnartenaufbereitet zu definierten Perioden an MEGA zur Lohnabrechnung übermittelt.

Durch die sofortige Online-Plausibilitätsprüfungen entstehen nur noch geringe Nacharbeitsaufwendungen. Neue Betriebsvereinbarungen sind durch das flexible, gültigkeits-zeitraumbezogene Regelwerk schnell umzusetzen und je nach Bedarf rückrechenfähig.

Die PZE/BDE-Koppelung und das Arbeitsgruppen-Konzept reduziert die BDE-Personen-Vorgangsbuchungen. Es stehen immer sofort sämtliche Informationen für alle Bereiche zur Verfügung. Die SQL-Datenbank ist sehr stabil und schnell.

Intelligente Mischbetriebslösung

Durch die Mischbetriebslösung von UCI konnte im laufenden Betrieb auf neue Ausweisleseverfahren und neue Terminals umgestellt werden. Im Einsatz sind heute 41 Personalzeiterfassungsterminals und 5 Zutrittsmanager mit 23 Sublesern für den Zutritt. Für die Betriebs-

datenerfassung sind bei der Aker Warnemünde Operations GmbH 10 uciSoftterminals eingerichtet.

Planungen für die Zukunft

Weitere Prozessoptimierungen sollen durch den zukünftigen Einsatz der uciWEB-Module mit dem workflowbasierenden Antrags- und Genehmigungsverfahren für Urlaub, Überzeiten und dem uciMitarbeiterportal erreicht werden.

In welcher Form und mit welchem Nutzen weitere UCI-Anwendungen wie z.B.

- WEB-Montage-/Reiseberichtswesen
- WEB-Reisekostenerfassung und Abrechnung

- Personaleinsatzplanung

- Alert-Management-System

eingeführt werden sollen, ergibt sich aus den nächsten Investitionsplanungen.