

Messen und Veranstaltungen 2008

TEAM stellt aus / referiert / lädt ein:

■ TEAM auf der CeMAT in Hannover

Während der CeMAT vom 27. bis zum 31. Mai 2008 präsentiert TEAM den Einsatz des Standardlogistiksoftwaresystems ProStore® zur Optimierung von Logistikprozessen. Im Vordergrund stehen u. a. flexible Möglichkeiten zur beleglosen Kommissionierung auf Basis von Pick-by-Voice und die Integration funktionsgestützter Staplerleitsysteme sowie Logistik-Controlling mit einem Datawarehouse und Hafendienstleistungen. Sie finden uns auf dem Partnerstand von PSION Teklogix - Halle 27 - Stand C 42. Wir freuen uns auf Sie!

■ "TEAM in der Praxis" bei Importhaus Wilms in Alzey im September

TEAM lädt Logistikleiter und Geschäftsführer zu einer halbtägigen Informationsveranstaltung beim TEAM-Kunden Importhaus Wilms ein. Neben der Präsentation der generellen logistischen Abläufe mit ProStore® steht der Blick auf die Praxis im Vordergrund: Die Teilnehmer können sich direkt vor Ort über das umgesetzte Logistikkonzept sowie die eingesetzte IT-Landschaft informieren. Interessiert? - Wir freuen uns auf Ihre Nachricht!

Schulungen und Workshops

Der TEAM-Schulungskatalog für den Zeitraum Februar bis September 2008 ist da. Bestellen Sie noch heute Ihr persönliches Exemplar! Bitte beachten Sie insbesondere die beiden Schulungen, die wir in diesem Zeitraum erstmals anbieten:

Die neue Schulung „Oracle DBA Quick Start“ vermittelt in drei Tagen die wichtigsten Aufgaben eines Datenbankadministrators. Sie richtet sich gezielt an die Einsteiger in die Oracle-Datenbankwelt. In der zweitägigen Schulung „JDeveloper IIg und ADF Effiziente Entwicklung“ zeigen Ihnen unsere erfahrenen Trainer die neuen Funktionen des JDevelopers über den gesamten Lebenszyklus eines Projektes.

Tagesaktuelle Informationen über das TEAM-Leistungsportfolio im Bereich Schulungen und Workshops finden Sie unter www.team-pb.de/training/oracle.htm. Sprechen Sie uns an. Wir freuen uns auf Ihr Feedback!

Kontakt

Thorsten Staude
Vertrieb / Beratung
Fon: 05254 / 8008 - 36
eMail: tst@team-pb.de

■ TEAM-Logistikforum 2008 am 25. November in Paderborn

Zum 9. Mal in Folge lädt TEAM zum Logistikforum nach Paderborn ein. Das Forum zeigt mit einem spannenden Querschnitt aus logistischer Praxis und visionären Ansätzen auf, wie Innovation und Effizienz in der Logistik Hand in Hand gehen.

Merken Sie sich den Termin schon heute vor. Wir freuen uns auf Ihren Besuch. Mehr Informationen zur Veranstaltung finden Sie auf www.team-logistikforum.de.

Kontakt Veranstaltungen

Martina Rottschäfer
Fon: 05254 / 8008 - 51
eMail: marketing@team-pb.de



Impressum

Herausgeber



Partner für Technologie und angewandte Methoden der Informationsverarbeitung GmbH

Hermann-Löns-Straße 88
33104 Paderborn

Fon 05254 / 8008 - 0
Fax 05254 / 8008 - 19
marketing@team-pb.de
www.team-pb.de

Redaktion
Michael Baranowski - Geschäftsführer
Martina Rottschäfer - Marketing

Layout und Design
Martina Rottschäfer

TEAM inForm

Ausblicke

Projekte

Veranstaltungen

Neuheiten

Schulungen



Editorial

Herzlich willkommen zur TEAM inForm im April!

In diesem Jahr dürfen wir uns mit der in Österreich und in der Schweiz stattfindenden Fußball-Europameisterschaft und den Olympischen Sommerspielen in China auf einige sportliche Highlights freuen. Wirtschaftlich sorgt die Subprime-Krise seit einigen Monaten immer wieder für unangenehme Überraschungen. Der Krise auf den Finanzmärkten zum Trotz ist jedoch festzustellen, dass das Wirtschaftswachstum in Deutschland aktuell weiter anhält. Die Nachfrage nach leistungsfähigen IT-Lösungen ist weiterhin erfreulich hoch.

TEAM konnte das Geschäftsjahr 2007 erfolgreich abschließen und die angestrebten Ziele erreichen. Auch der Start in das Jahr 2008 ist sehr vielversprechend verlaufen. Neue Aufträge, unter anderem bei den Unternehmen TECE und Eisbär, konnten verbucht werden. Im Bereich der Oracle-Technologien entwickeln sich die TEAM Oracle DBA Online Services zu einem Top-Seller. Zuletzt entschieden sich die Gesellschaft für Schwerionenforschung in Darmstadt sowie das Erzbischöfliche Generalvikariat in Paderborn dafür.

In Kürze steht mit der CeMAT vom 27. bis zum 31. Mai die weltweit größte Messe im Logistikbereich an und verspricht auch hier ein reges Interesse nach Produkten und Dienstleistungen von TEAM. Gemeinsam mit unserem Partner für mobile Computing, Psion Teklogix, werden wir eine Vielzahl von neuen und interessanten Lösungsansätzen rund um die Logistik präsentieren. Es würde uns sehr freuen, wenn Sie die Gelegenheit nutzen und uns in Hannover besuchen. Eine Menge interessanter Neuigkeiten erwartet Sie.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit der TEAM inForm und freuen uns auf das Gespräch mit Ihnen!



Geschäftsführung TEAM:
Michael Baranowski, Heike Käferle

Intelligent & Cool: Projekte im Frühjahr 2008 - TECE und Eisbär

Was haben die Herstellung intelligenter Haustechnik und Speiseeis gemeinsam? ProStore® wird in beiden Fällen für einen optimalen Waren- und Informationsfluss in der Logistik sorgen.

Nach Durchführung umfangreicher Auswahlverfahren am Markt fiel die Entscheidung auf ProStore®, um eine Vielzahl von logistischen Funktionen von der Umsetzung einer hoch flexiblen Kommissionierstrategie bis zur Anbindung und Steuerung eines vollautomatischen Tiefkühlagers inklusive Materialflusssteuerungsfunktionen in den Unternehmen abzubilden.

Der Going-Live der Systeme ist für das zweite Halbjahr 2008 vorgesehen.



Offizieller Oracle License Management Services Partnerstatus für TEAM

Seit Anfang des Jahres ist TEAM nun offizieller License Management Services Partner und somit in der Lage, das Angebot im Bereich Oracle-Lizenzierung zu erweitern.

Speziell ausgebildete Mitarbeiter ermitteln und dokumentieren die tatsächliche Softwarenutzung und sorgen für einen Abgleich mit dem Lizenzbestand. Weiterhin bieten sie kompetente Beratung beim Erwerb neuer Lizenzen und sorgen so für Transparenz und Sicherheit, dass Oracle Software vertragskonform eingesetzt wird.

Bericht aus den Projekten

ProStore® International: FRoSTA Polen und Viessmann Frankreich im Echtbetrieb



Von den insgesamt vier Produktionswerken der FRoSTA AG wurde nun auch das Werk im polnischen Bydgoszcz in ProStore® integriert. FRoSTA, der Marktführer im Bereich hochwertiger TK-Fertigerichte, bestätigt damit erneut die gute Zusammenarbeit mit TEAM.

Wie bereits in den deutschen FRoSTA-Werken, verfolgt ProStore® im Produktionswerk Bydgoszcz den gesamten innerbetrieblichen Materialfluss und übernimmt die exakte Bestandsführung aller Waren. Maßgeblich war, dass die vorhandenen ProStore®-Standardabläufe auch in Bydgoszcz soweit wie möglich eingesetzt werden, um werksübergreifend einheitliche logistische Prozesse sicherzustellen.

Im polnischen Werk wurde ein neues TK-Lager errichtet. Von diesem Lager aus versorgt ProStore® die Produktion mit tiefgekühlter Rohware und steuert die Kommissionierung der Fertigware sowie den Versand an die Kunden. Die Palettentransporte in diesem Bereich und die Kommissionierung erfolgen auch in Bydgoszcz beleglos über das in ProStore® integrierte Staplerleitsystem.

Landewyck optimiert Prozesse mit RFID

Bereits seit dem vierten Quartal des letzten Jahres ist ProStore® bei Heintz van Landewyck in Trier erfolgreich eingeführt. Nun stehen weitere Schritte zur Prozessoptimierung an.

Da die Auszeichnung der Fertigwaren mit EPC-konformen RFID-Transportetiketten auch bei Heintz van Landewyck mittelfristig ein Thema sein wird, entschied man sich, in dem RFID-Umfeld Erfahrungen zu sammeln und im ersten Schritt den Wareneingangsprozess für die Tabakrohware zu optimieren.

Der Tabak wird von der Muttergesellschaft in Luxemburg angeliefert und ist demnächst mit RFID-Etiketten auf Palettenebene ausgezeichnet. Die Anlieferungen werden im Vorfeld mit der EANCOM-Nachricht DESADV (Dispatch Advice) elektronisch an ProStore® gemeldet und die Paletten beim Entladen über RFID-Gates automatisch gegen die Lieferavis vereinrahmt. Die RFID-Gates sind mit Hardware der Firma Feig Electronic GmbH aus Weilburg ausgerüstet. Dies ist im Detail die Produktfamilie OBID i-scan UHF mit der Leseelektronik, den UHF Antennen, einem Bewegungsmelder zum Aktivieren der Elektronik und einer Signalsäule zur optischen Quittierung des Vorganges. TEAM integriert die Lösung aus systemtechnischer und softwaretechnischer Sicht. Die Kommunikation von

ProStore® ist nun auch im Viessmann Werk in Faulquemont im Einsatz. Viessmann, international führender Hersteller von Heiztechnik mit einem Komplettsystem für alle Energieträger und Leistungsbebereiche, hat sich im vergangenen Jahr aufgrund der guten Erfahrungen entschlossen, auch in Frankreich ProStore® zu nutzen.



Bei der Einführung in Faulquemont zeigten die TEAM-Mitarbeiter großes Engagement, da für das bestehende anzuschließende, automatische Lager einschließlich einiger Maschinen zusätzliche Informationen zum Datenverkehr erhoben werden mussten. Gepaart mit der nötigen Erfahrung und hohem Sachverstand gelang der Anschluss an ProStore® dann fast reibungslos und der Echtbetrieb war gesichert.

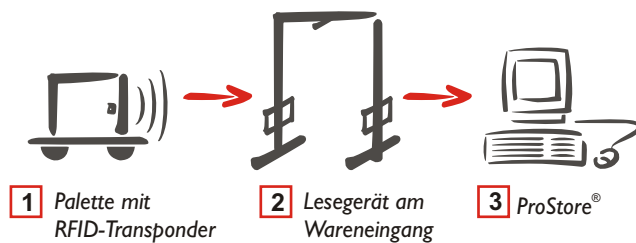
Damit ist nun das dritte Werk von Viessmann mit ProStore® ausgestattet - dieses Mal auf französisch.

ProStore® mit der Leseelektronik wird über eine eigene ProStore®-Middleware-schicht abstrahiert, in der die Ansteuerung der Elektronik detailliert abgebildet ist. Diese Ebene liefert an das ProStore®-Vereinnahmungsmodul lediglich die NVE-Nummer der gelesenen Palette, ergänzt um einige Statistikdaten.



Um auch unabhängig von dem Gate RFID-Etiketten bearbeiten bzw. prüfen zu können, wird die bestehende mobile Infrastruktur um ein mit einem UHF-Modul ausgerüstetes Workabout Pro Handterminal der Firma Psion Teklogix erweitert, das eine einfache Integration von RFID-Informationen in die bereits eingesetzten mobilen ProStore®-Dialoge ermöglicht. Jetzt gilt es, zunächst Erfahrungen mit der neuen Technik zu sammeln und zu prüfen, ob RFID in Zukunft gegebenenfalls weitere Prozesse bei Heintz van Landewyck unterstützen kann.

Systembausteine für die Einführung von RFID



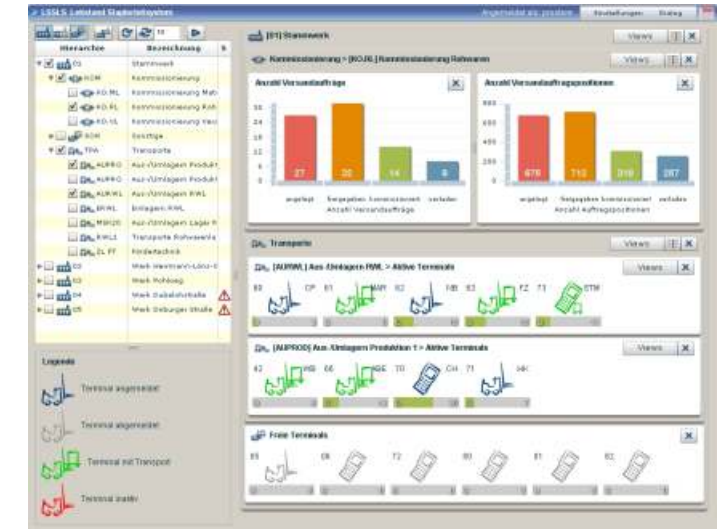
Technologie-Highlights

Der ProStore®-Logistikleitstand

Die Besucher der diesjährigen CeMAT können ihn live am TEAM-Stand anschauen: den neuen ProStore®-Logistikleitstand. Der Leitstand befindet sich zwar noch im Prototyp-Status, aber die ersten Ergebnisse sind vielversprechend. Die Intention des Leitstandes ist es, dem Bediener einen umfangreichen und optisch ansprechenden Überblick der in ProStore® abgebildeten Logistikprozesse des Unternehmens zu geben.

Die Oberfläche setzt auf die neuen Möglichkeiten des Web 2.0, d. h. auf eine browserbasierte Oberfläche mit den Interaktionsmöglichkeiten eines traditionellen Rich Client. Die Informationseinheiten können frei eingefügt, angeordnet und skaliert werden. Die Konfiguration wird benutzerbezogen gespeichert.

In der ersten Entwicklungsstufe wird das ProStore® Staplerleitsystem visualisiert. Der Bediener bekommt detaillierte Informationen z. B. über den Status und die aktuelle Belegung der Ressourcen sowie einen Gesamtüberblick über erledigte, aktive und offene Transportaufträge pro Bereich. Belegte Ressourcen werden nach einer konfigurierbaren Inaktivitätsdauer farblich



Der ProStore®-Logistikleitstand bietet einen kompakten, optisch ansprechenden Überblick der Logistikprozesse eines Unternehmens.

hervorgehoben. In dem nächsten Entwicklungsschritt werden die Prozesse der Kommissionierung, des Versands, des Wareneingangs und das neue Modul zur Ressourcenplanung integriert. Seien Sie gespannt!

Bericht aus den Projekten

EGV konsolidiert IT-Landschaft

Das Erzbischöflichen Generalvikariat (EGV) hat bei der Konsolidierung seiner IT-Landschaft auf das Architektur- und Migrations-Know-how von TEAM gesetzt. Die Umstellung von der BS2000-Technologie auf modernere, linuxbasierte Server betraf mehr als zwei Duzend zum Teil eigenentwickelte Applikationen auf Basis der Oracle-Datenbanktechnologien.

Eine Ist-Analyse eröffnete einen Wechsel auf die Standard Edition der 10gR2 Datenbank, wodurch ein kostengünstiger Einsatz der RAC-Option möglich wurde. Bereits in der ersten Migrationsphase überzeugten die Hochverfügbarkeit und die deutliche Performance-Steigerung. Der Wechsel der Datenbankversion von 9.2 wurde mit den Standardwerkzeugen und ohne Anpassung der mehr als 100 Clients realisiert.

Für die Migration der Schnittstellen kam der Oracle Warehouse Builder zum Einsatz, mit dem Schnittstellen graphisch modelliert und zeitlich oder ereignisgesteuert gestartet werden können. Nach der erfolgreichen Testphase steht nun die Inbetriebnahme in den Fachabteilungen an.



GSI optimiert mit Oracle Online DBA Services von TEAM



Die Gesellschaft für Schwerionenforschung mbH (GSI) in Darmstadt ist ein Forschungsinstitut im Helmholtzverbund mit ca. 1000 Mitarbeitern. Mehr als 1000 Wissenschaftler deutscher Hochschulen nutzen die Anlagen der GSI. Die zentrale IT-Abteilung betreibt zur Unterstützung dieser Forschungsprojekte eine komplexe und moderne Oracle Infrastruktur, bestehend aus Oracle Datenbanken und Oracle Application Server mit Hochverfügbarkeitsanforderungen.

Seit 2007 nutzt die GSI nun auch die Vorteile der TEAM Oracle Online DBA-Services für den effektiven und kostengünstigen Support der Systeme. Das Service-Paket von TEAM bietet der GSI ein proaktives Systemmanagement und den Support von geschäftskritischen Datenbank- und Applicationserver-Umgebungen durch eine kontinuierliche Online-Überwachung sowie abgestimmte Unterstützungsleistungen. Die Dienstleistungen werden situationsbezogen per remote-Zugriff aus Paderborn oder direkt vor Ort in Darmstadt erbracht.