

# TEAMinForm



**JETZT ANMELDEN**  
28.11.2017 in Paderborn | [www.team-logistikforum.de](http://www.team-logistikforum.de)



## 18. TEAMLogistikforum

Das jährlich stattfindende TEAMLogistikforum hat sich inzwischen zu einer der größten Logistikveranstaltungen in Deutschland gemauert.

Die Mischung aus Logistik-Vorträgen, Fachausstellung, vertiefenden Workshops und intensiven Netzwerkmöglichkeiten wird sehr gut angenommen. Mittlerweile werden 400 Teilnehmer und 35 Aussteller zu diesem Branchen-Event erwartet.

Rund um das Leitthema Logistik 4.0 berichten namhafte Referenten und Unternehmensvertreter bei dieser Veranstaltung von ihren Lösungsansätzen, stellen Trends und Visionen vor, präsentieren innovative Technologien und regen zur Entwicklung neuer Ideen an.

Daneben gibt es 8 Workshops, in denen sich die Besucher über Themen wie den Einsatz von Datenbrillen in der Kommissionierung, Gestensteuerung, Drohnen und die IT-Nutzung in der Cloud informieren können. Die begleitende Fachausstellung bietet den Besuchern eine hervorragende Gelegenheit zum Netzwerken und zur Vertiefung der vorgestellten Themen.

Die Veranstaltung findet am 28.11.17 in Paderborn im Heinz Nixdorf MuseumsForum, dem weltgrößten Computermuseum, statt.

Mehr Infos unter:  
[www.team-logistikforum.de](http://www.team-logistikforum.de)

**ORACLE** Platinum Partner

TEAMinForm Herbst 2017

## DOAG Konferenz + Ausstellung

Vier Tage Wissen pur, neueste Informationen zum erfolgreichen Einsatz der Oracle-Lösungen und praxisnaher Erfahrungsaustausch – dafür steht diese jährliche Anwenderkonferenz.

Auch TEAM ist vom 21. – 23.11.17 wieder als Aussteller dabei und präsentiert spannende Vorträge. Zum Schulungstag am 24.11.17 gibt es neueste Informationen zum Einsatz von JasperReports®.

- Inbetriebnahme und Betrieb verschiedener ODA-Konfigurationen
- Besser, schöner, moderner: Kaum genutzte Perlen in ADF
- Einen Amazon-Alexa-Skill mit Oracle PL/SQL entwickeln
- Schulung: JasperReports® für Entwickler

Mehr Infos unter:  
[www.team-pb.de/aktuelles](http://www.team-pb.de/aktuelles)

## Messen & Veranstaltungen

**21. – 24. November 2017**  
DOAG Konferenz + Ausstellung mit Schulungstag in Nürnberg

**28. November 2017**  
TEAMLogistikforum in Paderborn

**13. – 15. März 2018**  
LogiMAT in Stuttgart

**23. – 27. April 2018**  
CeMAT in Hannover

Weitere Veranstaltungen unter  
[www.team-pb.de/aktuelles](http://www.team-pb.de/aktuelles)

## Stellenangebote



Gestalten Sie im TEAM aktiv die Zukunft des Unternehmens mit.

Wir suchen

**Oracle-Vertrieb Innendienst**  
**Software-Entwickler/in**  
**Consultant JAVA EE**  
**IT Projektleiter/in Intralogistik-Software**

Weitere Infos finden Sie online:  
[www.team-pb.de/karriere](http://www.team-pb.de/karriere)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

**TEAM**

## IMPRESSUM

Herausgeber

TEAM GmbH  
Hermann-Löns-Straße 88  
33104 Paderborn

Fon +49 5254 8008-0, Fax: -19  
Mail [marketing@team-pb.de](mailto:marketing@team-pb.de)  
Web [www.team-pb.de](http://www.team-pb.de)

Ihre TEAM inForm online:



Bitte QR-Code scannen

## INHALT

LEONARDO mit ProStore® erfolgreich im Echtbetrieb | HEINRICH DEHN entscheidet sich für ProStore® | DOAG-News in Alexa-Nachrichten | Oracle Reports war gestern | Hilfe, die Anwendung ist zu langsam | Stellenangebote und Veranstaltungen

## LEONARDO mit ProStore® erfolgreich im Echtbetrieb

Das Unternehmen glaskoch B. Koch jr. GmbH + Co. KG, bekannt unter der renommierten Marke LEONARDO, ist mit ProStore® erfolgreich in den Echtbetrieb gestartet.

glaskoch zählt europaweit zu den führenden Glasanbietern mit 1.200 Verkaufsstellen weltweit angeboten werden. Weiterhin ist glaskoch im Bereich E-Commerce mit einem eigenen Shop aktiv, in dem auch umfangreiche Schmucksortimente erhältlich sind.

Mit der Einführung von ProStore® verfolgte das Großhandelsunternehmen das Ziel, durch einen systemgeführten und beleglosen Materialfluss die Transparenz der Bestände und internen Prozesse zu erhöhen.

Durch die Einführung einer parallelen Kommissionierung und Multi-Order-Strategien sollte sich die Effizienz für die ca. 50 Kommissionierer deutlich verbessern.



LEONARDO

Da es sich um die Ablösung eines bestehenden Altsys-

tems im laufenden Betrieb handelte, wurde ein großes Augenmerk auf eine wohldurchdachte und reibungslose Einführungsstrategie gelegt. Im Bereich Logistikplanung und Konzeption wurde glaskoch vom Planungsunternehmen vialog Logistik Beratung aus Harsewinkel unterstützt.

Man entschied sich, in einer ersten Stufe ein automatisches Hochregallager mit 9.600 Stellplätzen in Betrieb zu nehmen. Im zweiten Schritt folgten dann die umfangreiche Kommissionierung mit 3.500 Plätzen sowie weitere begleitende Prozesse. Insgesamt werden im System 24.000 Palettenstellplätze verwaltet.

**Erste Ergebnisse können sich sehen lassen!**

Die Einführung verlief weitgehend reibungslos. Die Mitarbeiter haben sich schnell an die neue Systembedienung und die Umstellung der Strategien gewöhnt.

Zum Beispiel konnten die Kommissionierzeiten im Bereich Großaufträge, die in der Vergangenheit von einzelnen Mitarbeitern sequentiell abgearbeitet worden sind, durch die parallele

Abwicklung um ein Vielfaches verkürzt werden. Weiterhin fanden die neuen mobilen Dialoge auf den Staplerterminals großen Zuspruch.

Über browserbasierte Oberflächen werden die Benutzer schnell und effektiv durch das System geführt und Eingaben durch einen umfangreichen Scannereinsatz bestmöglich abgesichert.

Ein weiterer Effekt ist, dass die vormals häufig notwendige Unterstützung durch externe Dienstleister aufgrund der optimierten Abläufe der neuen Lösung auf ein Minimum reduziert werden konnte.

Die erste Bewährungsprüfung wird das neue System nun im anstehenden Weihnachtsgeschäft mit erheblichen Auftragspitzen zu bestehen haben.

Alle Beteiligten sehen dieser Herausforderung aber gelassen entgegen. glaskoch wird über das Projekt auch im Rahmen des am 28.11.17 anstehenden TEAMLogistikforums berichten und somit für einen direkten Erfahrungsaustausch zur Verfügung stehen.

**TEAM**





## PORTRÄT Elvira Herzog

Bei TEAM vereint der Oracle Administration Service das Anlegen und die Administration von Oracle Datenbank Umgebungen. Hier wird sich um alle Ereignisse, die beim Betrieb von Oracle Datenbanksystemen auftreten können, gekümmert.

Die Welt der Oracle Datenbank ist sehr komplex. Elvira Herzog nimmt die Herausforderung an und begibt sich in die für sie noch unerforschten Tiefen der Datenbankadministration. Seit Oktober 2016 verstärkt sie schon das OAS Team. Zu ihren Aufgaben gehören das Installieren, Konfigurieren und Testen von Datenbanksystemen sowie deren Betreuung. Die Bandbreite reicht dabei von Single Instance Datenbanken bis hin zur Installation und dem Betrieb von Mehrknoten RAC Systemen mit Data Guard Anbindung.

Privat begeistert sie sich für diverse Sportarten und probiert immer wieder Neues aus. Von sportlichen Aktivitäten, wie Klettern, Trampolin springen oder Disc Golf, bis hin zu Aktivitäten, die das Kombinieren von Hinweisen und Lösen von kniffligen Rätseln erfordert, ist alles dabei.



Elvira Herzog  
Consultant TEAM GmbH

## KURZ NOTIERT

### TEAM wieder ausgezeichnet

TEAM legt viel Wert auf die Vereinbarkeit von Beruf und Familie und auf zufriedene Mitarbeiter.

Daher haben wir uns auch in diesem Jahr erfolgreich beworben um

- das Prädikat **Total E-Quality** für Chancengleichheit sowie
- die Auszeichnung **Familienfreundliches Unternehmen im Kreis Paderborn**

Wir freuen uns, dass wir beide Auszeichnungen wieder erhalten haben.

## HEINRICH DEHN entscheidet sich für ProStore®



Seit 200 Jahren ist HEINRICH DEHN ein international agierendes Logistikunternehmen, das weltweite Transport- und Logistik-Dienstleistungen sowie spezielle Logistik-Konzepte entlang der Supply-Chain für die Industrie und den Handel anbietet.

HEINRICH DEHN ist nicht nur auf die Lagerung von Industrie- und Handelsgütern, Ersatzteilen in Block-, Fachregal- und Hochregallagern spezialisiert. Mit aktuell zwei Logistikzentren in Hamburg und Groß-Gerau können auf 40.000 m<sup>2</sup> Logistikfläche, sowie in den Hochregallagern mit ca. 44.000 Palettenstellplätzen ein Höchstmaß an Effizienz geboten werden.

In Hamburg betreibt HEINRICH DEHN unter anderem ein Logistiklager für einen Kunden mit einem seit langem etablierten Onlineshop für hochwertige Unterhaltungselektronik. Die eingehende Ware kommt aus Asien und wird mit über 700.000 Sendungen B2C europaweit durch angeschlossene Speditionen oder Paketdiensten zugestellt.

In Groß-Gerau ist HEINRICH DEHN Spezialist für die Lebensmittellogistik.

Mit dem Geschäftsfeld „food-logistics“ lagert HEINRICH DEHN über 12.000 Artikel. Täglich heißt es für die Mitarbeiter im Schnitt 15.000 Picks (in der Saisonspitze bis zu 25.000 Picks) zur Anlieferung an die 43 Cash & Carry-Märkte zusammenzustellen. Dafür werden je-

des Jahr ca. 10.000 LKW Züge ein- wie ausgehend disponiert.

Ergänzt wird die Kontraktlogistik-Sparte noch durch ein weltweites Netzwerk für See- und Luftfracht. Damit bietet HEINRICH DEHN seinen Kunden „one-Stop-Shopping“ von der Produktion bis zum Endkunden. Um nun die Prozesse im Bereich Intralogistik weiter zu optimieren, wurde entschieden, das Warehousemanagementsystem ProStore® von TEAM aus Paderborn im Unternehmen einzuführen.

Eine besondere Herausforderung für HEINRICH DEHN sind die vielfältigen Anforderungen bestehender und auch neuer Kunden an die logistischen Prozesse. Hierbei geht es um die sehr flexible Abbildung variabler Materialflüsse und Abläufe, aber auch um den Einsatz modernster Technologien wie integrierte Staplerleitsysteme, Pick-by-Voice oder die Kommissionierung per Datenbrille. Weiterhin spielt die einfache Schnittstellenintegration neu anzubindernder Systeme eine große Rolle.

Diese Anforderungen sind in besonderer Weise in ProStore® implementiert, so dass HEINRICH DEHN die eigene Marktpositionen durch den Einsatz der Lösung weiter verbessern wird.

Die Einführung von ProStore® am ersten Standort in Groß Gerau ist für den Sommer 2018 geplant.



## Die DOAG News in den Alexa-Nachrichten

TEAM hat eine besondere Bindung zu Oracle und zur DOAG, der deutschen ORACLE-Anwender Gruppe e.V., die sich den Informations- und Wissensaustausch für Oracle-Nutzer auf die Fahne geschrieben hat.

Damit diese Informationen noch einfacher erreicht werden, hat die TEAM GmbH für die DOAG einen Alexa-News-Skill entwickelt, über den die aktuellen Online-News der DOAG in den persönlichen Nachrichten von Alexa vorgelesen werden. Dieser steht jetzt frei in den Skills zur Verfügung.

Wenn der Alexa-Skill „DOAG-News“ aktiviert ist, liest Alexa bei dem Befehl „Alexa, was ist in den Nachrichten?“ – neben den Infos der Tagesschau und dem Wetterbericht – auch Aktuelles aus der Oracle-Welt vor.



# DOAG

Deutsche ORACLE-Anwendergruppe e.V.

Auf der DOAG 2017 Konferenz + Ausstellung vom 21. bis 24. November in Nürnberg werden das Thema Alexa und die damit verbundenen Chancen für Unternehmen von TEAM noch weiter dargestellt.

Wie jedes Jahr ist TEAM ist mit vielen Vorträgen und einem Stand auf der DOAG präsent.

## Oracle Reports war gestern! Von Oracle Reports nach JasperReports®



In den Release Notes zur neuen Fusion Middleware (12.2.1.3) wurde das endgültige Ende von Oracle Reports bekanntgegeben. Der Premier Support läuft noch bis Oktober 2020 und der Extended Support bis 2023.

Damit ist abgesteckt, wie viel Zeit für die Migration auf ein anderes Reporting System bleibt.

TEAM hat mehrere Reporting Systeme untersucht und für das eigene Produkt ProStore® JasperReports® als beste Alternative ermittelt. Seitdem hat TEAM sehr viele Kunden beim Einstieg in JasperReports® unterstützt, wobei TEAM die eigene Erfahrung um die Besonderheiten beim Umstieg von Oracle Reports mitbringt.

Als Roadmap für die Umstellung von Oracle Reports zu JasperReports® wählen viele Kunden folgenden Weg:

Um zu überblicken, welchen Umfang eine Migration tatsächlich hat, ist Wissen in der neuen Welt wichtig. Deshalb steht am Anfang des Weges eine Schulung in JasperReports® für Oracle Entwickler. Dann sollten manuell zuerst ein einfacher, anschließend ein kom-

plexer Report umgesetzt werden, wobei es sinnvoll ist, sich von einem Experten unterstützen zu lassen.

In dieser Phase kann beispielsweise auch ermittelt werden, wie die neuen Reports modularisiert werden können, um wiederkehrende Elemente zentralisiert zu halten. Danach kann eine gute Abschätzung bezüglich des Aufwandes einer Migration stattfinden.

Sie werden feststellen, dass bei 100 Reports häufig ein Aufwand von 300 und mehr Arbeitstagen entstehen kann, wobei diese „tatsächlich geringe“ Anzahl dadurch entsteht, dass in JasperReports® sehr schnell und einfach Reports erstellt werden können.

Jetzt kann die manuelle Migration der Reports durchgeführt werden.

Sollte der Aufwand zu groß sein, um ihn aus eigener Kraft zu stemmen, kann TEAM Sie in zweierlei Hinsicht unterstützen: Zum einen können wir konkret Mitarbeiter für die Umsetzung stellen und zum anderen haben wir ein Migrationswerkzeug entwickelt, das bei der Migration stark unterstützen kann.

## Hilfe, die Anwendung ist zu langsam! Performance-Health-Check von TEAM

Kommt Ihnen die folgende Situation bekannt vor?

Der Endanwender meldet ein Performance Problem: Natürlich ist die Applikation und damit auch die Datenbank schuld.

Nun geht es an die Analyse, wo das Problem eigentlich liegt. Hier kann TEAM Sie ganzheitlich unterstützen. Dabei wird der gesamte Applikationsstack vom Application-Server über

das Netzwerk, Datenbank-Instanz, SQL-Statements bis zum Storage betrachtet, immer unter dem Fokus der Datenbank-Performance.

Ein Healthcheck der Datenbank gibt dabei Hinweise auf Problemursachen.

Lösungsmöglichkeiten werden in einem Workshop gemeinsam diskutiert und helfen auch proaktiv Performanceproblemen vorzubeugen.

Unser Angebot für Sie:

- Performance-Health-Check Ihrer Datenbanken
- Dedizierte Performanceanalyse bis hin zur Einzelstatement-Analyse
- Standardtraining Oracle Performance Tuning
- Individuelle Tuning-Workshops für Administratoren und Developer