

## Von Oracle Reports zu JasperReports

Mit VDM Metals, einer der führenden Hersteller metallischer Hochleistungswerkstoffe, hat sich ein weiterer Großkunde für die Unterstützung bei der Reports Migration durch TEAM entschieden. Mit dem Reports Migration Assistant (RMA) werden die Oracle Reports zum großen Teil automatisiert zu JasperReports migriert.

**VDM Metals**

Materials for the future.

Dazu wurden im Vorfeld die Oracle Reports untersucht und zusammen mit VDM die gewünschte Modularisierung und Umstrukturierung der Reports abgestimmt. So werden beispielsweise Subselects in PL/SQL-Methoden aus dem Report automatisiert in Datenbank-Packages ausgelagert.

Um das Entwicklerteam bei VDM bestmöglich in JasperReports auszubilden, werden die teilmigrierten Reports von den Entwicklern bei VDM fertig gestellt. Unterstützt werden sie durch einen JasperReports-Experten von TEAM, der als Mentor vor Ort die Fertigstellung begleitet.

Für die einfache Integration von JasperReports in die bestehenden Forms-Projekte kommt der Jasper4Oracle-Server von TEAM zur Anwendung, der genau für den Einsatz von JasperReports im Oracle-Umfeld von Grund auf neu entwickelt wurde. Er besitzt eine PL/SQL-API, um eine einfache Weiche zwischen Oracle und JasperReports in der Übergangsphase zu implementieren.



Desweiteren bietet er viele der vom JasperServer schmerzlich vermissten Features, wie direktes Drucken, Reports per E-Mail versenden und vieles mehr.

So kann VDM Metals in sehr kurzer Zeit seine Reports migrieren und selbstständig neue JasperReports entwickeln.

Mehr Infos zum Jasper-4Oracle-Server:

