

# Türkiye Kalkınma Bankası A.S.

PITSS.CON Customer Success for Oracle FORMS

TKB Bank gelingt schnelle und reibungslose Migration von 3.500 Forms/Reports auf Web Forms 10g automatisiert mit PITSS.CON

**"Nach dem gescheiterten Versuch einer manuellen Migration unserer umfangreichen Forms und Reports Anwendungen durch einen externen Dienstleister haben wir mit dem von Oracle empfohlenen Tool PITSS.CON in unglaublich kurzer Zeit und ohne Probleme unser Migrationsprojekt realisieren können."**

Ilkay Günay, Assistant Director IT Department, TKB

## Kundenprofil

Die TKB ist die Entwicklungsbank in der Türkei und ist in Deutschland mit der KfW (Kreditanstalt für Wiederaufbau) vergleichbar. Die TKB übernimmt eine wichtige Rolle als Entwicklungs- und Investmentbank durch ihr Mitwirken im Kreditwesen von Industrieunternehmen, in der Tourismusbranche, im Erziehungs- und Gesundheitswesen sowie im Energiesektor. Neben

der Vergabe von mittel- und langfristigen Krediten an diese aufgeführten Branchensegmente hat die TKB mittlerweile eine wesentliche Bedeutung für weitere Aufgabenbereiche, wie Projektbeurteilung, Leasing, Sanierung, Kapitalbeteiligung, Fondsverwaltung, Bankgeschäft und Trainingsaktivitäten.



Kunde: Türkiye Kalkınma Bankası A.S.

Branche: Banken

Mitarbeiter: 700



Projekt:

**Migration von 2.500 Forms 3.0 und 1000 Reports 1.0 auf Web Forms 10g**



## Ausgangslage



Die türkische Entwicklungsbank TKB verfügt über Oracle Forms Anwendungen in den Bereichen Finance, Human Resources und Credit mit 2.500 Forms Version 3.0 und 1.000 Reports Version 1.0. Im Zuge eines Hardware Wechsels von HP Pa-risc nach Unix Itaniumellium und eines Upgrades der Datenbank von 9g auf 10g soll die Forms Anwendung von "Character Mode" auf Web Forms 10g gebracht werden. Für dieses Projekt wurde ein externer Dienstleister beauftragt, der eine manuelle Migration verfolgte. Die katastrophale Bilanz nach 6 Monaten: eine komplette Neuentwicklung der Anwendung ließe sich schneller realisieren, als die ständig auftretenden Probleme und Fehler der manuellen Migration zu lösen.

Projektdatei

**Forms Version: 3.0**  
**Anzahl Forms: 2.500**  
**Anzahl Reports: 1.000**  
**Anzahl Forms User: 300**  
**Projektdauer: 10 Tage**  
**Betriebssystem: Windows**  
**Datenbank: Oracle 10g**

## Herausforderung



Nach 6 monatiger Projektphase war die manuelle Migration der Forms Applikation durch den externen Dienstleister der TKB Bank gescheitert. Immer wieder kam es zu Fehlern bei der manuellen Migration, die kurzfristig korrigiert und nachgebessert werden mussten. Um eine aufwändige, teure Neuentwicklung der kompletten Anwendung zu vermeiden, suchte die TKB nach Alternativen. Man beschloss, die Forms Applikation zu retten und die Migration auf anderem Wege zu realisieren. Die Verantwortlichen wollten die verlorene Zeit reinholen und Kosten minimieren.

Zielsetzung

**Migration von 2.500 Forms 3.0 und 1.000 Reports 1.0 auf Web basierte Forms Version 10g**

## Lösung



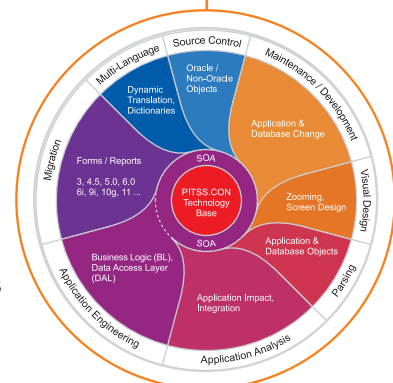
Der TKB wurde von Oracle Türkei das Forms Migrations- und Entwicklungs-Tool PITSS.CON empfohlen. Auf dem Oracle Solutions Day in Ankara hat sich die TKB PITSS.CON präsentieren lassen. Danach war die Entscheidung für PITSS.CON schnell getroffen. Innerhalb von 10 Tagen wurden die kompletten Forms Anwendungen mit 2.500 Forms 3.0 und 1.000 Reports 1.0 erfolgreich, schnell und fehlerfrei auf Web Forms 10g migriert. Nach 6 monatigem Debakel und dem Scheitern des manuellen Migrationsversuchs war die TKB von der schnellen und reibungslosen Forms Migration mit PITSS.CON begeistert. Bei der TKB freut man sich neben der Migration in so kurzer Zeit über die zusätzlichen umfassenden Funktionalitäten von PITSS.CON und die einfache Handhabung für Forms Entwickler. So wird man das leistungsstarke Tool auch für die Pflege, Wartung, Weiterentwicklung und Versionsverwaltung der Forms Applikationen nutzen.

Ergebnis

**Automatisierte, umfassende und zuverlässige Migration auf Web Forms 10g**

## Projektlauf

- ✓ Installation von PITSS.CON; Laden aller Module in das PITSS.CON Repository
- ✓ Migration aller Forms Module; Umsetzung einiger Migrations- und Entwicklungsaufgaben mit Hilfe vordefinierter Projekt Templates; Durchführung von "look & feel" Anpassungen
- ✓ Individuelle Anpassungen; Kundenwünsche; PITSS.CON Trainings
- ✓ Implementierung von Report Call Prozeduren
- ✓ Analyse und Support des Reports Migrationsprozesses



PITSS GmbH

Die PITSS GmbH ist der führende IT-Anbieter von Komplettlösungen für das effektive Management von Oracle FORMS-Applikationen. PITSS ist Oracle Certified Advantage Partner und betreut Projekte in Europa, USA und Asien.



PITSS.CON

Die innovativen Software PITSS.CON unterstützt Unternehmen schnell und günstig bei der erfolgreichen Analyse, Migration, Weiterentwicklung und Wartung von Oracle FORMS-Applikationen.

PITSS GmbH

**Königsdorfer Strasse 25**  
**D-82515 Wolfratshausen**  
**Tel: +49/ (0)8171/ 21 62-10**  
**Fax: +49/ (0)8171/ 21 62-11**  
**E-Mail: vertrieb@pitss.de**

<http://www.pitss.de>