

## KONSULTPROFIL

### Niklas Grytting

Niklas har arbetat med Oracle sedan 2000 (Oracle 7 - 11) och är specialiserad inom utveckling med PL/SQL. Design, migration, performance tuning, problemlösning, förståelse av affärsprocesser och överföring av dessa till systemfunktionalitet är några av uppgifterna Niklas hanterat för transaktionsintensiva och verksamhetskritiska system.

Niklas har mycket stor bredd efter att ha arbetat i IT-branschen sedan 2000 med flertalet projekt utomlands. Han har främst jobbat med systemutveckling men även som DBA och projektledare. Han har ofta varit ansvarig utvecklare samt teknisk projektledare och då tagit fram principlösningar, gjort tidsbedömningar, dokumenterat krav och haft mycket kundkontakt. Han är kreativ och uthållig. Bra på att analysera, utreda, strukturera och genomföra.



Niklas tycker om utmaningar, friluftsliv, hundpromenader och paddlar gärna. Han är född 1970 och utbildad inom naturvetenskapliga discipliner.

#### Specialistkompetens

Utveckling (analys, design, modellering och konstruktion) av Oracle applikationer.  
Datamigration / konvertering.  
Transformering av affärsprocesser till systemfunktionalitet.  
Design.

#### Kompetens

Systemutveckling  
Projektledning  
Databasadministration  
Systemförvaltning  
Kundansvar  
Databas modellering

#### Programvara

Oracle 7, 8, 9, 10 och 11 (\*\*)  
SQL\*Plus (\*\*)  
PL/SQL (\*\*)  
Enterprise manager, Network manager (\*\*)  
SQL Windows / Centura TD / Gupta TD (\*\*)  
Visual Studio (\*)  
Visual Basic (\*)  
C, C++, C# (\*)  
Delphi (\*)  
TOAD (\*)  
Perl (\*)  
Java(\*)

#### Teknikområde

Oracle  
Unix  
Linux  
Windows NT  
MS SQL  
.NET

\*\* Flytande

\* God kännedom, förstår och kan lätt bygga vidare /  
ändra befintlig kod och funktionalitet

## Referenser

**PROJEKT: Local Insight Media 2010 - 2011 (Dayton Ohio US)**

**ROLL:** Specialist konsult konvertering/migration, synkronisering konvertering/migration vs affärsprocesser, problemlösning

**UPPDRAG:** Databasmodellering, design och performance tuning för förbättrat flöde av befintlig konverterings/migrations logik, analys av och synkronisering konvertering/migration, avstämning kund, leda workshops med kund för att synkronisera affärsprocesser med konvertering/migration. Problemlösning och rättning av tidigare felkonverterat/felmigrerat data.

**TEKNIK/METOD:** Oracle DB (v10 + v11), SQL, PL/SQL, Team Developer, Scrum

**PROJEKT: Eniro Danmark 2010 - 2010 (Köpenhamn - Danmark)**

**ROLL:** Systemarkitekt, teamledare

**UPPDRAG:** Systemarkitekt för produkten Core, databasmodellering, design, performance tuning, överblick och samordning av samtliga ingående projektdelar, avstämning kund, implementation av test rutiner, implementation av leveransrutiner, workshops med kund för att synkronisera affärsprocesser med systemet och definiera ny funktionalitet. Problemlösning vid problem hos kund.

**TEKNIK/METOD:** Oracle DB (v10 + v11), SQL, PL/SQL, Team Developer, Scrum

**PROJEKT: 3L System AB 2009 - 2010 (Stockholm - Sverige)**

**ROLL:** Produktchef MBS, lead architect

**UPPDRAG:** Produktchef MBS, systemarkitekt, Road Map, produktportfölj, design, performance tuning, samordning, uppföljning med utvecklare, uppföljning kund. Problemlösning vid problem hos kund.

**TEKNIK/METOD:** Oracle DB (v10), PL/SQL, Centura TD, Scrum

**PROJEKT: Local Insight Media Holdings Inc 2009 (Dayton Ohio US)**

**ROLL:** Design och utbildning

**UPPDRAG:** Utbildning av kunds DBA anställda. Design och planering av data migration för 4 olika system till ett enda och workshops kring det. Intensiv kundkontakt. Tekniskt stöd åt utvecklarna.

**TEKNIK/METOD:** Oracle 10g, Schemester, whiteboard, praktiska övningar varvade med teori.

**PROJEKT: De Gule Sider 2008 - 2009 (Köpenhamn - Danmark)**

**UPPDRAG:** Datamigration (konvertering), systemutveckling och klientprogrammering DeGuleSider (EDSA).

Expertstöd, teknisk projektledning, databasmodellering, performance tuning, gränssnitt. Problemlösning vid problem hos kund.

**TEKNIK/METOD:** Oracle DB (v10), PL/SQL, Centura, Linux

**PROJEKT: 3L System AB 2007 - 2008 (Stockholm - Sverige)**

**UPPDRAG:** Systemutveckling, design, databasmodellering och klientprogrammering för produkten Core.

Problemlösning vid problem hos kund.

**TEKNIK/METOD:** Oracle DB (v10), PL/SQL, Centura.

**PROJEKT: Yellow Pages Group 2006 (Auckland Nya Zeeland)**

**UPPDRAG:** Införsäljningsuppdrag. Demonstrationer av affärssystem samt supportmoduler, workshops med kundens olika verksamhetsområden, tekniska diskussioner kring migration, plattformar, arbetsflöden, monetära flöden.

**TEKNIK/METOD:** Whiteboard, Centura, Oracle, Teamviewer

**PROJEKT: De Telefoon Gids 2006 - 2007 (Amsterdam - Nederländerna)**

**UPPDRAG:** Datamigration (konvertering), systemutveckling och klientprogrammering DeTelefoongids (EDSA).

Datamodellering, framtagning av kravspecifikationer, databasdesign, mappning / omstrukturering av affärsprocesser. Teknisk projektledning med mycket kundkontakt samt ansvar för systemering och arbetsledning för 6 programmerare. Problemlösning vid problem hos kund.

**TEKNIK/METOD:** Oracle DB (v10), PL/SQL, Centura, Projectplace, C++, Visio, Java, Linux

**PROJEKT: 3L System AB 2005 (Stockholm - Sverige)**

**UPPDRAG:** Systemutveckling och klientprogrammering, städning / rensning och förbättring av källkod,

synkronisering mellan olika kunders databaser, implementation av underhålls- och leveransrutiner. Problemlösning vid problem hos kund.

**TEKNIK/METOD:** Oracle DB (v9), PL/SQL, Centura, SQL, Javascript

**PROJEKT: Eniro Polska 2002-2004 (Warszawa - Polen)**

**UPPDRAG:** Analys av befintligt system och mappning mot det nya systemet. Analys av affärsprocesser samt lösningsförslag. Datamigration (konvertering), systemutveckling och klientprogrammering. Datamodellering, framtagning av kravspecifikationer, databasdesign. Teknisk projektledning med intensiv kundkontakt samt ansvar för systemering och arbetsledning för 3 programmerare.

**TEKNIK/METOD:** Oracle DB (v9), PL/SQL, Centura, Projectplace, Javascript, PostScript, Xmlspy

**PROJEKT: Eniro Windhager 2002-2002 (Stuttgart - Tyskland)**

**UPPDRAG:** Datamigration (konvertering), systemutveckling och klientprogrammering. Utveckling av Online modul i affärssystemet. Överföring av affärsprocesser.

**TEKNIK/METOD:** Oracle DB (v8), PL/SQL

**PROJEKT: Eniro Finland 2001-2002 (Åbo - Finland)**

**UPPDRAG:** Online funktionalitet samt Online extrakt. Utveckling av faktureringslogik samt gränssnitt mot fakturasystem.

**TEKNIK/METOD:** Oracle 8, PL/SQL

**PROJEKT: Eniro Sverige 2001-2001 (Stockholm - Sverige)**

**UPPDRAG:** Överföring Clipper logik till SQL Server stored procedures. Fakturerings logik.

**TEKNIK/METOD:** MS SQL Server, Clipper

**PROJEKT: 3L System AB 2000-2000 (Stockholm - Sverige)**

**UPPDRAG:** Databasmodellering och klientutveckling.

**TEKNIK/METOD:** Centura, PL/SQL, sqlplus, Toad

**PROJEKT: DGIS AB 1998-2000 (Stockholm - Sverige)**

**UPPDRAG:** Applikationer för Geografiska InformationsSystem

**TEKNIK/METOD:** Delphi, Visual Basic, Perl, MapBasic, SQL Server

**PROJEKT: Western Geophysical Inc (Baker-Hughes) 1997-1998 (Offshore)**

**UPPDRAG:** Oljeprospektering, signalanalys, problemlösning, script utveckling.

**TEKNIK/METOD:** Unix, Perl, internutvecklad mjukvara

**Utbildning**

DB modellering, 5p, (NADA KTH) 2005

Java, 5p, (NADA KTH) 2004

C kurs, 5p, (NADA KTH) 2003

Extra kurser i numerisk analys och datalogi 20p (KTH), 1992 - 1997

Matematisk / naturvetenskaplig linje med inriktning mot Geologi (Sthlm Universitet), 140p, 1992-1997

Matematisk / naturvetenskaplig linje med inriktning mot Matematik, 30p, 1991-1992

Militärtjänstgöring Kustjägare 1:a KJ komp, Vaxholm, 1989 - 1990

**Anställningar**

TSK Solutions	2010-
3L System	2000-2010
Eget företag	1998-2000
Western Geophysical	1997-1998
Assistent undervisning	1997-1997