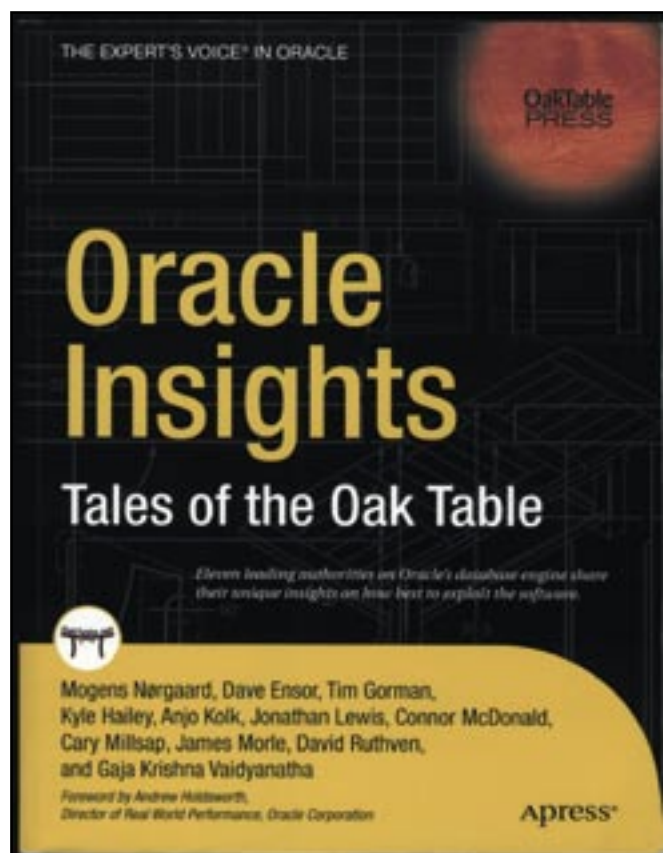




Tales of the Oak Table

Mogens Nørgaard et al.

Vrij vertaald is de ondertitel van dit boek: 'Verhalen van de Ridder van de Oaktable', zoals ze zichzelf graag noemen. Sinds enige tijd hebben ze ook hun eigen boekenreeks, Oaktable Press. Het boek dat deze keer wordt besproken is



Boek: Oracle Insights: Tales of the Oak Table.
 Schrijvers: Mogens Nørgaard, Dave Ensor, Tom Gorman, Kyle Hailey, Anjo Kolk, Jonathan Lewis, Connor McDonald, Cary Millsap, James Morle, David Ruthven, Gaja Krishna Vaidyanatha
 Uitgever: Apress
 ISBN 1-59059-387-1

een bijzonder ongebruikelijk boek in het technische genre. Het is eigenlijk een omnibus, met elf korte verhalen, variërend van 14 tot 70 pagina's. Alle auteurs zijn min of meer bekend in het Oracle-wereldje, en hebben daarin hun sporen verdiend. In dit boek beschrijven ze in verhalende, zeer leesbare vorm ervaringen uit hun carrière. Het boek begint met een introductie door Nørgaard van het ontstaan van het Oak Table Netwerk. Daarna wordt het eerste en langste hoofdstuk gevuld door Ensor met een beschrijving van de historie van de Oracle database. Hij beschrijft daarin onder andere hoe belangrijke klanten sommige ontwikkelingen in de database forceerden, of in ieder geval versnelden. Andere auteurs gaan in op de manier waarop er wordt getuned. Zo beschrijft Kolk het ontstaan van zijn Yapp methode, en geeft Millsap aan wat de mogelijkheden van Extended SQL trace zijn. Tracen kan ook te ver gaan, zoals door Krishna Vaidyanatha in zijn hoofdstuk 'Compulsive Tuning Disorder' wordt beschreven. Hij geeft aan dat tuning van een systeem waarover geen klachten zijn de zaak kan verergeren. Eén van de interessantste hoofdstukken echter vond ik dat van Kyle Haley, die een methode beschrijft hoe hij gegevens rechtstreeks uit de System Global Area leest, door met een 'C' programma het shared memory van een systeem te benaderen. Iets wat in principe op een Unix-systeem prima en gevaarloos kan, en waarmee gegevens over performance (problemen) kunnen worden verzameld zonder de performance van de database noemenswaardig. Het verzamelen van allerlei statistieken gebruikt immers de database zelf, en beïnvloedt daarmee de metingen.

Veel van de verhalen gaan over grote projecten waarbij de auteurs betrokken waren. Het is een bijzonder leesbaar boek, dat niet al te technisch is maar wel heel veel inzicht verschaft. Meestal niet belerend, maar ervaring delend. Het is prima geschikt om op het nachtkastje te liggen en 's avonds voor het slapen gaan een hoofdstuk uit te lezen. Het is lastig in te delen, maar ik had het boek niet graag willen missen.

Michael Schipper