

SQL voor MySQL ontwikkelaars

Rick van Rein

Rick van der Lans schreef recent een boek getiteld 'SQL voor MySQL ontwikkelaars'. Het eerste wat opvalt aan dit boek is dat het lijvig is; bijna duizend pagina's tellend is het in elk geval een grondige uitleg van de vraagtaal van MySQL.

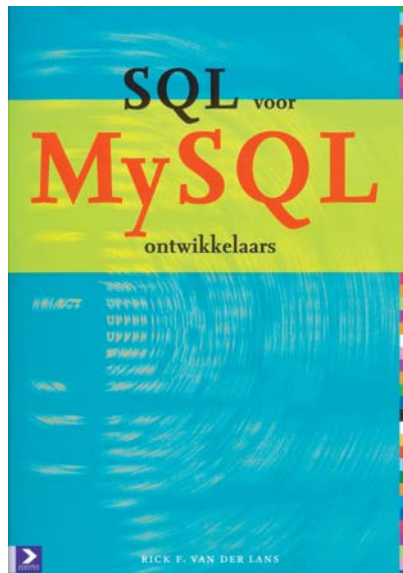
In eerste instantie komt het gekozen thema wat vreemd over – een boek dat SQL doceert zou eigenlijk van de standaard vraagtaal moeten uitgaan, in plaats van een dialect te bespreken. Daarnaast zou dan een bijlage kunnen worden geschreven met daarin de afwijkingen die voor MySQL van toepassing zouden zijn. Echter, voor wie alleen met MySQL te maken heeft betekent dat dubbel opzoekwerk.

Precies voor de doelgroep die in de titel genoemd wordt is dit boek een goede keus: voor ontwikkelaars die weten dat ze niets anders zullen hoeven aan te spreken dan MySQL. Voor die groep is het boek een diepgaande bron van informatie. De auteur maakt bewust niet de fout om zich te laten verleiden tot algemeenheden maar blijft uitstekend bij de leest die MySQL hem biedt. Dat maakt het boek praktisch en toepasbaar.

Voorbeelden

Een erg sterk punt in deze uitgave betreft de voorbeelden. Vaak zien we in een boek een enkel voorbeeld dat van zojuist uitgelegde theorie aangeeft hoe het in een karakteristieke toepassing werkt. Dat vertelt een deel van het verhaal, maar er mist iets. Minstens zo nuttig als een voorbeeld van karakteristiek gebruik zijn enkele voorbeelden die langs de randen van het besproken gebied lopen. Waarvan niet onmiddellijk duidelijk is of het uitgelegde principe erop van toepassing is, of hoe dat van toepassing is. Rick van der Lans neemt de moeite om zulke voorbeelden bij te sluiten, zodat dus ook de reikwijdte van een zojuist besproken concept helder wordt.

Behalve voorbeelden wordt ook aan concrete toepassingen gewerkt in de vorm van opgaven. Een bijlage bevat de antwoorden ter controle, waarmee het boek geschikt wordt voor zelfstudie, maar niet voor alle schoolse situaties. Ook de opgaven proberen meer dan alleen de karakteristieke gevallen af te



dekken, zodat een goede toets van het begrip wordt bereikt. Het boek begint met de uitleg van het relationele model, en omdat het specifiek over MySQL gaat kan dat vrij snel al worden vergezeld van concrete voorbeelden. Dit maakt het boek toegankelijk, en daarmee geschikt voor een vrij breed publiek. Door het boek heen komt geregeld een standaardvoorbeeld terug; een tennisvereniging waarvoor verdacht veel moet worden gesleuteld aan het database-model.

Inhoud

Dit boek behandelt de stof grondig; dat zal niet verbazen gezien het aantal pagina's. Het is alsof de syntax van MySQL als het ware over de pagina's is verdeeld, door-

vlochten met uitleg van de principes. Voor wie SQL beheerst bevat dit boek niet heel veel verrassingen, met name niet als men al gewend is op de website mysql.com te zoeken in de online documentatie. Een uitgebreide uitleg van lastiger concepten zoals locking kan desondanks welkom zijn; het wordt netjes uitgelegd en nog wel in de moerstaal. Voor zulke beperkt-geïnteresseerden heeft het boek echter wel veel overbodige pagina's.

Conclusie

Dit boek is een praktisch leerboek, dat heel precies in de niche is gekropen van het uitleggen van de MySQL database aan Nederlandstalig publiek. Het is helder geschreven en biedt uiterst veel detailinformatie. Als naslagwerk is het ook geen slecht boek; maar daarbij merken we toch wel op dat het al snel zal verouderen, en dan is de online documentatie wellicht toch handiger.

SQL voor MySQL ontwikkelaars

Auteur: Rick van der Lans

Uitgever: Academic Service

1e druk 2007

ISBN: 978 9012 12150 7

Rick van Rein

Dr. ir. H. van Rein (rick@openfortress.nl) is ontwikkelaar en beheerder bij OpenFortress Digital signatures.