

## ACCESS 2010 VERVOLG (UK)

Dit is een uitgave van Broekhuis Publishing. Alle rechten voorbehouden.

Niets uit deze uitgave mag door fotokopieën of op enige andere wijze worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of op andere wijze aan anderen worden doorgegeven, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Ondanks alle aan de samenstelling van de tekst bestede zorg, kan noch de redactie noch de uitgever aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele schade, die zou kunnen voortvloeien uit enige fout, die in deze uitgave zou kunnen voorkomen.

Licenties voor het gebruik van dit materiaal zijn verkrijgbaar bij Broekhuis Publishing, e-mail: [publishing@broekhuis.nl](mailto:publishing@broekhuis.nl).

© 2011 Broekhuis Publishing

Eerste druk: juni 2013

ISBN 978 90 8862 994 5





## INHOUDSOPGAVE

1	VOORKENNIS ACCESS .....	3
1.1	Voorkennis .....	3
1.2	Tabellen, velden en veldtypen (herhaling) .....	4
1.3	Tabellen, velden en veldtypen (verdieping) .....	5
1.4	Relaties tussen tabellen .....	10
1.5	Tabellen koppelen tussen databases .....	11
1.6	Voorbeelddatabase .....	14
1.7	Samenvatting .....	20
2	NIEUWE FUNCTIES IN ACCESS 2010 .....	21
2.1	Compatibiliteit .....	21
2.2	Thema's en sjablonen .....	22
2.3	Mogelijkheden in formulieren .....	22
2.4	Het lint aanpassen .....	24
2.5	Tabellen koppelen .....	25
2.6	Navigatiebesturingselement .....	26
2.7	Berekend veld .....	27
2.8	Gegevensmacro's .....	27
2.9	Webdatabases .....	28
3	GEAVANCEERDE QUERY'S .....	29
3.1	Query's met criteria .....	29
3.2	Gemiddelde, som en aantal .....	33
3.3	Parameterquery's .....	36
3.4	Query-eigenschappen .....	37
3.5	Kruistabelquery's .....	42
3.6	Samenvoegquery's .....	45
3.7	Case: Overzichten voor het jaarverslag .....	47
3.8	Samenvatting .....	54
4	FORMULIEREN-TECHNIEK .....	55
4.1	Filteren en sorteren .....	55
4.2	Gegevensbron aanpassen .....	65



4.3	Keuzelijst aanpassen.....	68
4.4	Samengestelde informatie.....	71
4.5	Eigenschappen van besturingselementen .....	77
4.6	Foutcontrole in formulieren.....	81
4.7	Kop- en voetteksten.....	82
4.8	Samenvatting.....	86
5	ACTIEQUERY'S.....	87
5.1	Toevoegquery's .....	87
5.2	Bijwerkquery's.....	92
5.3	Verwijderquery's .....	94
5.4	Tabelmaakquery's .....	96
5.5	Case: Verwijderen van oude gegevens.....	98
5.6	Samenvatting.....	105
6	FORMULIEREN FUNCTIONALITEIT .....	106
6.1	Gesplitst formulier.....	106
6.2	Hoofd- en subformulieren .....	108
6.3	Formulieren met tabbladen.....	114
6.4	Knoppen in formulieren .....	119
6.5	Knop voor het afdrucken van een rapport .....	121
6.6	Modaal en Pop-up formulieren .....	122
6.7	Case: Geavanceerd orderformulier (herhaling).....	125
6.8	Samenvatting.....	134
7	RAPPORTAGE .....	135
7.1	Eenvoudig rapport .....	135
7.2	Nieuwe pagina's .....	141
7.3	Kop- en voetteksten.....	142
7.4	Subrapporten .....	148
7.5	Groepen manipuleren.....	154
7.6	Speciale velden .....	157
7.7	Samenvatting.....	162
8	IMPORTEREN EN EXPORTEREN .....	163
8.1	Exporteren naar Word .....	163
8.2	Importeren vanuit een tekstbestand .....	167
8.3	Exporteren naar Excel .....	170
8.4	Importeren vanuit Excel.....	172



8.5	XML data exporteren .....	174
8.6	XML data importeren .....	177
8.7	Case: Voorraadlijst .....	179
8.8	Draaitabellen.....	182
8.9	Draaigrafieken .....	185
8.10	Samenvatting.....	189
9	WEBDATABASES .....	190
9.1	Vereisten voor een webdatabase .....	190
9.2	Navigatieformulier.....	192
9.3	Compatibiliteitscontrole .....	195
9.4	Publiceren naar Access Services .....	198
9.5	Samenvatting.....	199
10	ONTWIKKELHULPMIDDELEN .....	200
10.1	Het navigatiedeelvenster aanpassen .....	200
10.2	Objectafhankelijkheden .....	203
10.3	Databasedocumentatie.....	205
10.4	Comprimeren en herstellen .....	206
10.5	Database splitsen .....	208
10.6	Koppelingsbeheer.....	211
10.7	Niet-ondersteunde databasehulpmiddelen.....	213
10.8	Samenvatting.....	214
11	BEVEILIGING .....	215
11.1	Beveiligingswaarschuwing.....	215
11.2	Het Vertrouwenscentrum .....	217
11.3	Wachtwoordbeveiliging.....	219
11.4	Beveiliging tegen wijzigingen in het ontwerp.....	222
11.5	Samenvatting.....	225
12	MACRO'S .....	226
12.1	Een eenvoudige macro.....	226
12.2	Macrogroepen en opmerkingen.....	232
12.3	Conditionele macro's .....	235
12.4	Ingesloten macro's.....	241
12.5	Macro's delen met anderen .....	244
12.6	Case: Rapport afdrukken en terugkeren naar het hoofdscherm .....	245
12.7	Gegevensmacro's.....	247



12.8	Samenvatting.....	252
13	HOE KAN IK? .....	253
13.1	De verschillende functies in alfabetische volgorde.....	253
14	APPENDIX I: NIEUW VANAF ACCESS 2007.....	258
15	APPENDIX II: EXPRESSIES EN OPERATOREN .....	262
15.1	Expressies .....	262
15.2	Operatoren.....	263