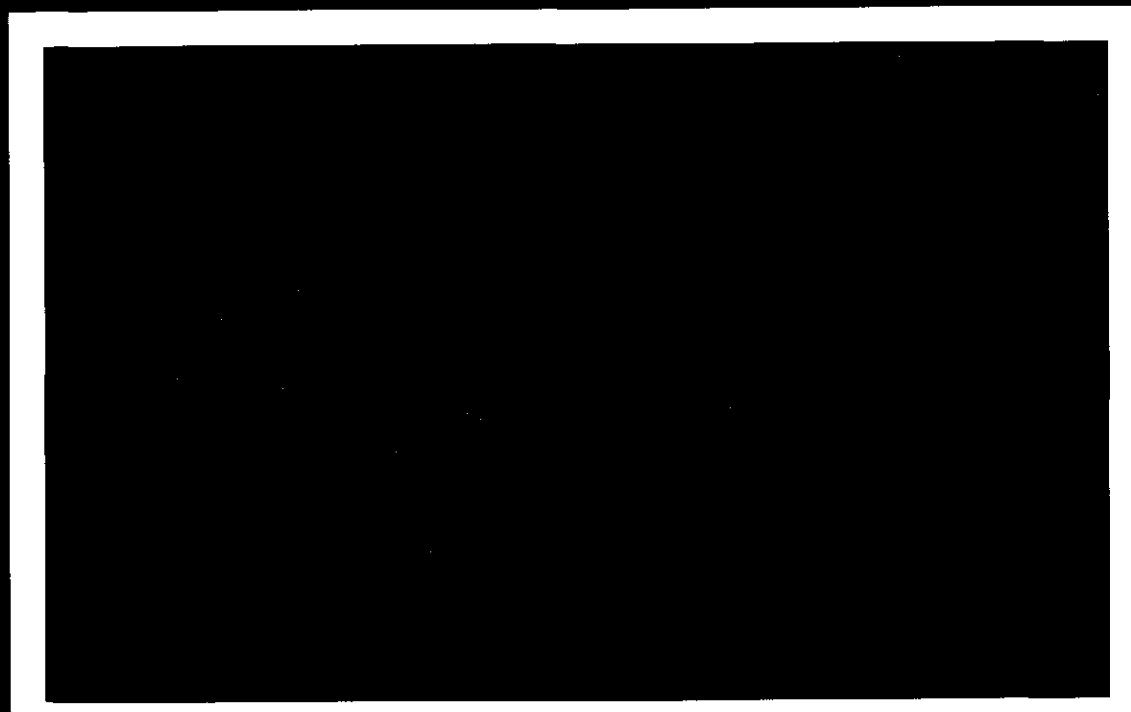
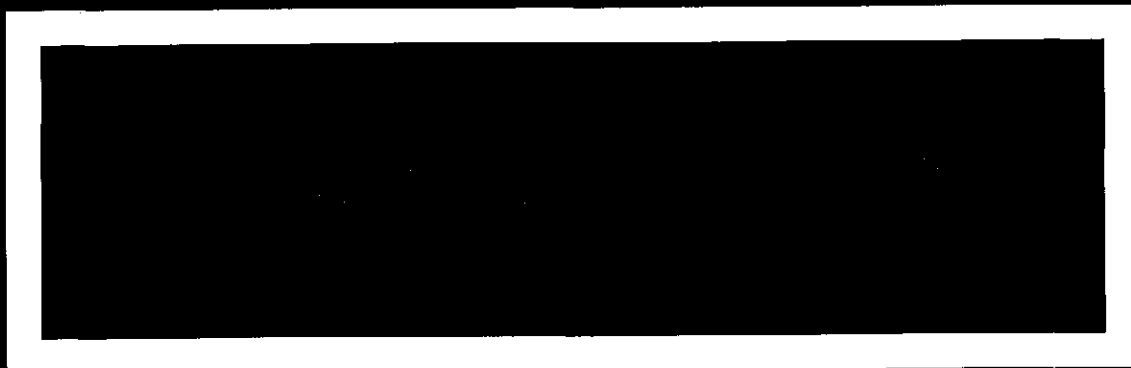




UB/may

Vs 01565

HANDLEIDING

ZOEKEN IN DIALOG BESTANDEN

Ger Spikman

PUDOC-DLO & BIBLIOTHEEK LANDBOUWUNIVERSITEIT

JAN-KOPSHUIS

WAGENINGEN

VIJFDE UPDATE, MAART 1992

HANDLEIDING: ZOEKEN IN DIALOG BESTANDEN

Suggesties, aanvullingen, verbeteringen en vragen richten aan:

GER SPIKMAN

PUDOC-DLO & BIBLIOTHEEK LANDBOUWUNIVERSITEIT

JAN-KOPSHUIS

POSTBUS 4

6700 AA WAGENINGEN

TEL : 08370 - 84554/84440

TELEFAX : 08370 - 84761

E-MAIL : IN%"SPIKMAN@JKA.WAU.NL"

INHOUD

- 1 - INLEIDING 9
- 2 - INLOGPROCEDURE 11
- 3 - UITLEG MET BETREKKING TOT DIALOG SERVICE, BESTANDEN EN
COMMANDOTAAL 13
 - ... EXPLAIN 13
 - ... HOMEBASE 13
 - ... ONTAP BESTANDEN 13
- 4 - HET STARTEN VAN EEN ZOEKACTIE 15
 - ... BEGIN 15
- 5 - ZOEKEN 17
 - ... SELECT 17
 - ... BASIC INDEX 17
 - ... ADDITIONAL INDEXES 19
 - ... SETS 19
 - ... LIMITALL 19
 - ... SELECT STEPS 21
 - ... SET SELECT SHORT 21
 - ... SINGLE WORD DESCRIPTORS/IDENTIFIERS/TITLES 21
 - ... EXPAND 23
 - ... EXPLODE 25
 - ... TRUNCATION 27
 - ... PROXIMITY 29
 - ... STOPWOORDEN 31
 - ... LIMIT 33
 - ... LIMITALL 33
 - ... DISPLAY SETS 35
- 6 - TONEN EN AFDRUKKEN 37
 - ... DISPLAY 37
 - ... PRINT 37
 - ... TYPE 39
 - ... PRINT VIA DIALMAIL 39
 - ... SORT 41
 - ... USER-DEFINED-FORMATS 41
 - ... SET 41
- 7 - HULP BIJ BESTANDSKEUZE 45
 - ... DIALINDEX 45
 - ... SET FILES 45
 - ... SHOW FILES 45
 - ... RANK FILES 45

INHOUD

8 - ZOEKEN IN MEER DAN ÉÉN BESTAND: ONESEARCH	47
... ONESEARCH	47
9 - ONTDUBBELEN VAN SETS BIJ ONESEARCH	49
... REMOVE DUPLICATES	49
... IDENTIFY DUPLICATES	49
... IDENTIFY DUPLICATES ONLY	49
10- HET BEWAREN VAN ZOEKPROFIELEN	53
... SAVE	53
... SAVE TEMP	53
... SAVE ALERT	53
... MAP	53
OVERZICHT VAN OPGESLAGEN PROFIELEN	53
... RECALL SAVE	53
... RECALL TEMP	53
... RECALL ALERT	53
UITVOEREN VAN ZOEKACTIES M.B.V. OPGESLAGEN ZOEKPROFIELEN	55
... EXECUTE	55
... EXECUTE STEPS	55
WIJZIGEN VAN ZOEKPROFIELEN	55
... EDIT	55
... LIST	55
OPHEFFEN VAN ZOEKPROFIELEN	55
... RELEASE	55
11- BEEINDIGEN VAN DE ZOEKACTIE	57
... LOGOFF	57
... PAUSE	57
... LOGOFF HOLD	57
12- COMMANDO'S DIVERS	59
... HILIGHT	59
... KWIC	59
... KEEP	61
... ORDER	63
... SET ALIAS	65
13- INDEX	67

1 - INLEIDING

Een zoekactie bestaat in het algemeen uit vijf basis onderdelen, nl.:

- 1 - DE INLOGPROCEDURE**
- 2 - HET KIEZEN VAN EEN BESTAND**
- 3 - HET ZOEKEN**
- 4 - HET TONEN/AFDRUKKEN VAN DE GEVONDEN RECORDS**
- 5 - HET EINDIGEN VAN DE ZOEKACTIE**

Het doel van deze handleiding is het geven van een zo volledig mogelijk overzicht van de voor elk facet van een zoekactie relevante mogelijkheden en commando's. Niet alle commando's kunnen aan bod komen of tot in detail worden uitgewerkt. Zie hiervoor de DIALOG SEARCH-GUIDE en de DIALOG DATABASE-CHAPTERS.

Dialog biedt ook de mogelijkheid Menu-gestuurd te zoeken. In deze handleiding komt dit verder niet aan de orde. Zie voor een beschrijving de Chronolog van februari 1991.

2 - INLOGPROCEDURE

Nadat het contact met Datanet tot stand is gebracht moet het **bestemmingsnummer** van Dialog worden ingetoetst. Als de verbinding met de computer tot stand is gekomen, volgt de melding: **COM**. De procedure verloopt verder als volgt:

COM

DIALOG INFORMATION SERVICES

PLEASE LOGON:

?XXXXXX <----- user number intoetsen

ENTER PASSWORD:

?XXXXXXXX <----- password intoetsen

WELCOME TO DIALOG

DIALOG LEVEL etc.....

LAST LOGOFF

Na een hoeveelheid informatie van de host over bestanden enz., komt men binnen in het zogenaamde parkeerbestand. Dit is normaliter het bestand HOMEBASE. U kunt echter Dialog verzoeken een ander bestand te koppelen aan uw password. Dit kan bijvoorbeeld een door u veel gebruikt bestand zijn (voorkeursbestand).

?EXPLAIN FILES

File 1: ERIC - 66-90/APR
File 5: BIOSIS PREVIEWS 69-90/APR BA8909;RRM3809
File 6: NTIS - 64-90/ISSUE10
File 7: SOCIAL SCISEARCH - 72-90/WK14

?EXPLAIN FILES_i

DATABASE NAME/SOURCE	DATABASE NUMBER
IMMUNOLOGY ABSTRACTS	76
INDEX MEDICUS	152,153,154,155
INDEX TO DENTAL LITERATURE	152,153,154,155
INDEX VETERINARIUS	50
INDUSTRY DATA SOURCES	189

??FIELD 48

FIELD48 : SPORT

SEARCH OPTIONS

BASIC INDEX
SEARCH DISPLAY
SUFFIX CODE

FIELD NAME/
INDEXING/EXAMPLES

/AB	AB	ABSTRACT WORD S AEROBICS/AB
/DE	DE	DESCRIPTOR WORD & PHRASE S PLANNING/DE
/HS	HS	HANDICAPPED SECTION HEADING

3 - UITLEG MET BETREKKING TOT DIALOG SERVICE, BESTANDEN EN COMMANDOTAAL

Informatie over alle facetten van het zoekproces kan worden verkregen via de door Dialog verstrekte handleidingen (Dialog Search Guide, Dialog Database Chapters, Blue Sheets). Al deze informatie kan ook, vaak in beknoptere vorm, online worden verkregen. Hiervoor kunnen het bestand **HOMEbase** en/of het commando **EXPLAIN** worden gebruikt.

//COMMANDO//: EXPLAIN (Afgekort: ? ; Synoniem: **HELP**)

- * **EXPLAIN EXPLAIN (?EXPLAIN)** : overzicht van de informatie items
- * **EXPLAIN FILES** : lijst van bestanden
- * **EXPLAIN FILESaz** : alfabetische lijst van bestanden
- * **?FILESi** : lijst van bestanden beginnend met I
- * **?FIELD10** : overzicht van de velden van bestand 10 (Agricola)
- * **?LIMIT10** : limiteermogelijkheden in bestand 10

//BESTAND//: HOMEbase

Informatie over Dialog kan ook worden verkregen via een speciaal bestand: **HOMEbase**. **HOMEbase** is een MENU-gestuurd bestand dat wordt opgeroepen met het commando: **BEGIN HOMEbase**. Volg verder de aanwijzingen op het scherm.

//BESTAND//: ONTAP

Van een aantal bestanden zijn segmenten beschikbaar voor **ONLINE TRAINING AND PRACTICE**. Het zoeken in **ONTAP** bestanden is goedkoop. De bestanden hebben een eigen bestandsnummer. Zie **BLUE SHEETS** voor **ONTAP** bestanden.

/VOORBEELDEN / VOORBEELDEN / VOORBEELDEN / VOORBEELDEN / VOORBEELDEN/

?BEGIN BOOKS

System:OS - DIALOG OneSearch

File 425:REMARC - 1970-1980 1986/Jul
(Copr. CARROLLTON PRESS 1986)

File 424:REMARC - 1960-1969 1986/July
(Copr. CARROLLTON PRESS 1986)

File 423:REMARC - 1940-1959 1986/Jul
(Copr. CARROLLTON PRESS 1986)

File 422:REMARC - 1900-1939 1986/Jul
(Copr. CARROLLTON PRESS 1986)

File 421:REMARC - PRE-1900 1986/Jul
(Copr. CARROLLTON PRESS 1986)

File 426:LCMARC - BOOKS 1968-1990/WEEK 15

File 430:BRITISH BOOKS IN PRINT MAR 90
(C 1989 J. WHITAKER & SONS LTD)

File 470:BOOKS IN PRINT THRU 1990/FEB
(COPR. 1990 R. R. BOWKER)

*** Full PUBLISHER INFORMATION is available in File 450. ***
*** MAP is available on PU, Publisher Symbol. ***

4 - HET STARTEN VAN EEN ZOEKAKTIE

Oproepen van een bestand wordt gedaan met het commando **BEGIN**. Dit commando moet ook worden gegeven, als van bestand gewisseld wordt.

//COMMANDO//: **BEGIN** (B) (het oproepen van een bestand)

- * **BEGIN 5** : oproepen van het BIOSIS bestand via het bestandsnummer
- * **BEGIN 50,53** : zoeken in meerdere bestanden tegelijk (**ONESEARCH**) (voor details over OneSearch zie blz. 45)
- * **BEGIN BOOKS** : starten van een OneSearch met een totale **DIALINDEX/ONESEARCH** groep (voor DialIndex zie blz. 45)

?BEGIN 10

File 10:AGRICOLA - 1979-90/APR

See File 110(thru 1978)

*** AGRICOLA USERS CONFERENCE ON ALF BULLETIN BOARD, 301/344-8510, ***
*** 1200-2400 BTS,N,8,1 ***

Set	Items	Description
---	-----	-----
?SELECT CHOLESTEROL		
S1	3986	CHOLESTEROL
?SELECT ALLERGY		
S2	659	ALLERGY
?S FOOD		
S3	128827	FOOD
?SELECT CHOLESTEROL AND DIET		
	3986	CHOLESTEROL
	35220	DIET
S4	2524	CHOLESTEROL AND DIET
?S INFANT OR CHILD		
	3701	INFANT
	11609	CHILD
S5	14375	INFANT OR CHILD
?SELECT DIET NOT VEGETARIAN		
	35220	DIET
	518	VEGETARIAN
S6	34843	DIET NOT VEGETARIAN
?SELECT (EDUCATION OR SCHOOL) AND (INFANT OR CHILD)		
	29093	EDUCATION
	5893	SCHOOL
	3701	INFANT
	11609	CHILD
S7	3452	(EDUCATION OR SCHOOL) AND (INFANT OR CHILD)
?SELECT CHOLESTEROL/TI		
S8	1953	CHOLESTEROL/TI
?SELECT CHOLESTEROL/TI,DE		
S9	2994	CHOLESTEROL/TI,DE

//COMMANDO//: **SELECT** (S) (het zoeken in een bestand)

- * **SELECT CHOLESTEROL**
- * **SELECT ALLERGY**
- * **S FOOD**

Combinatie van zoektermen wordt bewerkstelligd met de **BOOLEAANSE OPERATOREN**: **AND**, **OR** en **NOT**.

- * **SELECT CHOLESTEROL AND DIET**
- * **SELECT INFANT OR CHILD**
- * **SELECT DIET NOT VEGETARIAN**

Als meerdere Booleaanse Operatoren in één regel worden gebruikt, dan moet er rekening mee worden gehouden dat de commando's worden afgewerkt in de volgorde: **NOT**, **AND**, **OR**. U kunt de volgorde beïnvloeden door op de juiste plaatsen haakjes te zetten.

- * **SELECT (EDUCATION OR SCHOOL) AND (INFANT OR CHILD)**

//BEGRIIP//: **BASIC INDEX**

Als u, zoals in voorgaande voorbeelden, zoekt zonder een specifiek record-veld aan te geven, dan wordt gezocht in de **BASIC INDEX**. Meestal bestaat deze uit de velden: **TITLE**, **DESCRIPTORS**, **ABSTRACT** (Zie: **DIALOG BLUE SHEETS** voor informatie over Basic Index per bestand).

Wanneer een term in één of meer, maar niet alle Basic Index velden mag voorkomen, dan moet dit worden aangegeven met de voor deze velden geldende tweeletterige **SUFFIX CODES** (Zie voor het zoeken naar "single-word descriptors" blz. 21).

- * **SELECT CHOLESTEROL/TI**
- * **SELECT DIET/TI,DE**

?SELECT AU=SMITH B.B.

S10 1 AU=SMITH B.B.

?SELECT PY=1990

S11 1339 PY=1990

?SELECT S3 AND ALLERGY

 128827 S3
 659 ALLERGY
S12 318 S3 AND ALLERGY

?S S3 OR S6

 128827 S3
 34843 S6
S13 154393 S3 OR S6

?S S1/TI,DE

S14 2994 S1/TI,DE

?LIMITALL/TI,DE

>>>LIMITALL started

?S CHOLESTEROL

S15 2994 CHOLESTEROL

?LIMITALL/ALL

>>>LIMITALL cancelled

//BEGRIP//: ADDITIONAL INDEXES

Naast de Basic Index kan ook worden gezocht in de **ADDITIONAL INDEXES**. Additional Indexes worden aangeduid met een tweeletterige **PREFIX-CODE** (bijv.: **AU**; **PY**; **CS**).

* **SELECT AU=SMITH, B.B.** : toepassen van de **PREFIX-CODE AU**

* **SELECT PY=1990** : ,, ,, **PY**

//BEGRIP//: SETS

Als resultaat van het Select commando ontstaan **SETS** met een Setnummer. De Setnummers kunnen met elkaar, of met zoektermen worden gecombineerd.

* **SELECT S1 AND ALLERGY**

* **SELECT S1 OR S2**

Als in eerste instantie in de Basic Index is gezocht kan later nog een beperking tot één of meer van de Basic Index-velden worden gerealiseerd.

* **SELECT S1/TI,DE**

N.B.: (toepassing hiervan bij sets waarbij de **AND** en **NOT** operatoren zijn gebruikt kan een ongewenst resultaat opleveren omdat de beperking niet per definitie voor elke term wordt gerealiseerd)

//COMMANDO//: LIMITALL

De beperking van de zoekactie tot bepaalde Basic Index velden kan worden vastgelegd met **LIMITALL**. Dit betekent dus dat, totdat **LIMITALL** weer wordt opgeheven, elke zoekterm in de gedefiniëerde velden wordt gezocht.

* **LIMITALL/TI,DE** : zoektermen worden na dit commando gezocht in titel- en descriptorveld

* **LIMITALL/ALL** : opheffen **LIMITALL** functie

<u>Set</u>	<u>Items</u>	<u>Description</u>
<u>?SELECT STEPS (HYPNOSIS OR THERAPY) AND SMOKING</u>		
S1	14	HYPNOSIS
S2	6315	THERAPY
S3	986	SMOKING
S4	52	(HYPNOSIS OR THERAPY) AND SMOKING

<u>?SELECT (HYPNOSIS OR THERAPY) AND SMOKING</u>		
	14	HYPNOSIS
	6315	THERAPY
	986	SMOKING
S16	52	(HYPNOSIS OR THERAPY) AND SMOKING

?SET SELECT SHORT
SELECT response set to SHORT

<u>?SELECT (HYPNOSIS OR THERAPY) AND SMOKING</u>		
S17	52	(HYPNOSIS OR THERAPY) AND SMOKING

<u>?SELECT CHILDREN/DE</u>		
S18	5190	CHILDREN/DE

<u>?SELECT CHILDREN/DF</u>		
S18	3198	CHILDREN/DF

5 - ZOEKEN

//COMMANDO//: SELECT STEPS (SS)

Als u, nadat u meerdere zoektermen in één regel heeft opgegeven, voor elk van deze termen een apart setnummer wilt hebben, kunt u het commando **SELECT STEPS** gebruiken.

* **SELECT STEPS HYPNOSIS AND SMOKING**

//COMMANDO//: SET SELECT SHORT

Als in een zoekregel meerdere termen zijn opgegeven, dan wordt vervolgens voor elke afzonderlijke term het aantal hits vermeld. Dit kan worden voorkomen met het commando:

- * **SET SELECT SHORT** : alleen het aantal hits voor de totale zoekvraag wordt zichtbaar.
- * **SET SELECT FULL** : terug naar volledige weergave

SET SELECT SHORT is vooral nuttig bij ONESEARCH, omdat dan in combinatie met SET DETAIL ON veel overzichtelijker de uitkomst per bestand zichtbaar wordt.

N.B.: Het is mogelijk een profiel samen te stellen met SET commando's (SELECT SHORT, USER-DEFINED-FORMATS etc.). Zie blz. 41.

//BEGRIIP//: SINGLE-WORD DESCRIPTORS/IDENTIFIERS/TITLES

Als u records zoekt met de descriptor CHILDREN, maar niet met descriptors als SCHOOL AGE CHILDREN enz. dan kunt u de SUFFIX-CODE DF (FULL DESCRIPTOR) gebruiken in plaats van DE. Hetzelfde geldt voor IDENTIFIERS (IF i.p.v. ID) en TITLE (TF i.p.v. TI).

- * **SELECT CHILDREN/DF**
- * **SELECT HAWAII/TF**

N.B.: In een aantal bestanden kan op MAJOR DESCRIPTORS worden gezocht met **DE***

- * **SELECT TOXICOLOGY/DE***

?EXPAND AU=HALEVY

Ref	Items	Index-term
E1	1	AU=HALESTRAP, A.P.
E2	5	AU=HALEVI, A.
E3	0	*AU=HALEVY
E4	3	AU=HALEVY, A.
E5	55	AU=HALEVY, A.H.
E6	4	AU=HALEVY, ABRAHAM H.,
E7	6	AU=HALEVY, J.
E8	5	AU=HALEVY, O.
E9	1	AU=HALEVY, R.
E10	2	AU=HALEVY, S.
E11	1	AU=HALEVY, Y.
E12	1	AU=HALEY, A.

?SELECT E4-E6

S19 62 E4-E6

?EXPAND CATTLE

Ref	Items	RT	Index-term
E1	1		CATTL
E2	1		CATTL DISEASES
E3	52016	25	*CATTLE
E4	1		CATTLE ABORTION
E5	1		CATTLE ACTINOBACILLUS LIGNIERESI
E6	1		CATTLE ALTITUDE
E7	1		CATTLE AND BADGER
E8	1		CATTLE AND BADGERS
E9	1		CATTLE AND BISON
E10	28		CATTLE AND BUFFALO
E11	1		CATTLE AND BUFFALO DISEASES
E12	2		CATTLE AND BUFFALOES

?EXPAND E3

Ref	Items	Type	RT	Index-term
R1	52016		25	*CATTLE
R2	6	F	1	BOS TAURUS
R3	136	F	1	OXEN
R4	148	B	25	BOVIDAE
R5	1675	B	10	DOMESTIC ANIMALS
R6	395	N	6	BEEF CATTLE
R7	5280	N	10	BULLS
R8	10156	N	12	CALVES
R9	43775	N	14	COWS
R10	32	N	3	FREEMARTINS
R11	32	N	2	GAUR
R12	4206	N	3	HEIFERS

//COMMANDO//: **EXPAND** (E) (kijken in de Index)

Het **EXPAND** commando gebruikt u om een overzicht te krijgen van een deel van de **Basic** of **Additional Indexes**, als u bijvoorbeeld niet zeker bent van de spelling van een zoekterm of de initialen van een auteur.

* **EXPAND GIBBEREL**

* **EXPAND AU=HALEVY**

Per scherm zijn 12 termen uit de index zichtbaar. Het **PAGE (P)** commando toont de volgende 12 termen. Met **PAGE- (P-)** gaat u terug naar het vorige scherm.

Elke term in een **EXPAND**-lijst heeft een E-nummer. De relevante termen kunnen uit de lijst worden geselecteerd via de E-nummers.

* **EXPAND GIBBEREL**

* **SELECT E3**

* **SELECT E3,E5-E8** : levert E3 en E5 t/m E8

Bij databases met een online thesaurus kan het **EXPAND** commando worden gebruikt om een overzicht van gerelateerde termen te krijgen. In de kolom **RT** wordt aangegeven of en hoeveel **RELATED TERMS** beschikbaar zijn. In de kolom **TYPE** wordt aangegeven welke hiërarchische relatie tussen termen bestaat.

TYPE :

- F = Use For**
- U = Use**
- N = Narrower Term**
- B = Broader Term**
- R = Related Term**

* **EXPAND CATTLE**

* **EXPAND E3**

De "**RELATED TERMS**" hebben R-nummers. Deze kunnen evenals E-nummers worden geselecteerd.

Een overzicht van de bestanden met een online thesaurus wordt verkregen met **EXPLAIN THESAURI**.

?SELECT ENVIRONMENTAL PLANNING!

S1 466 ENVIRONMENTAL PLANNING!

DIT RESULTAAT WORDT TEVENS ALS VOLGT BEREIKT:

?EXPAND (ENVIRONMENTAL PLANNING)

Ref	Items	Type	RT	Index-Term
R1	228		7	*ENVIRONMENTAL PLANNING
R2	0	F	1	ENVIRONMENTAL DESIGN
R3	133	N	5	INTERIOR DESIGN
R4	111	N	6	URBAN PLANNING
R5	840	R	6	ARCHITECTURE
R6	27556	R	30	ENVIRONMENT
R7	2	R	7	PERSON ENVIRONMENT FIT
R8	181	R	5	RECREATION AREAS

?SELECT R1,R3:R4

228 ENVIRONMENTAL PLANNING

244 INTERIOR DESIGN:URBAN PLANNING

S2 466 R1,R3:R4

5 - ZOEKEN

//BEGRIP//: EXPLODE (!)

In bestanden met een online thesaurus kunt u in één zoekopdracht descriptor selecteren inclusief hun "narrower terms". U geeft deze opdracht door een uitroepteken (!) achter de descriptor te plaatsen.

*** SELECT TISSUE CULTURE!**

Vanzelfsprekend werkt dit alleen bij bestanden met een online thesaurus met een hiërarchische structuur.

?BEGIN 10

File 10:AGRICOLA - 1979-90/APR

See File 110(thru 1978)

*** AGRICOLA USERS CONFERENCE ON ALF BULLETIN BOARD, 301/344-8510, ***

*** 1200-2400 BTS,N,8,1 ***

Set Items Description

--- ---

?SELECT TRANSPORT?

S1 12284 TRANSPORT?

?SELECT COMPUTER? ?

S2 9078 COMPUTER? ?

?SELECT COMPUT???

S3 9548 COMPUT???

?SELECT WOMAN

S4 854 WOMAN

?SELECT WOM?N

S5 6980 WOM?N

?SELECT ORGANISATION OR ORGANIZATION

S6 33799 ORGANISATION OR ORGANIZATION

?SELECT ORGANI?ATION

S7 33800 ORGANI?ATION

5 - ZOEKEN

//BEGRIIP//: TRUNCATION ("TRUNKEREN" = zoeken met woordstammen)

Trunkeren past u toe als u, zonder alle afzonderlijke termen in te tikken, ook het meervoud enz. van een zoekterm wilt selecteren. Het trunkatieteken bij Dialog is ?.

Met het aantal toegevoegde vraagtekens kan worden aangegeven met hoeveel letters de stam mag worden verlengd.

? = ongedefinieerd ("oneindig") aantal letters

? ? = maximaal één (0 of 1) letter (let op spatie)

?? = maximaal twee letters (0 - 2 letters)

??? = maximaal drie letters (0 - 3 letters)

* **SELECT TRANSPORT?** : levert TRANSPORT, TRANSPORTATION

* **SELECT COMPUTER? ?** : levert COMPUTER, COMPUTERS

* **SELECT COMPUT???** : levert COMPUTER, COMPUTERS, COMPUTING
maar niet COMPUTATION

Het vraagteken kan ook worden gebruikt om letters in een woord te vervangen. Elk vraagteken staat dan voor exact 1 letter.

* **SELECT WOM?N** : levert WOMAN, WOMEN

* **SELECT ORGANI?ATION** : levert ORGANISATION, ORGANIZATION

//BEGRIIP//: **PROXIMITY** (zoeken naar termen die uit meerdere woorden bestaan en naar termen die op een bepaalde afstand van elkaar voorkomen)

In het geval van termen die uit meer dan één woord bestaan, is het van belang te weten op welke wijze het veld waarin u zoekt is geïndexeerd (zie **BLUE SHEETS**).

Er zijn drie mogelijkheden, nl:

- 1- **WORD INDEXING** : elk woord wordt apart geïndexeerd (bijv. titelwoorden)
- 2- **PHRASE INDEXING** : de term wordt als geheel geïndexeerd (bijv. descriptoren)
- 3- **WORD AND PHRASE** : beide

In geval 1 moet met de "**PROXIMITY OPERATOR**" **W** worden gewerkt.

* **SELECT DATABASE(W)MANAGEMENT** : de W staat in dit geval voor een spatie (0 woorden)

In de gevallen 2 en 3 kan de proximity operator worden weggelaten. Bij het zoeken in de Basic Index moet rekening worden gehouden met de per veld verschillende indexering.

* **SELECT DATABASE MANAGEMENT/DE**

Set	Items	Description
---	-----	-----

?SELECT DATABASE MANAGEMENT

S1	7	DATABASE MANAGEMENT
----	---	---------------------

?SELECT DATABASE(W)MANAGEMENT

	2747	DATABASE
	37058	MANAGEMENT
S2	492	DATABASE(W)MANAGEMENT

?SELECT DATABASE(2W)MANAGEMENT

	2747	DATABASE
	37058	MANAGEMENT
S3	501	DATABASE(2W)MANAGEMENT

?SELECT DATABASE(2N)MANAGEMENT

	2747	DATABASE
	37058	MANAGEMENT
S4	512	DATABASE(2N)MANAGEMENT

?SELECT DATABASE(F)MANAGEMENT

	2747	DATABASE
	37058	MANAGEMENT
S5	685	DATABASE(F)MANAGEMENT

?SELECT DATABASE(L)MANAGEMENT

	366	DATABASE/DE
	14168	MANAGEMENT/DE
S6	268	DATABASE(L)MANAGEMENT

?SELECT DATABASE(S)MANAGEMENT

	2747	DATABASE
	37058	MANAGEMENT
S7	637	DATABASE(S)MANAGEMENT

5 - ZOEKEN

voor de gevallen waarin woorden in elkaars omgeving moeten/mogen voorkomen is er een aantal mogelijkheden.

W : woordvolgorde als aangegeven met spatie
nW : n staat voor het aantal woorden dat maximaal tussen twee woorden mag staan
N : woordvolgorde variabel
nN : zie nW
F : woorden staan in hetzelfde veld
L : woorden staan in dezelfde descriptor
S : woorden staan in hetzelfde subveld
T : speciaal voor chemische bestanden. De T operator duidt aan dat twee chemische segmenten aanwezig moeten zijn in één woord.

- * **SELECT BALANCE(1W)TRADE** : levert o.m. BALANCE OF TRADE
- * **SELECT GONE(2W)WIND** : levert o.m. GONE WITH THE WIND
- * **SELECT JOHN(N)KENNEDY** : levert JOHN KENNEDY en KENNEDY, JOHN
- * **SELECT COST(1N)BENEFIT** : levert o.m. COST TO BENEFIT, BENEFIT TO COST
- * **SELECT OAT(F)BRAN** : levert referenties met OAT en BRAN in hetzelfde veld
- * **SELECT ZINC(L)TOXICITY** : de woorden ZINC en TOXICITY staan in dezelfde descriptor
- * **SELECT AIRLINE(S)SAFETY** : de woorden komen voor in hetzelfde subveld (een subveld kan bijv. een paragraaf zijn in een full-text bestand)
- * **SELECT BUTYL(T)AMINE** : selecteert o.m. DIBUTYLAMINE

Proximity operators worden in een vaste volgorde afgewerkt:

(T), (W), (N), (S), (F)
(L)

Door het plaatsen van haakjes in de zoekformule kan van deze volgorde worden afgeweken.

//BEGRIIP//: STOPWOORDEN

Een aantal woorden mag niet als zoekterm worden gebruikt, behalve wanneer ze tussen aanhalingstekens worden geplaatst. Bij het zoeken naar termen, waarin stopwoorden voorkomen, kunnen ook proximity operators worden gebruikt (zie voorbeeld: GONE WITH THE WIND).

Stopwoorden zijn: AN, AND, BY, FOR, FROM, NOT, OF, OR, THE, TO, WITH.

?SELECT (OAT(W)BRAN AND CHOLESTEROL)

	1771	OAT
	933	BRAN
	43	OAT(W)BRAN
	3986	CHOLESTEROL
S1	23	(OAT(W)BRAN AND CHOLESTEROL)

?SELECT S1/ENG

S2	19	S1/ENG
----	----	--------

//COMMANDO//: LIMIT (het limiteren van de zoekvraag tot een bepaalde taal of een bepaald aspect)

LIMIT mogelijkheden variëren per bestand. Zie hiervoor de Blue Sheets. Het LIMIT commando wordt achter de zoekterm(en) geplaatst.

- * **SELECT (OAT(W)BRAN AND CHOLESTEROL)/ENG** : levert Engelstalige publikaties
- * **SELECT S1/HUMAN** : beperkt de zoekvraag tot humane studies (deze mogelijkheid bestaat o.m. bij Medline)
- * **SELECT S3/ENG,PAT** : beperkt set 3 tot Engelstalige patentbeschrijvingen

N.B.: bij een aantal (grote) bestanden is de LIMIT-functie de enige mogelijkheid om Engelstalige publikaties te selecteren (LA=English werkt dan niet!!!)

//COMMANDO//: LIMITALL (LALL)

Als u wilt dat een bepaalde limiet geldt voor een bepaald deel van de zoekstrategie, gebruik dan **LIMITALL** (zie tevens blz. 19).

FILE 48:SPORT DATABASE 1977 - APR 90
(COPR. SIRC 1990)

Set	Items	Description
-----	-------	-------------

---	-----	-----
-----	-------	-------

?SELECT AEROBICS OR AEROBIC(W) EXERCISE OR AEROBIC DANCE

S1	806	AEROBICS OR AEROBIC(W) EXERCISE OR AEROBIC(W) DANCE
----	-----	---

?SELECT SHOES OR FOOTWEAR

S2	1954	SHOES OR FOOTWEAR
----	------	-------------------

?SELECT S1 AND S2

S3	26	S1 AND S2
----	----	-----------

?DISPLAY SETS

Set	Items	Description
S1	806	AEROBICS OR AEROBIC(W) EXERCISE OR AEROBIC(W) DANCE
S2	1954	SHOES OR FOOTWEAR
S3	26	S1 AND S2
S4	4	S3/ABS

5- ZOEKEN

//COMMANDO//: DISPLAY SETS (DS) (overzicht van de zoekstrategie)

Het commando **DISPLAY SETS** geeft een overzicht van alle gemaakte sets. Als de zoekstrategie niet op één scherm past, verschijnt de melding **-MORE-**. Door **PAGE** (of **P**) in te toetsen verschijnt het volgende scherm.

- * **DISPLAY SETS** : overzicht van de gehele zoekstrategie
- * **DS S5** : toont set 5
- * **DS S5-S10** : toont set 5 t/m set 10

?DISPLAY 5/5/1

Display 5/5/1

0235895

Viscoelastic shoe insoles: their use in aerobic dancing.

Clark, J.e. Scott, S.G. Mingle, M.

Archives of physical medicine and rehabilitation (Chicago), 70,
1, Jan

1989, 37-40

NO. REFERENCES: 19

LANGUAGE(S): ENGLISH DOCUMENT TYPE: Journal article

COUNTRY OF PUBL.: United States

LEVEL: Advanced

SECTION HEADING: 613039 Dance - Aerobic dance - Clothing and shoes
To determine whether use of viscoelastic insoles would
significantly decrease the frequency of musculoskeletal overuse
injury in aerobic dancers, 139 high-level aerobic dancers were
divided randomly into two groups. The control group received
placebo foam insoles and test

?PRINT S4/5/ALL

P020: PRINT S4/5/ALL (items 1-26) est. cost of \$13.78

?PRINT CANCEL P020

CANCELLED transaction(s) P020, credit \$13.78

6 - TONEN EN AFDRUKKEN

Commando's : **DISPLAY, PRINT, TYPE** (D, PR, T) (het tonen van records)

Display/Print/Type-formaten: U kunt kiezen in welke vorm u de records wilt "zien". Dialog kent per bestand een aantal standaardformaten (zie Blue Sheets voor deze **PRE-DEFINED FORMATS**). De formaten variëren van één veld (bijv. Title) tot volledige records (alle velden, inclusief samenvatting). Format 5 is bij de meeste bestanden het volledige-record formaat (Full Record). In veel bestanden kunt u zelf bepalen welke velden in een record worden opgenomen. Zie voor meer details over deze "**USER-DEFINED-FORMATS**", blz. 41.

//COMMANDO//: **DISPLAY** (D) (het tonen van records op het scherm)

Het commando **DISPLAY** wordt gebruikt om gevonden records scherm voor scherm te tonen. Met het commando **PAGE** wordt een volgend scherm van hetzelfde record zichtbaar. Het commando **D** toont het volgende record.

- * **DISPLAY S2/5/1-5** : toont van set 2, in formaat 5, de records 1-5.
- * **D 2/4/ALL** : toont van set 2, in formaat 4, alle records (i.p.v. S2 kan worden volstaan met 2)
- * **D 643512/5** : het tonen van een record met een bepaald Accession Number (AN)

//COMMANDO//: **PRINT** (PR) (het "offline" afdrukken van records)

Met het **PRINT** commando geeft u Dialog de opdracht bepaalde records af te drukken en aan u op te sturen. Opheffen van een Print opdracht met **PRINT CANCEL** (PR-).

- * **PRINT S3/9/ALL** : structuur van de opdracht als bij Display
- * **PRINT S2/AU,TI,SO,DE/ALL**: print opdracht met UDF (User Defined Format)

N.B.: Als geen Format wordt opgegeven, wordt Format 2 gebruikt. Als geen record aantal wordt opgegeven, worden er 50 afgedrukt.

- * **PRINT CANCEL P143** : opheffen van de opdracht met behulp van het toegekende transactienummer
- * **PR- P143** : idem
- * **PR-** : als geen transactienummer wordt opgegeven, wordt de laatst gegeven opdracht opgeheven

?TYPE 1/4/1

1/4/1
FN- DIALOG AGRICOLA File 10|
TI- Potential effects of climate change on agriculture in the prairie
region of Canada|
AU- Arthur, L.M.|
JN- Western Journal of agricultural economics.|
VO-
LA- ...

?PRINT S5/5/ALL TAG VIA DIALMAIL

P021: PRINT S5/5/ALL TAG VIA DIALMAIL (items 1-4) est. cost of \$2.12

?PR- P021

CANCELLED transaction(s) P021, credit \$2.12

N.B.: Printopdrachten moeten binnen 2 uur worden opgeheven.

6 - TONEN EN AFDRUKKEN

//COMMANDO//: TYPE (T) (het "online" afdrukken of op de computerschijf zetten van records)

TYPE verschilt van **DISPLAY** in de zin dat de records onafgebroken over het scherm "rollen".

De structuur van de opdrachten is als bij **DISPLAY** en **PRINT**.

* **TYPE S3/5/ALL**

* **TYPE S6/AU, TI, SO/1-34**

N.B.: In de meeste gevallen is Format 4 het formaat, waarbij de recordvelden zijn uitgerust met "**FIELD-TAGS**". Deze **TAGS** maken de conversie ten behoeve van Database Management Programma's eenvoudiger. Elk veld wordt voorafgegaan door een tweeletterige code (bijv. **TI-**, **DE-**) en eindigt met een "einde-veld-teken" (Field Delimiter). Als u Format 4 niet gebruikt, dan kunt u bij vrijwel alle bestanden de tags toevoegen door middel van het commando **TAG**.

* **TYPE S2/AU, TI, SO, DE, AB/ALL TAG**

//COMMANDO//: PRINT VIA DIALMAIL (het gebruiken van **DIALMAIL** voor het online ontvangen van records)

Resultaten van zoekacties kunnen ook via **DIALMAIL** worden ontvangen. De file is dan niet direct beschikbaar, maar op de volgende dag (uiterlijk 10.00 EST). Op deze wijze kunt u files naar collega's sturen die ook toegang hebben tot Dialog. Ontvangen van files via **DIALMAIL** kan ook financieel aantrekkelijk zijn. Als het verzenden van veel records uit een duur bestand veel tijd in beslag neemt, is het aantrekkelijk om dit verzenden via **DIALMAIL** te doen.

Voorbeeld: Een "Connect Hour" in Chemical Abstracts kost \$110,- en in DialMail \$ 12,-. Als het verzenden van de records 1 uur duurt, betekent dit dus een besparing van \$ 98,-.

* **PRINT S2/4/ALL VIA DIALMAIL**

* **PRINT S2/AU, TI, SO, DE/ALL TAG VIA DIALMAIL**

Voor het ontvangen van de records de normale inlogprocedure volgen en het commando **BEGIN MAIL** geven. Uit het Menu de opdracht **READ** kiezen.

?SELECT GLOBAL(W) WARMING

S1 33 GLOBAL(W) WARMING

?SORT S1/ALL/AU, TI

S2 33 Sort S1/ALL/AU, TI

?TYPE S2/AU, TI/1-4

2/AU, TI/1

Monitoring the fate of the forests from space
Booth, W.;

2/AU, TI/2

Global warming and least-cost energy planning
Cavanagh, R.C.;

2/AU, TI/3

Gauging the biological impacts of the greenhouse effect
Cohn, J.P.;

2/AU, TI/4

Greenhouse warming and climate change--why should we care?
Crosson, P.;

?SET U1 TI, AU, SO

User Defined Format 1 is set to TI AU SO

Type/Display Estimated Cost: \$ 0.53 - (File 48).

?TYPE S5/U1/1

5/U1/1

Viscoelastic shoe insoles: their use in aerobic dancing.

Clark, J.E. Scott, S.G. Mingle, M.

Archives of physical medicine and rehabilitation (Chicago), 70, 1,
1989, 37-40

//COMMANDO//: SORT (het gesorteerd ontvangen van records)

Het is mogelijk files gesorteerd, op bijvoorbeeld auteursnaam of publicatiejaar, te ontvangen (zie voor velden waarop te sorteren is de **BLUE SHEETS**).

- * **SORT S1/ALL/AU, TI** : records worden gesorteerd op auteur en titel
- * **SORT S1/ALL/PY, D** : sortering op jaartal in afnemende ("descending") volgorde (standaard is oplopend)

N.B.: Bij een **ONESEARCH** kunnen de records uit verschillende bestanden alleen worden gesorteerd op de velden **PY** en **PD**. Sortering op andere velden kan bij een **ONESEARCH** alleen per bestand middels het **FROM**-commando.

//BEGRIIP//: USER-DEFINED-FORMATS (UDF) (zelf samenstellen van PRINT/DISPLAY/TYPE formaten)

Dialog biedt bij elk bestand een aantal **PRE-DEFINED FORMATS**. Deze worden aangeduid met een nummer. In de meeste gevallen is **FORMAT 5** het formaat waarin alle velden in een record zijn opgenomen (**FULL RECORD**). Men kan zelf echter ook kiezen welke velden tot een record moeten behoren. Het definiëren van deze **USER-DEFINED FORMATS** (UDF) is in de meeste bestanden mogelijk. Zie **BLUE SHEETS**.

- * **TYPE S3/AU, TI, SO, DE, AB/ALL**

Men kan ook **USER-DEFINED FORMATS** combineren met **PRE-DEFINED FORMATS**:

- * **TYPE S3/3, DE/ALL**

//COMMANDO//: SET

USER-DEFINED FORMATS kunnen m.b.v. het **SET** commando worden vastgelegd.

- * **SET Un TI, AU, SO** (n staat voor een door uzelf toegekend volgnummer: n= 1-9)

Bij de commando's **TYPE**, **PRINT** en **DISPLAY** vervolgens:

- * **TYPE S3/U4/ALL**

?EDIT

Editor entered

Name: *NEW*

Total lines 0

Line increment 10

Last line 0

INPUT: 10

?SET U2 TI,AU,SO

INPUT: 20

?SET U3 TI,AU,SO,AB

INPUT 30

?

Returning to EDIT mode

EDIT:

?SAVE PROFILE

PROFILE stored

Exit from editor

?RECALL PROFILE

Line Command

1. SET U2 TI,AU,SO
2. SET U3 TI,AU,SO,AB

?RELEASE PROFILE

PROFILE released

6 - TONEN EN AFDRUKKEN

Als u wilt dat UDF's bij elke volgende zoekactie zijn te activeren, dan moet het SET-commando in een profiel worden opgenomen.

De procedure hiervoor is als volgt:

```
?EDIT
?SET U1 TI,AU,SO
?SET U2 TI,AU,SO,DE,LA,PY,AB
?<ENTER>
?SAVE PROFILE
```

De SET-commando's opgenomen in het **PROFILE**, zijn bij elke nieuwe zoekactie beschikbaar.

U kunt tevens andere commando's opnemen in het profiel (bijv. SET SELECT SHORT).

Opheffen met : **RELEASE PROFILE**

Overzicht met : **RECALL PROFILE**

Wijzigen met : **EDIT PROFILE**

?BEGIN 411

File 411:DIALINDEX(tm)
(Copr. DIALOG Inf.Ser.Inc.)

*** DIALINDEX search results display in an abbreviated ***
*** format unless you enter the SET DETAIL ON command. ***

?SET FILES 5,10,50,51

You have 4 files in your file list.
(To see banners, use SHOW FILES command.)

?SHOW FILES

FILE NAME

5: BIOSIS PREVIEWS 69-90/OCT BA9009;RRM3909
10: AGRICOLA _ 1979-90/SEP
50: CAB ABSTRACTS _ 1984-90/SEP
51: FSTA _ 69-90/OCT

?SELECT SALMONELLA AND CHICKEN? ?

Your SELECT statement is:

SELECT SALMONELLA AND CHICKEN? ?

Items	File
----	----
801	5: BIOSIS PREVIEWS 69-90/OCT BA9009;RRM3909
231	10: AGRICOLA _ 1979-90/SEP
245	50: CAB ABSTRACTS _ 1984-90/SEP
370	51: FSTA _ 69-90/OCT

4 files have one or more items; file list includes 4 files.

?RANK FILES

Your last SELECT statement was:

SELECT SALMONELLA AND CHICKEN? ?

Ref	Items	File
----	----	----
N1	801	5: BIOSIS PREVIEWS 69-90/OCT BA9009;RRM3909
N2	370	51: FSTA _ 69-90/OCT
N3	245	50: CAB ABSTRACTS _ 1984-90/SEP
N4	231	10: AGRICOLA _ 1979-90/SEP

4 files have one or more items; file list includes 4 files.

?BEGIN N1-N2

7 - HULP BIJ BESTANDSKEUZE (DIALINDEX)

//BESTAND//: DIALINDEX

DIALINDEX is de centrale index van alle Dialog bestanden. **DIALINDEX** is bedoeld als hulpmiddel bij de bestandskeuze. Zonder alle, eventueel in aanmerking komende bestanden, afzonderlijk te doorzoeken, kan men in het "bestand" **DIALINDEX** (filenummer: 411) een indruk krijgen van de inhoud van bestanden. De bestanden zijn in **DIALINDEX** in onderwerpsgroepen verdeeld. Men kan echter ook zelf groepen samenstellen. Een ruim geformuleerde zoekvraag wordt op de index van deze groep "losgelaten". Voor elk bestand afzonderlijk wordt vervolgens aangegeven wat deze zoekvraag zou opleveren (de records zijn niet toegankelijk). Op basis hiervan kan een bestandskeuze worden gemaakt. Men moet voorzichtig zijn met de interpretatie van deze gegevens, omdat de vraag niet aan de terminologie van de verschillende bestanden is aangepast. De reële zoekactie moet in het/de gekozen bestand(en) worden gedaan.

//COMMANDO//: SET FILES (SF)

* BEGIN 411

* SET FILES FOODSCI

* SELECT SALMONELLA AND CHICKEN? ?

OF:

* BEGIN 411

* SET FILES FOODSCI,79 NOT 399 (de groep FOOD SCIENCES wordt uitgebreid met bestand 79, terwijl bestand 399 wordt uitgesloten)

* SELECT SALMONELLA AND CHICKEN? ?

..... resultaten

* BEGIN 51 (switchen naar het gekozen bestand)

of

* BEGIN HITS (met dit commando start u een **ONESEARCH** in alle bestanden die één of meer hits opleverden tijdens de **DIALINDEX**-search).

//COMMANDO//: SHOW FILES

Geeft een overzicht van de gekozen bestanden.

//COMMANDO//: RANK FILES

Levert een geordende lijst van de bestanden, waarbij het bestand met het hoogste aantal hits bovenaan staat.

/VOORBEELDEN / VOORBEELDEN / VOORBEELDEN / VOORBEELDEN / VOORBEELDEN/

?BEGIN 51,10

System:OS - DIALOG OneSearch

File 51:FSTA - 69-90/MAR

File 10:AGRICOLA - 1979-90/APR
See File 110(thru 1978)

Set	Items	Description
---	-----	-----

?SELECT SALMONELLA/TI

S1	2815	SALMONELLA/TI
----	------	---------------

?SET DETAIL ON

DETAIL set on

?SELECT S1

51: FSTA - 69-90/MAR
1126 S1

10: AGRICOLA - 1979-90/APR
1689 S1

TOTAL: FILES 51,10
S2 2815 S1

?SELECT (SALMONELLA AND CHICKEN)/TI

51: FSTA - 69-90/MAR
1126 SALMONELLA/TI
1295 CHICKEN/TI
32 (SALMONELLA AND CHICKEN)/TI

10: AGRICOLA - 1979-90/APR
1689 SALMONELLA/TI
4226 CHICKEN/TI
45 (SALMONELLA AND CHICKEN)/TI

TOTAL: FILES 51,10
2815 SALMONELLA/TI
5521 CHICKEN/TI
S3 77 (SALMONELLA AND CHICKEN)/TI

8 - ZOEKEN IN MEER DAN ÉÉN BESTAND: ONESEARCH

//BEGRIP//: ONESEARCH (zoeken in meerdere bestanden tegelijkertijd)

In veel gevallen is het nodig meer dan één bestand te raadplegen voor dezelfde vraag. Men kan dit doen door de zoekactie op te slaan (zie SAVE blz. 53) en opnieuw uit te voeren in de andere bestanden. Gemakkelijker is echter de **ONESEARCH** mogelijkheid toe te passen. De zoekactie wordt dan gelijktijdig in een groep bestanden uitgevoerd.

- * **BEGIN 256,232,278** : bestanden afzonderlijk aangeduid met nummers
- * **BEGIN 23-25** : range bestanden: 23 t/m 25
- * **BEGIN FOODSCI** : DIALINDEX/ONESEARCH categorie
- * **BEGIN AGRI NOT 581** : uitsluiten van een bestand uit een onderwerpscategorie

Een ONESEARCH groep kan maximaal 40 bestanden bevatten.

Als u de uitkomst (aantal "hits") per bestand wilt zien dan moet het commando **SET DETAIL ON** worden gegeven. Opheffen met **SET DETAIL OFF**.

Men is na het starten van een ONESEARCH niet veroordeeld tot de eenmaal gekozen bestanden. Men kan het **FROM** commando gebruiken in combinatie met de commando's **EXPAND**, **SELECT**, **DISPLAY SETS**, **TYPE**, **PRINT** EN **DISPLAY**.

- * **TYPE S6/5/1-10 FROM 10,110**
- * **PRINT S6/4/ALL VIA DIALMAIL FROM 50,53** (het **FROM** commando altijd als laatste geven)

N.B.: In enkele gevallen moet het **FROM** commando worden gegeven in combinatie met één bestandsnummer. Dit geldt voor de commando's: **ORDER**, **SAVE ALERT** en **SORT**.

WAARSCHUWING:

U dient er bij ONESEARCHES rekening mee te houden dat er verschillen tussen bestanden kunnen bestaan die een nadelig effect hebben op het verloop van de zoekactie. In enkele gevallen komt het voor dat een veldcode in het ene bestand een andere betekenis heeft dan in het andere. Een ander probleem ontstaat door verschillen in printformaten. Voordat u na een ONESEARCH een printopdracht geeft moet u controleren of het gewenste printformaat in alle onderhevige bestanden bestaat.

?REMOVE DUPLICATES S3

S4 61 REMOVE DUPLICATES S3 (UNIQUE ITEMS)

?IDENTIFY DUPLICATES S3

S5 77 IDENTIFY DUPLICATES S3 (sorted in duplicate order)

?TYPE S5/TI/1-5

5/TI/1 (Item 1 from file: 51)

Antimicrobial susceptibility of *Salmonella* isolates from the broiler *chicken* industry in Ontario.

5/TI/2 (Item 2 from file: 51)

Attachment of *Salmonella* spp. to *chicken* muscle surfaces.

5/TI/3 (Item 3 from file: 10)

Attachment of Salmonella spp. to chicken muscle surfaces

5/TI/4 (Item 4 from file: 51)

A benefit-cost analysis of eradicating *salmonella* infection in *chicken* meat produced in Canada.

5/TI/5 (Item 5 from file: 10)

Comparative quantitative study into sublethally damaged Salmonella in heated and unheated chicken feed

?IDO S3

S6 30 IDO S3 (duplicates only)

?TYPE 6/TI/1-4

6/TI/1 (Item 1 from file: 51)

Attachment of Salmonella spp. to chicken muscle surfaces.

6/TI/2 (Item 2 from file: 10)

Attachment of Salmonella spp. to chicken muscle surfaces

6/TI/3 (Item 3 from file: 51)

The destruction of Salmonella typhimurium in chicken exudate by different freeze-thaw treatments.

6/TI/4 (Item 4 from file: 10)

The destruction of Salmonella typhimurium in chicken exudate by different freeze-thaw treatments

9 - ONTDUBBELEN VAN SETS BIJ ONESEARCH

//COMMANDO//: REMOVE DUPLICATES (RD) ("ontdubbelen" van gecombineerde sets bij ONESEARCH)

Tussen bestanden die bij een ONESEARCH worden geraadpleegd komt vrijwel altijd overlapping voor. Dialog biedt met **REMOVE DUPLICATES** de mogelijkheid dubbele records uit gecombineerde sets te verwijderen.

* **BEGIN 50,10**

* **SELECT SOMATOTROPIN?**

* **REMOVE DUPLICATES Sn** (Sn = het betreffende setnummer)

In dit voorbeeld worden de records uit Bestand 10 die ook in Bestand 50 voorkomen uit de set verwijderd. U dient bij het starten van een ONESEARCH al te beslissen van welk bestand de dubbele records moeten worden gehandhaafd. Dit bestand wordt als eerste na het BEGIN commando aangegeven. De volgorde kan tijdens een zoekactie nog worden gewijzigd met:

* **SET FILES**

U dient er bij het toepassen van het RD-commando altijd rekening mee te houden dat het systeem niet waterdicht is. Sterk op elkaar lijkende records kunnen onterecht als dubbel worden aangemerkt. Het zekerheidspercentage ligt echter wel boven 90%.

//COMMANDO//: IDENTIFY DUPLICATES (ID)

Dit commando leidt tot een gesorteerde ONESEARCH set. Dubbele en vrijwel identieke records staan bij elkaar. Het ID commando kan worden toegepast om dubbele records gegroepeerd af te drukken om bijvoorbeeld essentiële informatie uit beide records samen te voegen.

* **ID Sn**

//COMMANDO//: IDENTIFY DUPLICATES ONLY (IDO)

Na dit commando wordt een set gevormd met slechts de als dubbel herkende records. Het kan gebruikt worden om het resultaat van ontdubbeling te beoordelen.

* **IDO Sn**

Set Items Description

?HELP DUP

Files that DO NOT offer Duplicate Detection (HELP DUP)

For information about the duplicate detection commands,
ID (IDENTIFY DUPLICATES) and RD (REMOVE DUPLICATES), enter
HELP ID and HELP RD

File Number	File Name
17	PTS ANNUAL REPORTS ABSTRACTS
19	CHEMICAL INDUSTRY NOTES
23	CLAIMS/US PATENTS 50-70

..
ETC.

9 - ONTDUBBELEN VAN SETS BIJ ONESEARCH

Niet alle bestanden hebben de ontdubbelingsoptie (**HELP DUP**: voor lijst met bestanden die niet de ontdubbelings optie hebben). Bevindt zich in een ONESEARCH groep zo'n bestand, dan wordt dit gemeld. De records uit betreffende bestand(en) worden aan het einde van de set geplaatst.

N.B.: Sets die ontstaan zijn als gevolg van de commando's **ID**, **IDO** en **RD** kunnen niet worden gebruikt voor verdere zoekacties.

?BEGIN 398

File 398:CHEMSEARCH(TM) 1965-Mar90 9,562,089 Subs
(Copr.1990 by Amer.Chem.Soc.)

** Use is subject to the terms of user/customer agreement. ***

<u>Set</u>	<u>Items</u>	<u>Description</u>
------------	--------------	--------------------

?SELECT NUTRASWEET

S1	1	NUTRASWEET
----	---	------------

?MAP RN TEMP

1 select statement(s)
serial#TA071

?TYPE 1/RN/1

1/RN/1

CAS REGISTRY NUMBER: 22839-47-0

REPLACED CAS REGISTRY NUMBER(S): 7421-84-3 53906-69-7

Copyright 1990 by the American Chemical Society

?BEGIN 399

File 399:CA SEARCH 1967-1990 UD=11216

(Copr. 1990 by the Amer. Chem. Soc.)

Use is subject to the terms of your user/customer agreement.

<u>Set</u>	<u>Items</u>	<u>Description</u>
------------	--------------	--------------------

?EXS TA071

	0	RN=7421-84-3
	925	RN=22839-47-0
	8	RN=53906-69-7
S1	933	RN-7421-84-3 + RN=22839-47-0 + RN=53906-69-7

10- HET BEWAREN VAN ZOEKPROFIELEN

Verschillende commando's zijn mogelijk.

- SAVE** : de zoekstrategie (profiel) wordt permanent opgeslagen. Men betaalt hiervoor maandelijks een bedrag (\$0.15 per regel, \$0.40 per profiel) Serienummer profiel begint met **S**
- SAVE TEMP** : het profiel wordt na 7 dagen automatisch opgeheven. Geen kosten. Serienummer begint met **T**
- SAVE ALERT** : het profiel wordt permanent opgeslagen en wordt (was SDI) elke keer gedraaid als een UPDATE aan het betreffende bestand wordt toegevoegd. Functioneert alleen in combinatie met een PRINT opdracht. Ook in dit geval kan de "output" via **DIALMAIL** worden ontvangen.
- MAP XX** : met het **MAP**-commando kunnen termen uit een specifiek veld worden opgeslagen en vervolgens worden "losgelaten" op een ander bestand. De termen worden opgeslagen als bij **SAVE**.
- MAP XX TEMP** : tijdelijk opslaan
- MAP** : (veld wordt niet aangeduid) Als het commando op deze wijze wordt gegeven, dan verloopt de procedure verder menu-gestuurd

OVERZICHT VAN OPGESLAGEN PROFIELEN

//COMMANDO//: RECALL

- * **RECALL nnnnn** : toont opgeslagen profiel zonder de zoekactie uit te voeren
- * **RECALL SAVE** : geeft een overzicht van de permanente "SAVES"
- * **RECALL TEMP** : geeft een overzicht van de tijdelijke "SAVES"
- * **RECALL ALERT** : geeft een overzicht van de ALERTS (SDI's)

?RECALL SAVE

<u>Name</u>	<u>Date</u>	<u>Time</u>	<u>Size</u>
SA012	23APR90	06:33:45	4

?RECALL SA012

Line Command

1. SELECT (AEROBICS OR AEROBIC(W) EXERCISE OR AEROBIC(W) DANCE)
2. SELECT SHOES OR FOOTWEAR
3. S S1 AND S2
4. PRINT S3/TI,AU,SO,DE,AB/ALL VIA DIALMAIL

?EXECUTE SA012

	806 (AEROBICS OR AEROBIC(W) EXERCISE OR AEROBIC(W) DANCE)
	1954 SHOES OR FOOTWEAR
	26 S4 AND S5
S4	26 Serial: SA012

?EXECUTE STEPS SA012

S5	806 (AEROBICS OR AEROBIC(W) EXERCISE OR AEROBIC(W) DANCE)
S6	1954 SHOES OR FOOTWEAR
S7	26 S5 AND S6

?RELEASE SA012

SA012 released

10- HET BEWAREN VAN ZOEKPROFIELEN

UITVOEREN VAN ZOEKAKTIES MET BEHULP VAN OPGESLAGEN ZOEKPROFIELEN

//COMMANDO//: EXECUTE (EX)

- * EXECUTE nnnnn : zoekactie wordt uitgevoerd, waarbij
 alleen aan de laatste regel een
 setnummer wordt toegekend
- * EXECUTE STEPS nnnnn : elk zoekelement krijgt een setnummer.
 Te prefereren boven voorgaande.
- * EXECUTE STEPS nnnnn/1-3 : alleen de eerste drie commandoregels
 van het profiel worden uitgevoerd

WIJZIGEN VAN ZOEKPROFIELEN

- * EDIT xxxxx : oproepen van de EDITOR ten behoeve van een
 bepaald zoekprofiel
- * LIST : toont de te "editen" tekst

Zie voor EDIT commando's de DIALOG USERGUIDE.

OPHEFFEN VAN ZOEKPROFIELEN

- * RELEASE nnnnn

11- BEEINDIGEN VAN DE ZOEKACTIE

De zoekactie wordt afgesloten met het commando:

- * **LOGOFF** : de verbinding met de DIALOG computer wordt verbroken

Als men slechts voor korte tijd de verbinding wil verbreken om even later de zoekactie weer "op te pakken", dan kan dit met:

- * **PAUSE** : als het PAUSE-commando gegeven wordt, wordt de verbinding niet verbroken, maar men parkeert even buiten het bestand waarin de zoekactie wordt uitgevoerd (tarief: \$ 0,75 per minuut). De zoekstrategie blijft bewaard. Gedurende PAUSE kunnen bijvoorbeeld HELP-commando's worden gegeven of u kunt een thesaurus raadplegen. De pauze duurt 10 minuten en kan worden verlengd door opnieuw het PAUSE-commando te geven. De normale zoekactie wordt voortgezet zo gauw er een "normaal" commando wordt gegeven (TYPE, SELECT ENZ.).
- * **LOGOFF HOLD** : gedurende 30 minuten wordt de zoekactie vastgehouden. Na opnieuw inloggen kan de zoekactie worden voortgezet vanaf het punt waar men was gebleven.

N.B.: Naast LOGOFF kunnen de volgende termen worden gebruikt om uit te loggen: BYE, QUIT, LOG, OFF, DISC, STOP, LOGOUT.

?SELECT (SALMONELLA AND CHICKEN? ?)/TI,DE

	2132	SALMONELLA/TI,DE
	4602	CHICKEN? ?/TI,DE
S1	204	(SALMONELLA AND CHICKEN? ?)/TI,DE

?TYPE 1/KWIC/1

1/KWIC/1

Effects of high hydrostatic pressure on heat-resistant and heat-sensitivestrains of Salmonella.

DESCRIPTORS: ...chicken baby foods, pressurization & Salmonella recovery from strained; Salmonella--...chicken baby foods, pressurization & Salmonella recovery from strained; Infant foods...chicken baby foods, pressurization & Salmonella recovery from strained; Meat specific...chicken baby foods, pressurization & Salmonella recovery from strained; Chickens-- ...pressurization & Salmonella recovery from strained chicken baby foods; Food safety; Poultry; Bacteria

?SET HILIGHT ON

HILIGHT set on as '*'

?TYPE 1/TI,DE/1

1/TI,DE/1

Effects of high hydrostatic pressure on heat-resistant and heat-sensitivestrains of *Salmonella*.

DESCRIPTORS: Pressure--*chicken* baby foods, pressurization & *Salmonella* recovery from strained; *Salmonella*--*chicken* baby foods, pressurization & *Salmonella* recovery from strained; Infant foods--*chicken* baby foods, pressurization & *Salmonella* recovery from strained; Meat specific--*chicken* baby foods, pressurization & *Salmonella* recovery from strained; *Chickens*--pressurization & *Salmonella* recovery from strained *chicken* baby foods; Food safety; Poultry; Bacteria

12- COMMANDO'S DIVERS

In dit hoofdstuk worden enkele Dialog commando's behandeld die in het algemeen wat minder worden toegepast.

//COMMANDO//: SET HILIGHT ON

HILIGHT is speciaal bedoeld voor full-text bestanden. Hoe het commando kan worden gebruikt hangt o.m. van uw terminal type af. U kunt termen laten oplichten of laten omringen met bepaalde tekens (bijv. %). Het voordeel van HILIGHT is dus, dat gebruikte zoektermen gemakkelijk in een tekst zijn terug te vinden.

- * **SET HILIGHT ON** : activeren HILIGHT
- * **SET HILIGHT %** : hilight in combinatie met een teken
- * **SET HILIGHT OFF** : inactiveren HILIGHT

//BEGRIIP//: KWIC (KeyWord In Context Format)

Met het KWIC Format geeft u opdracht van elk record dat deel van de tekst te tonen waarin de gebruikte termen voorkomen. Elke term wordt getoond in een "raam" van 30 woorden.

- * **TYPE S7/KWIC/1-5**
- * **TYPE S7/3,K/1-3** : KWIC gecombineerd met een normaal format
- * **SET KWIC 40** : wijziging van de "raam" grootte (kan variëren van 1 tot 50).

12- COMMANDO'S DIVERS

//COMMANDO//: KEEP

Met behulp van het **KEEP**-commando kunnen gehele sets en individuele records worden verzameld in een speciale set **S0 (set nul)**. Het commando kan worden gebruikt om een "opgeschoonde" set te vormen. In de eerste plaats is het commando bedoeld voor het creëren van een set ten behoeve van DIALORDER-opdrachten (bestellen van artikelen via DIALOG). Het **KEEP**-commando kan ook bij **ONESEARCH** worden gebruikt.

- * **KEEP S4** : een totale set wordt overgebracht naar S0 (Set nul)
- * **KEEP S4/5,7,20** : enkele records uit S4 naar S0
- * **KEEP S4 FROM 60** : toepassing van **KEEP** bij **ONESEARCH**
- * **KEEP S4/1,3 FROM EACH : ,, , , , ,**

U kunt relevante records ook al "bladerend" selekteren. Dit gaat als volgt:

- geef een type commando, waarbij setnummer en format (bijvoorbeeld: alleen titel) worden gedefiniëerd.
- met **T** wordt aangegeven dat het record niet wordt geselecteerd en men het volgende wil zien
- met **K** wordt het record geselecteerd en in **S0** geplaatst

- * **TYPE S2/6** : u krijgt de titel van het eerste record uit set 2 te zien
- T** : bekeken, niet relevant
- K** : bekeken, relevant ==> Set 0
- T** : volgende record
- enz.**

S0 kan vervolgens als een normale set worden behandeld.

12- COMMANDO'S DIVERS

//COMMANDO//: ORDER

Met het **ORDER** commando wordt de opdracht gegeven de volledige tekst van publikaties, die in Dialog bestanden werden opgespoord, te leveren. De eigenlijke order wordt geplaatst bij één van de 80 document leveranciers. Informatie over deze document leveranciers vindt u in de "**YELLOW SHEETS**".

- * **ORDER S3/1-5,7 INFO** : order voor volledige tekst horend bij record 1 t/m 5 + 7 bij leverancier INFO
- * **ORDER DISCLO** : order voor alle publikaties van S0 (set nul) bij leverancier DISCLO (als geen set wordt aangeduid, dan heeft de bestelling betrekking op S0)
- * **ORDER LIST** : overzicht bestellingen van de laatste 30 dagen
- * **ORDER LIST NEW** : overzicht van orders die nog niet aan de leveranciers zijn doorgegeven
- * **ORDER REVIEW RA028** : toont de tekst van een specifiek order
- * **ORDER CANCEL RA028** : opheffen van een bestelling (alleen mogelijk totdat de order is doorgegeven aan de leverancier)

12- COMMANDO'S DIVERS

//COMMANDO//: SET ALIAS

Tot op zekere hoogte kunt u de Dialog commandotaal aanpassen aan uw eigen wensen. Door middel van **SET ALIAS** kunnen commando's worden omgezet in de eigen taal of worden aangepast aan de commando's van een andere host. **SELECT** kan bijvoorbeeld worden omgezet in **ZOEK** of **FIND**. U kunt ook een "alias" gebruiken voor veel gebruikte stukjes tekst bij bijvoorbeeld het **TYPE** commando (bijv.: **BIBLIO** i.p.v. **TI,AU,SO,CS**).

U kunt de "aliases" op twee manieren invoeren:

- menu gestuurd : **?SET ALIAS <R>**
Dialog wijst u via het scherm de weg.
- via commandoregels: **?SET ALIAS <alias> <oorspronkelijke tekst>**

Aanzetten met : **SET ALIAS ON**

Uitzetten met : **SET ALIAS OFF**

De synoniemen zijn alleen actief gedurende de zoekactie, behalve wanneer ze worden opgenomen in het **PROFILE** (zie pagina 41).

Zie voor een uitvoeriger uitleg: Chronolog april 1991.

13 - INDEX

ADDITIONAL INDEXES 19
ALIAS 65
BASIC INDEX 17
BEGIN 15
BEGIN HITS 45
BOOLEAANSE OPERATOREN 17
DIALINDEX 45
DIALMAIL (PRINT VIA) 39
DISPLAY 37
DISPLAY SETS 35
DUPLICATES 49
EDIT PROFILE 43
einde zoekactie, zie LOGOFF
EXECUTE 55
EXECUTE STEPS 55
EXPAND 23
EXPLAIN 13
EXPLODE 25
FIELD TAGS 39
FROM 47
HELP 13
HIGHLIGHT 59
HOMEBASE 13
IDENTIFY DUPLICATES 49
IDENTIFY DUPLICATES ONLY 49
INDEXING 29
INLOGPROCEDURE 11
KEEP 61
KWIC 59
LIMIT 33
LIMITALL 19,33
LOGOFF 57
LOGOFF HOLD 57
MAP 53
oefenbestanden, zie ONTAP
ONESEARCH 47
ONTAP 13
ontdubbelen van oneseach sets, zie REMOVE DUPLICATES
ORDER 63
PAGE 23
PARKEERBESTAND 11
PAUSE 57
PHRASE INDEXING 27
PRE-DEFINED-FORMATS 37, 41
PRINT 37
PRINT CANCEL 37
PRINT VIA DIALMAIL 39
PROFILE 43
PROXIMITY 29
RANK FILES 45

13 - INDEX

RECALL ALERT- 53
RECALL PROFILE 43
RECALL SAVE 53
RECALL TEMP 53
RELATED TERMS 23
RELEASE PROFILE 43
RELEASE SAVES 55
REMOVE DUPLICATES 49
SAVE 53
SAVE ALERT 53
SAVE TEMP 53
SELECT 17
SELECT STEPS 21
SET 21, 41
SET ALIAS 65
SET DETAIL OFF 47
SET DETAIL ON 47
SET FILES 45
SET HILIGHT OFF 59
SET HILIGHT ON 59
SET SELECT FULL 21
SET SELECT SHORT 21
SETS 19
SHOW FILES 45
SINGLE WORD TERMS 21
SORT 41
sorteren, zie SORT
starten, zie BEGIN
stoppen, zie LOGOFF
STOPWOORDEN 31
SUFFIX CODES 17
TAG 39
TRUNCATION 27
trunkeren, zie TRUNCATION
TYPE 39
udf, zie USER-DEFINED-FORMATS
USER-DEFINED-FORMATS 37, 41
VOORKEURSBESTAND 11
WORD INDEXING 29
zoeken in méér dan één bestand, zie ONESEARCH
zoeken, zie SELECT

Wageningen, maart 1992

Handleiding Dialog : vijfde herziene versie

Ger Spikman