



Lijst met gegevens maken 2

Samengestelde gegevens

Database ontwerpen



Gegevens

BO
01

Elementaire gegevens

BO
01

Vaste of constante gegevens

BO
01

Procesgegevens

Database ontwerpen



Samengestelde gegevens

Samengestelde gegeven is een gegeven dat uit meerdere gegevens bestaat.

Het is een combinatie van gegevens:



Elementaire gegevens



Vaste of constante gegevens






Procesgegevens

Database ontwerpen



Samengestelde gegevens

Een samengestelde gegeven bestaat bijvoorbeeld uit:

-  Een constant en een elementair gegeven
- of
-  Twee of meer elementaire gegevens
- of
-  Een constant en een procesgegeven

Database ontwerpen



Adres

L. J. van der Heijden
Almereweg 12
1334 DE Almere



Naam



Adres



Postcode en Woonplaats

Database ontwerpen



Naam

L. J. van der Heijden — Naam

Elementaire gegevens zijn niet verder onder te verkleinen zijn, ook wel ‘atomair’ genoemd

Database ontwerpen



Naam

L. J. van der Heijden → Naam

L. J.
Van der
Heijden

Voorletters
Tussenvoegsel
Achternaam

Database ontwerpen



Adres

Almereweg 12 → Adres

Dit gegeven kun je onderverdelen in:

Almereweg → Straatnaam

12 → Huisnummer

Database ontwerpen



Postcode en woonplaats

1334 DE Almere → Postcode en Woonplaats

1334 DE → Postcode

Almere → Woonplaats

Database ontwerpen



Lijst met gegevens

Veld		Soort gegeven
Naam		Samengesteld gegeven
	Voorletters	Elementair gegeven
	Tussenvoegsel	Elementair gegeven
	Achternaam	Elementair gegeven
adres		Elementair gegeven
Postcode en woonplaats		Samengesteld gegeven
	Postcode	Elementair gegeven
	Woonplaats	Elementair gegeven

Database ontwerpen



Samengestelde gegevens

Een elementair gegeven moet
Atomair (=ondeelbaar) zijn, anders kun
Je hem niet goed opslaan
in de database.

Database ontwerpen



Database ontwerpen



