

Vergelijking met relationele structuur

wim.bertels@ucll.be

Naamsvermelding-NietCommercieel-GelijkDelen 4.0 Unported
Licentie

Hiërarchische structuren in een relationeel model

- Kan dit?
- Conceptueel

Vormen

- Rechtstreeks omzetting (cf IMS)
- Nested sets (niet kennen)
- Bomen
- (xml ea)
- ...

Netwerk structuren in een relationeel model?

Abstract : deelverzamelingen

Hierarchisch < Netwerk < Relationeel

Terminologie

- Relationeel (databank) :
tabellen, rijen, kolommen
- Netwerk (schema):
recordtypes (+settypes), records,
fields
- Hierarchisch (database description):
segmenten, records, fields
 - * Sequentieel



Wim Bertels (CC) BY-SA-NC

- Links:
- <http://www.postgresql.org/docs/current/static/datatype-xml.html>
- <http://www.postgresql.org/docs/current/static/ltree.html>