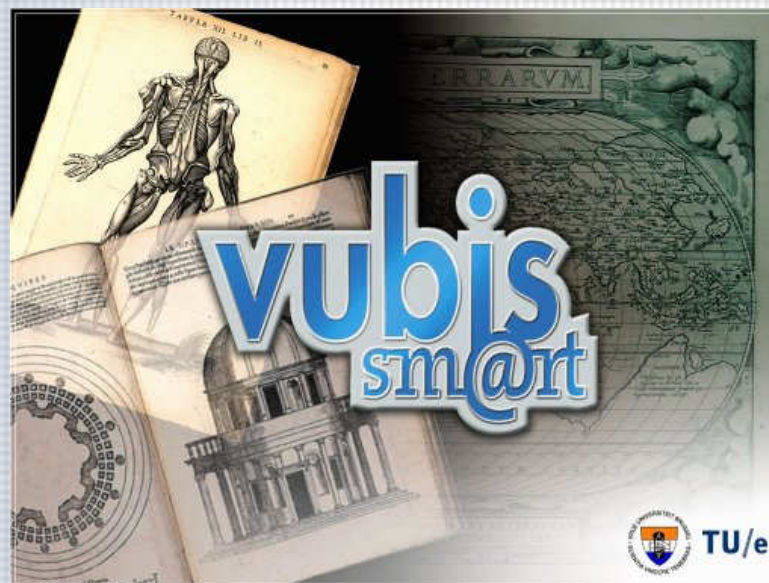


VUBIS Sm@rt Statistieken



algemene principes

- Veel statistieken, één afo : 141
- Overeenkomsten met ssp :
 - (gelinkte) bestanden
 - criteria
 - profielen
 - groeperingstabellen
 - paswoordgebonden
- Maar : gebaseerd op andere concepten

begrippen

- Statistisch snapshot profiel
 - bevat selectiecriteria, per bestand (bibliografische gegevens, bezit, exemplaren, uitleentransacties, leners, bestellingen, ...)
 - gelinkte bestanden : combineren van selectiecriteria van verschillende bestanden
 - Cumulatief / niet cumulatief
- Statistisch snapshot
 - resultaat van een statistisch snapshot profiel
 - momentopname van een bestand (bezit, leners, uitleentransacties, bestellingen, ...)
 - basis voor statistisch rapport
- Statistisch publiceer profiel
 - combinatie selectie- en publiceerprofiel
 - voert selectie uit op een volledig bestand, op een snapshot, op een bewaarlijst, of op een vorig statistisch rapport
 - resultaat : excel, word, html, xml, printer, ...

voordelen van snapshots

- Snapshot is “statisch”
- Flexibel en snel rapporten van combinatie van gegevens produceren
- Oplossing voor “veranderlijke” gegevens

nadelen van snapshots

- Snapshot neemt vrij veel ruimte in
- Eens snapshot aangemaakt, kunnen criteria niet meer gewijzigd worden
 - oplossing : nieuw statistisch profiel aanmaken (indien mogelijk...)

Statistische criteria

- Elk selectie criterium kan statistisch criterium zijn
- Limiet : 100 statistische criteria in één profiel

Groeperingstabel

- Doel :
 - Groeperen van gegevens : leners per leeftijd, datum naar maand, jaar, (week)dag, sisonummers naar sisorubrieken, ...
 - Verwoorden van codes : objectcategorieën, lijstauthorities, sublocaties, transactietypes
- Automatisch : leeftijd, (week)dag, groepen van 5, 10, 100, ...
- Handmatig : manueel groeperen van gegevens : b.v. alle zizo-sublocatiecodes, woonplaats, postcodes, ...
- Wordt gekoppeld aan een criterium in het statistiek publiceerprofiel