

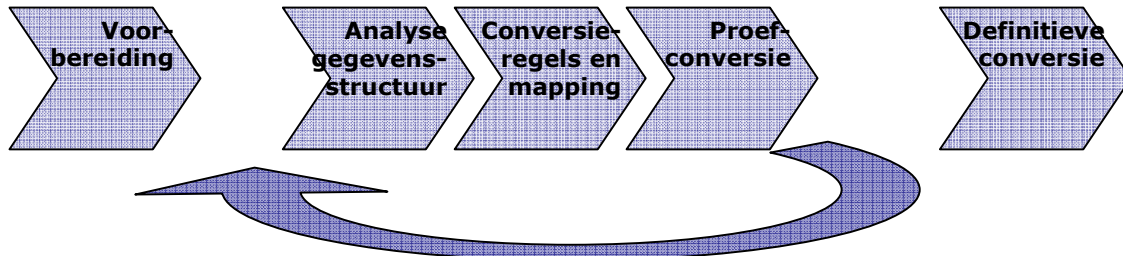
7 SUCCESFACTOREN VOOR DATAMIGRATIE

1. Neem datamigratie serieus

- Laat kostbare informatie niet verloren gaan
- Nieuwe systemen vergen grote investering in tijd en geld
- Laat datamigratie niet de sluitpost zijn
- Correcte data is – naast correcte functionaliteit – essentieel voor een juiste werking van de systemen/processen
- Fouten in data kunnen ernstige problemen en hoge kosten als consequentie hebben

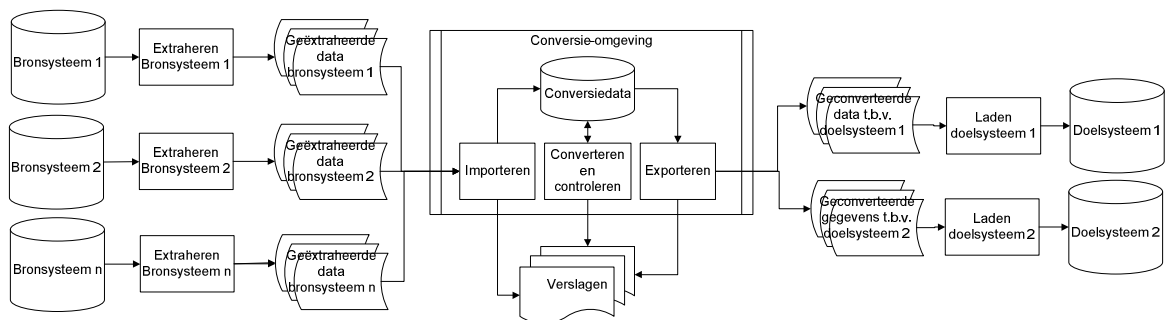
2. Tijdig beginnen

- Zo vroeg mogelijk in het project – liefst al bij de voorbereiding – nadenken over de datamigratie.
- Scoping: welke gegevens, welke historie, etc
- Denk vanuit de bedrijfsprocessen. Om welke processen gaat het en welke gegevens zijn nodig? In welke systemen worden die gebruikt en welke kwaliteit is vereist.
- Acceptatiecriteria van de processen bepalen acceptatiecriteria van de datamigratie.
- Denk na over de samenloop van datamigratie met testtraject.
- Verwachtingsmanagement:: realistische voorstelling van zaken



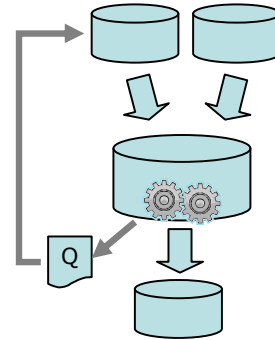
3. Conversie als iteratief proces

- Ook bij een eenmalige migratie, richt het in als proces.
- Beheersbaar
- Herhaalbaar, iteratief
- Inzichtelijk en controleerbaar
- Hierdoor minimaal risico bij definitieve migratie



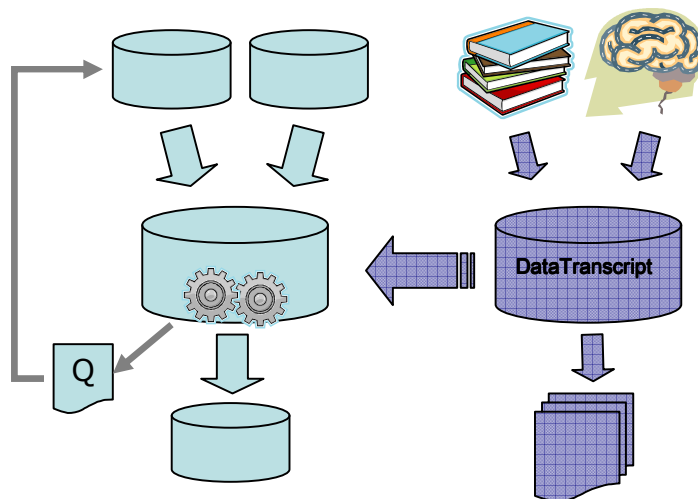
4. Gecombineerd met dataschoning

- Garbage in = garbage out
- Dataschoning bij voorkeur aan de bron
- Daarnaast andere vormen van gestructureerde kwaliteitsverbetering
- Vergt tijd
- Gestuurd vanuit acceptatiecriteria
- Gebruik productiedata



5. Goed gereedschap – DataTranscript

- Methodiek
 - End to end
 - Gefaseerd
 - Iteratief en incrementeel
- 1 separate conversie-omgeving.
 - Export uit bronsystemen zo simpel mogelijk
 - Import in doelsystemen zo simpel mogelijk
 - Conversie en kwaliteitscontrole op 1 plek
- Gebruik goed gereedschap, geschikt voor
 - Werken met datamodellen
 - Mapping en conversieregels
 - Genereren van conversiescripts
 - Overzicht, documentatie en verslaglegging



6. Vaklieden

- A fool with a tool is still a fool
- Deskundigheid
 - Bedrijfskundige informatievoorziening
 - Data
 - Materie
- Persoonlijke eigenschappen
 - Communicatief / Bruggenbouwers
 - Handen uit de mouwen

7. Betrokkenheid van gebruikers

- Neem ze mee in de ontwikkeling
 - Datamigratie = leerproces voor nieuwe situatie
 - Geen ivoren toren
 - Kennisopbouw
- Laat hen de keuzes maken/bevestigen
- Verwachtingsmanagement