



Tweede Kamer
DER STATEN-GENERAAL

Open Data

Milco te Hofstee
data.overheid.nl
16-12-2016

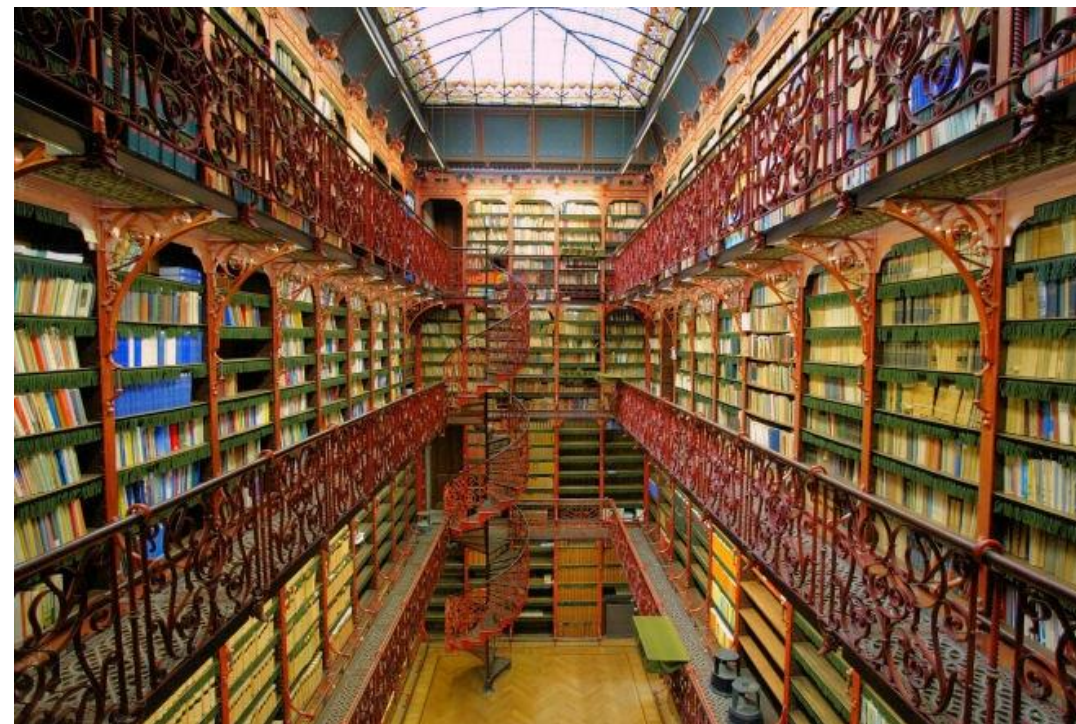




De Tweede Kamer als leverancier van parlementaire informatie:

- Handelingen
- Kamerstukken
- Kamervragen
- Moties
- Amendementen

Veel, heel veel tekst...





Maar gelukkig is alles openbaar!

- www.officielebekendmakingen.nl

(vanaf 1995)

- www.statengeneraaldigitaal.nl

(Van 1814 tot 1995)

- www.tweedekamer.nl

...en een groot aantal aanbieders die deze informatie hergebruiken voor commerciële, wetenschappelijke of ideële doeleinden...

- [Open Kamer](#)
- [Tijlijn](#)



Maar openbaar is niet altijd genoeg



Parlementaire informatie

Voor burgers, actiegroepen, journalisten en belangenbehartigers is het niet altijd even makkelijk om te volgen wat het parlement doet aan de zaak die zij in het bijzonder volgen. De Eerste Kamer heeft [een toegankelijke website](#), waar je goed het verloop kwestie of de behandeling van een wetsontwerp kunt volgen. Zie bijvoorbeeld [dit overzicht](#) van de behandeling van de referendumwet: . Daar hoef je [bij de Tweede Kamer](#) niet naar te zoeken. Op dezelfde zoekvraag 'referendum' krijg je dan rijp en groen - ook recent, maar nooit geordend.

Om deze al jaren levende vraag naar toegankelijke parlementaire en politieke informatie te beantwoorden heeft Lucas Benschop, politiek redacteur van [nu.nl](#), een veelbelovend initiatief genomen. Kijk op de betasite [1848.nl](#) en zie live alle stukken binnenkomen die de Kamer bereiken en door de Kamer worden geproduceerd. Daarnaast kan je allerlei zoekvragen lanceren en dossiers instellen die je zo vaak als je wilt waarschuwen dat er iets op jouw thema is gebeurd. In de kantlijn verschijnt de parlementaire agenda op zo'n thema.

Ik heb het altijd een **democratisch tekort** gevonden dat het werk van de Tweede Kamer zo moeilijk te volgen is. Iedereen heeft de mond vol van transparantie, maar de Kamer lukt het maar niet. Intern werkt men met tientallen oude systemen die samen te raadplegen zij via Parlis, een systeem dat alleen voor leden en medewerkers is.

De buitenwereld, waar de Kamer dus de vertegenwoordiger van is, moet het doen met losse brokjes die - zeker bij langer lopende kwesties, welke zijn dat niet? - weinig historische continuïteit bieden. Het ziet er naar uit dat Benschop met een paar man realiseert wat de Kamer al jaren niet lukt. Logisch dat er op den duur voor betaald moet worden. Of zou het presidium van de Kamer alsnog zijn verantwoordelijkheid nemen en [1848.nl](#) licht gegêneerd gaan steunen?



Toenemende behoefte aan:

- Geautomatiseerde verwerking
- Visualisaties
- Tellingen en vergelijkingen
- 'Linked' data
- ...



Daar heb je meer voor nodig:

Meer

- Metadata
- Relaties tussen informatie-entiteiten
- Detaillering
- Standaardisatie/uitleg

En

- Zo actueel mogelijk
- In XML



Tweede Kamer

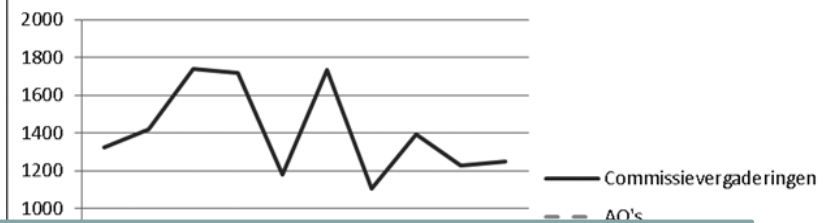
- 150 Kamerleden
- 17 Fracties
- 35 Commissies/Contactgroepen



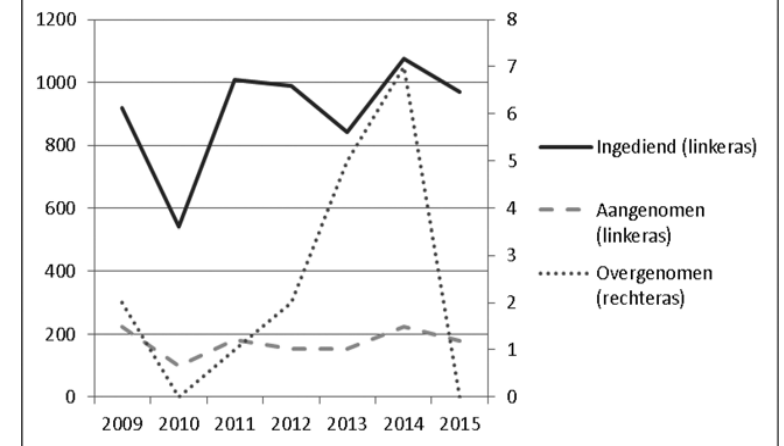


Data

Aantallen commissievergaderingen en aandeel algemeen overleggen daarin



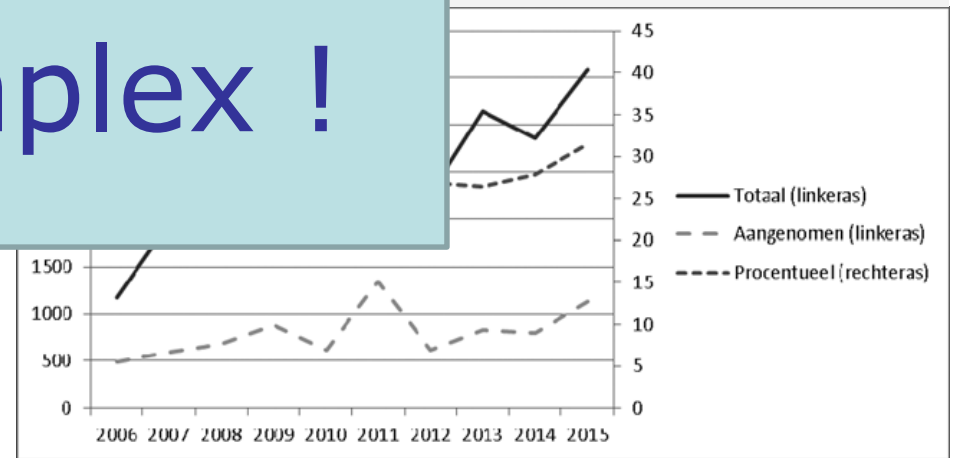
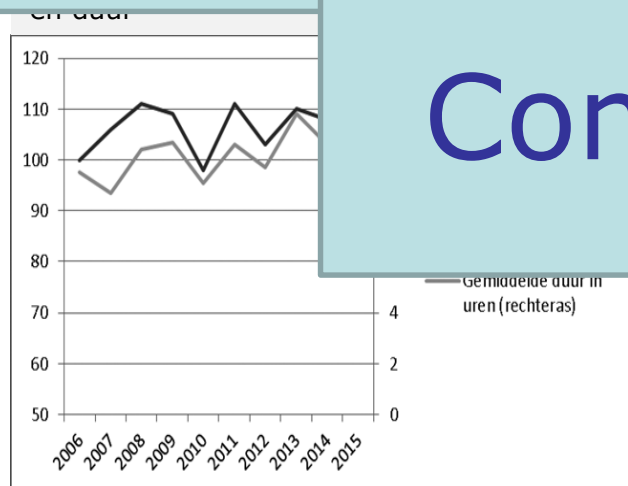
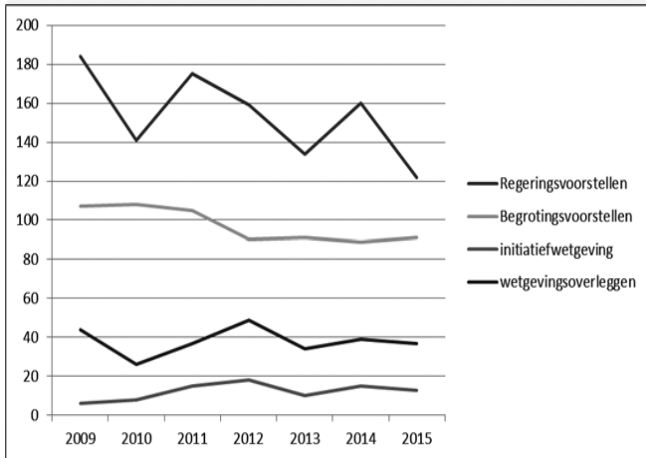
Aantallen ingediende, aangenomen en overgenomen amendementen



Big data?

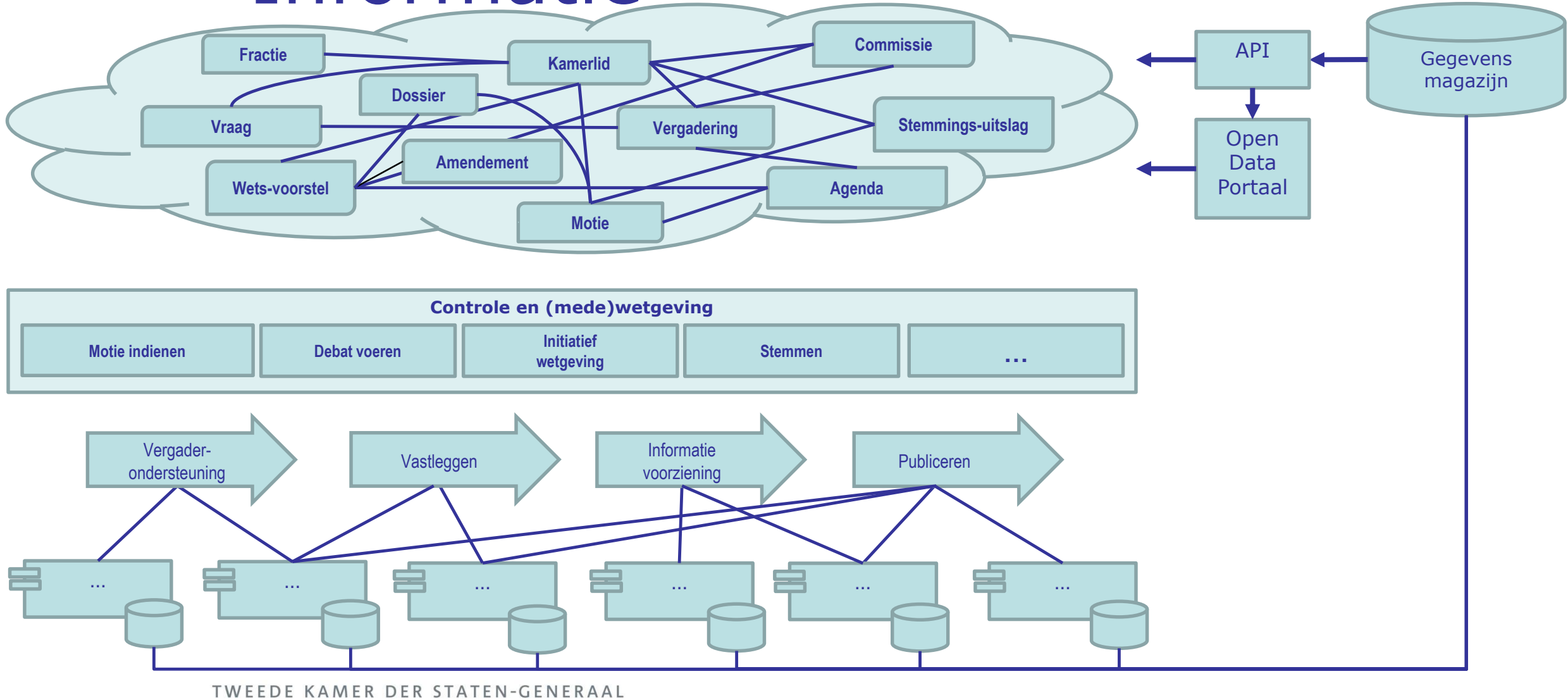
Complex !

Aantallen ingediende wetsvoorstellen en gehouden wetgevingsoverleggen





Informatie



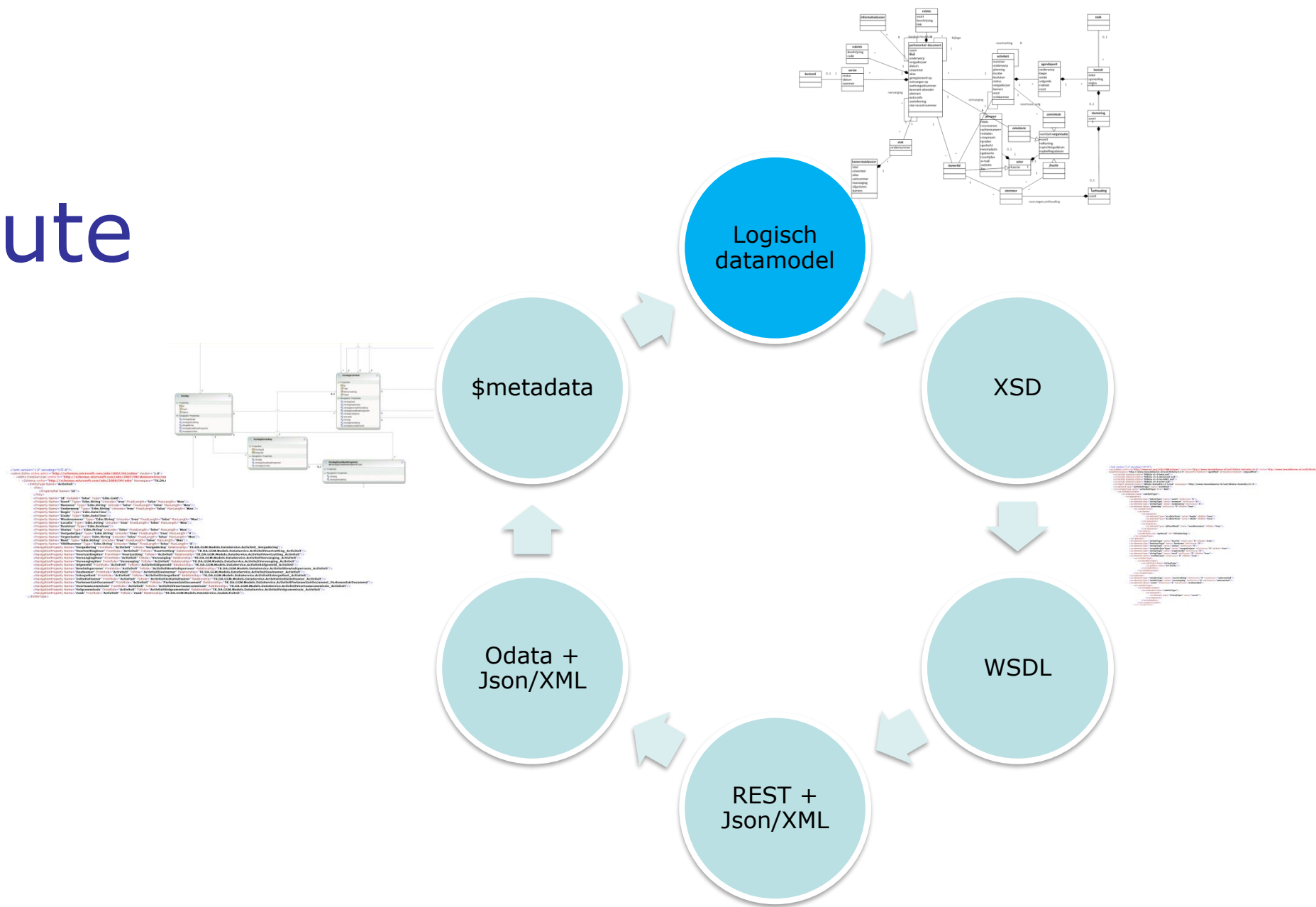


Data

- Actor
 - Persoon (Kamerlid)
 - Fractie
 - Commissie
- Vergadering → Activiteit → Besluit → Stemmingen
- Kamerstukdossier → Document (→ Bestand)
- Verslag
- Zaak
- Bestand → Binary



Route





VRAGEN?