



NWO & Research data

Franciska de Jong

September 2014

Netherlands Organisation for Scientific Research

My data - A short story

- Data, digital data, big data
- Interviews uit de kast
- Twitter @ UT

De aanloop naar vandaag

- *April 2013*: 'Rapport datamanagement projectteam' vastgesteld door het AB van NWO. Projectteam bestond uit vertegenwoordigers van NWO, KNAW, EUR, DANS.
- *Mei-juni 2014*: oriëntatie op aanpak van andere onderzoekfinanciers zoals National Institutes of Health (VS), Wellcome Trust (UK), diverse funders in UK, European Research Council (ERC) en de Europese Commissie (Horizon2020)
- *Juli 2014*: Notitie 'Contouren datamanagementbeleid' vastgesteld door het AB van NWO langs lijnen van aanpak Horizon2020
- *Juli-augustus*: opzet van datamanagement paragraaf en -plan voorgelegd aan onderzoekers met het verzoek om input
- *September en daarna*: met de input van de onderzoekers op die opzetten en de input van vandaag worden de formats voor datamanagementparagraaf en -plan verder ontwikkeld.

Inhoud datamanagementbeleid

- Invoering beleid per januari 2015
- Substantiële pilot (een VICI-ronde; per NWO-gebied 2 programma's)
- Integratie van datamanagement in het reguliere beoordelingsproces van subsidieaanvragen / granted projecten:
 - invoering datamanagementparagraaf in formulieren subsidieaanvraag; is voor bevorderen bewustwording, telt NIET mee in de beoordeling/selectie
 - invoering datamanagementplan voor alle gehonoreerde aanvragen
 - ontwikkeling richtlijn toetsing datamanagement paragraaf
 - beoordeling van het datamanagementplan door externe experts

Route naar Open Data vraagt om *open mind*

- Is er adequate technische infrastructuur voor data management?
 - universiteiten en onderzoeksinstituten
 - DANS, 3TU.Datacentrum, DTLS (life sciences)
 - Nationale data-infrastructuur (SURFsara)
- Zijn de 'awareness, skills, incentives' bij onderzoekers en instituten op peil? Kunnen we de ondersteuning bieden die nodig is?
- Welke zaken vragen nadere aandacht/analyse/afstemming?
 - uitgangspunt: bestaande codes of conduct
 - maar: codes verschillen per discipline!
- Lopende initiatieven demonstreren onmiskenbaar *grass root progress* en voortschrijdend inzicht in de belangrijkste principes en in *best practises* en obstakels!