



Nationaal Archief
*Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap*

Het E-Ark project

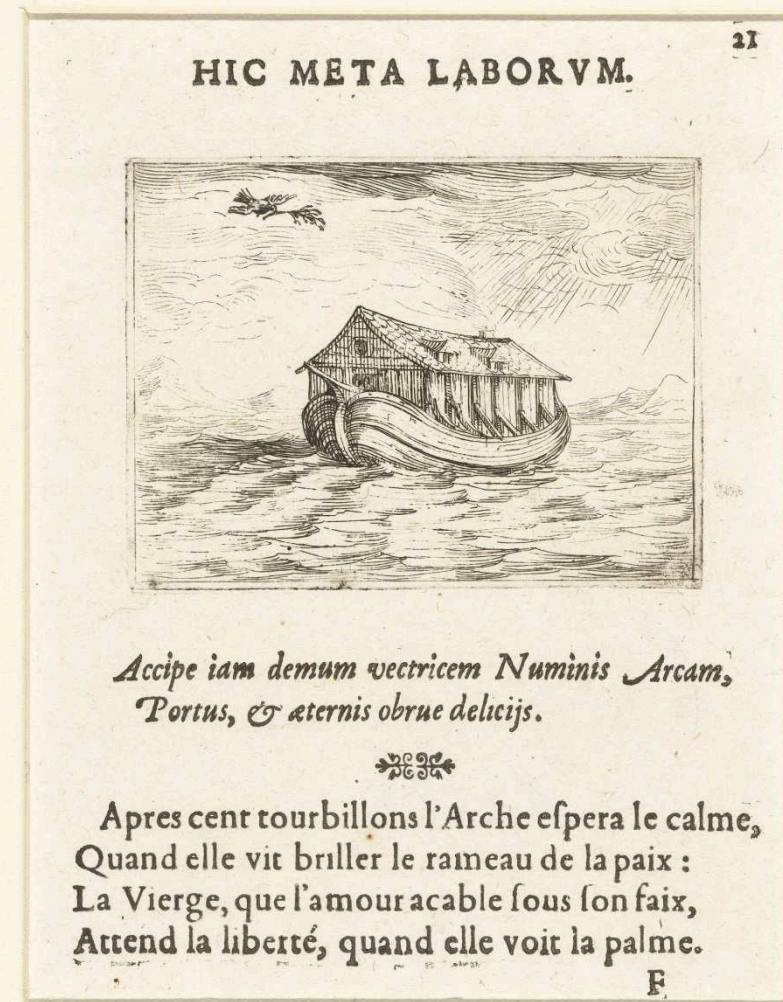
Kennisbijeenkomst Preservation
8 december 2016

Pepijn Lucker



Inhoud

- Wat is E-Ark?
- Wie doen er mee?
- Wat levert het op?
- Rol NA
- Stand van zaken



RP-P-OB-4944

Ms. 228^{f(2)}
l. 642^{f(2)}



Wat is E-ARK?

- ❑ European Archival Records and Knowledge Preservation
- ❑ Internationaal onderzoeksproject
- ❑ Gesponsord door de EU
- ❑ Doelstelling:
 - Pan-europese methodiek digitaal archiveren
 - Gebaseerd op best practices





THE DANISH NATIONAL ARCHIVES



THE E-ARK PROJECT IS CO-FUNDED BY THE EUROPEAN COMMISSION UNDER THE ICT-PSP PROGRAMME

www.eark-project.eu



THE NATIONAL ARCHIVES OF NORWAY



RAHVUSARHIIV
THE NATIONAL ARCHIVES OF ESTONIA



University of Portsmouth





Werkpakketten

- 1) Project Co-Ordination
 - overkoepelend project management
- 2) Use Cases and Pilots
 - voorbeelden uit de praktijk
- 3) Transfer of Records to Archives
 - generieke SIP
- 4) Archival Records Preservation
 - generieke AIP





Werkpakketten

- 5) Archival Records Access Services
 - generieke DIP
- 6) Archival Storage, Services and Integration
 - referentie e-Archiving service (demo-applicatie)
- 7) Evaluation and Assessment
 - volwassenheidsmodel Informatiehuishouding
- 8) Dissemination and Exploitation
 - woord verspreiden





Rol NA

- ❑ Archival Advisory Board
 - Quality assurance
 - Feedback verzorgen
 - Halfjaarlijkse bijeenkomsten

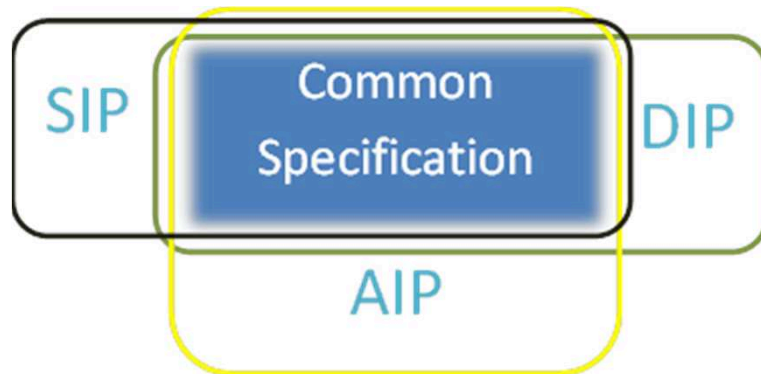
- ❑ Deliverables project (voorbeelden):
 - Legal Issues rapport
 - Common Specification
 - SIARD v2.0
 - Maturity model for information governance





Voorbeelden – common specification

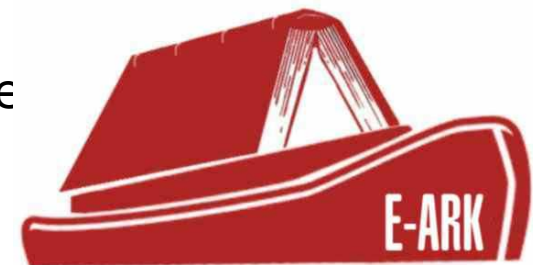
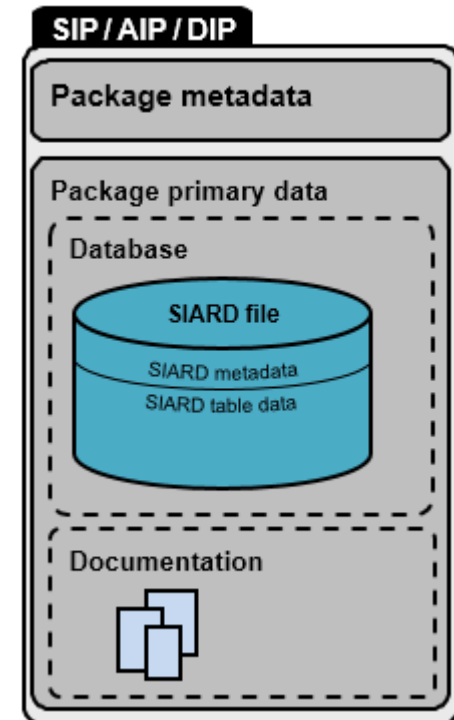
- ❑ Gemeenschappelijke elementen in IP's benoemen
- ❑ Interoperabiliteit IP's tussen tools bevorderen
- ❑ M.b.v. standaarden (METS, PREMIS)





Voorbeelden – SIARD v2.0

- ❑ Software Independent Archiving of Relational Databases
- ❑ Ontwikkeld door Zwitsers Bundesarchiv, nieuwe versie samen met E-Ark
- ❑ Gebaseerd op internationale (ISO) standaarden (Unicode, XML, SQL:2008, URI)
- ❑ E-Government Standaard (eCH-0165) sinds 2013
- ❑ Preserveert tabellen en relaties, geen dynamische view





Stand van zaken

- Project bijna afgelopen
- Deliverables grotendeels gereed
- Tevreden met verloop project





Vervolg

- Beheer deliverables: Digital Archiving Standards Board
- Zorgen voor inbedding van projectresultaten
- Binnen NA vervolg bepalen

