

A5

Arkade

Hva er ikke Arkade

Hva er Arkade

Formålet med Arkade

Status

Arkadukt

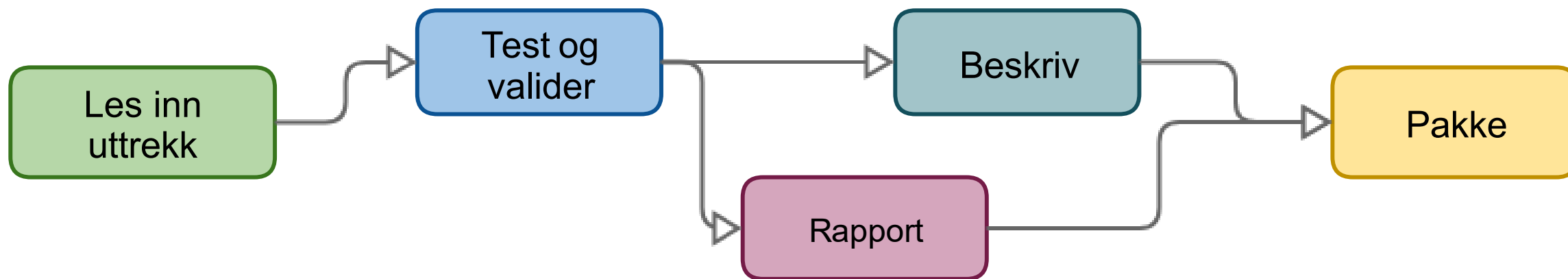
A5

Hva er ikke Arkade

Arkade kan ikke lage arkivuttrekk



Hva er Arkade5



Formålet med Arkade

Verktøy for statlig- og kommunal sektor

Skal kunne brukes av arkivskaper

Skal kunne brukes av arkivinstitusjoner

Skal kunne brukes av uttrekksleverandører

Effektivisere testprosessen



Status Arkade

Versjon 1 lansert september 2017

Neste utgivelse er klar for test



Status Arkade

Essarch-kompatibel SIP (kanskje)

Feilrettinger

Valgfritt arbeidsområde

Kladdefiler slettes

Kommandolinjeklient

Oppdaterte Noark5-tester



Arkadukt

ADDML (Archival Data Description Markup Language)

ADDML er det norske Arkivverkets egenutviklede standard for teknisk beskrivelse av datasett. Standarden brukes for å beskrive poststrukturerte datafiler (tabelluttrekk) på teknisk detaljnivå. Standarden er i de senere år utvidet med muligheter for kontekstuell beskrivelse, men er fortsatt primært beregnet på teknisk beskrivelse. Den brukes også av det svenske Riksarkivet, og inngår i DIAS..

ADDML (et XML format) – brukes for å beskrive et datasett presist

Definerer metadata og data

Beskriver format på gjeldende data

ADDML kombinerer fleksibilitet, standardisering og presisjon

Dagens versjon – Arkadukt 2

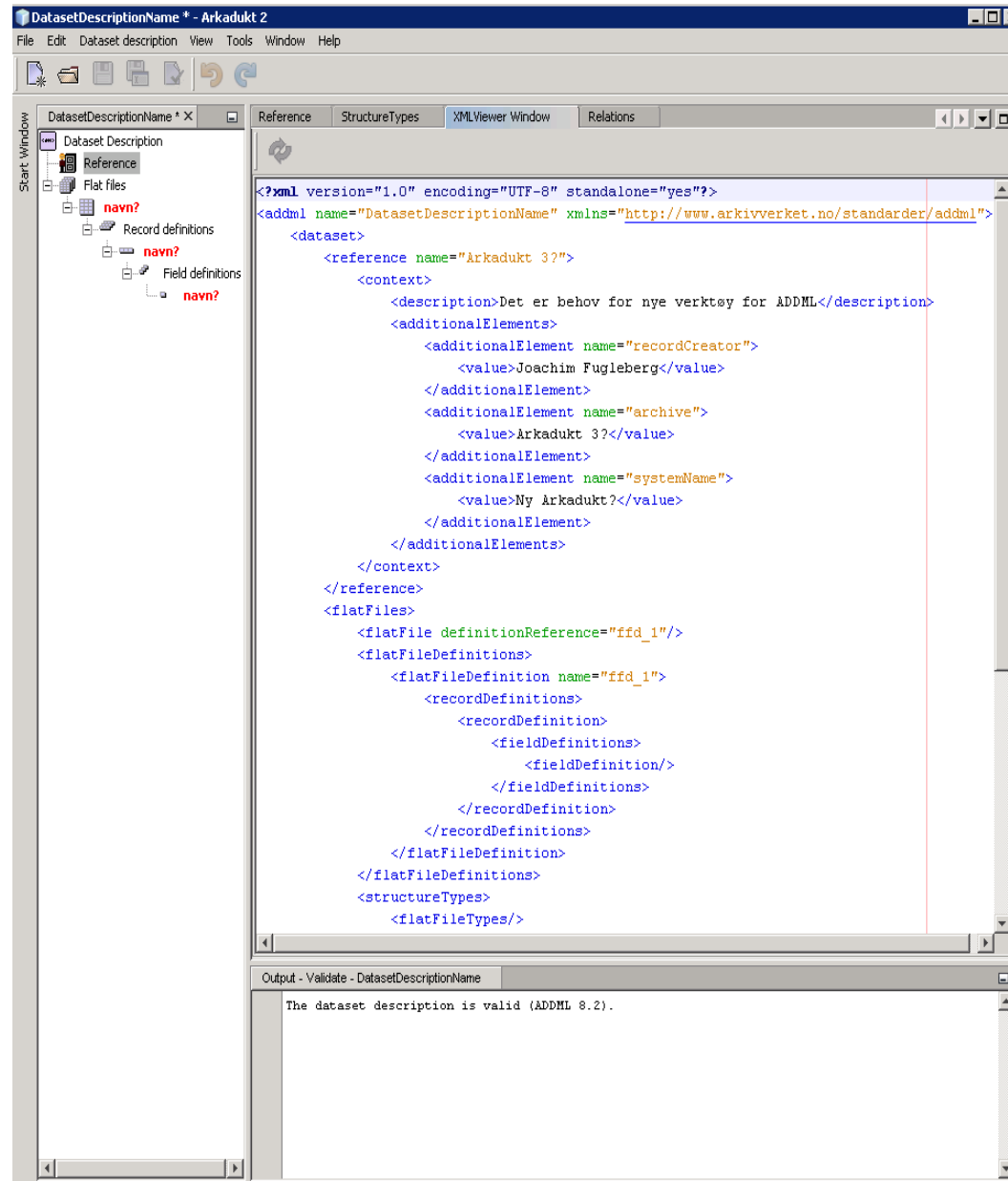
Fungerer

Vanskelig å vedlikeholde

Vanskelig å installere (reelt problem)

Ikke slutført, mangler funksjonalitet

Manuelt og tidkrevende



The screenshot shows the Arkadukt 2 software interface. The main window displays an XML document with the following content:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<addml name="DatasetDescriptionName" xmlns="http://www.arkivverket.no/standarder/addml">
  <dataset>
    <reference name="Arkadukt 3?">
      <context>
        <description>Det er behov for nye verktøy for ADDML</description>
        <additionalElements>
          <additionalElement name="recordCreator">
            <value>Joachim Fugleberg</value>
          </additionalElement>
          <additionalElement name="archive">
            <value>Arkadukt 3?</value>
          </additionalElement>
          <additionalElement name="systemName">
            <value>Ny Arkadukt?</value>
          </additionalElement>
        </additionalElements>
      </context>
    </reference>
    <flatFiles>
      <flatFile definitionReference="ffd_1"/>
      <flatFileDefinitions>
        <flatFileDefinition name="ffd_1">
          <recordDefinitions>
            <recordDefinition>
              <fieldDefinitions>
                <fieldDefinition/>
              </fieldDefinitions>
            </recordDefinition>
          </recordDefinitions>
        </flatFileDefinition>
      </flatFileDefinitions>
    </structureTypes>
  </dataset>
</addml>
```

The bottom window, titled "Output - Validate - DatasetDescriptionName", displays the validation result:

```
The dataset description is valid (ADDML 8.2).
```

Neste versjon – Arkadukt 3?

Automatisert – så langt det er mulig

Enkelt å installere og bruke

Tilrettelagt for arkivskaper



Neste versjon – Arkadukt 3?

Siard til ADDML?

Direkte fra databasedump?

Direkte fra database via spørringer?

CSV til ADDML?

Systemspesifikke ADDML-beskrivelser?

Konvertering fra ADDML 7.3 til 8.x ?



Påstand

Siard til ADDML er meningsløst!

Påstand

Vi trenger ikke ny Arkadukt!

Påstand

Vi trenger ny Arkadukt!

Påstand

Vi trenger ikke testing!

Påstand

Arkade er unyttig!

Påstand

Vi trenger ikke ADDML!

Arkade5

Ta gjerne kontakt:

Joachim Fugleberg: joafug@arkivverket.no



Erik Aaberg: eriaab@arkivverket.no



A5