

# Newz Mediaplatform

Linked Data kennisdag 31 januari 2013

Michel de Ru, solution architect

Dorine Berkvens, content analist

# Korte introductie

# Introductie Dayon

## Aangenaam!

### Dayon

- Opgericht in 2011 als rechtsopvolger van Daidalos
- Contentstrategie en Technologie
- Onderdeel van de Hinttech Groep (totale omzet > 20M in 2012)
  - HintTech Nederland, Dayon, HintTech Servië, UK, US, Zweden

### Wat we doen

- Wij bedenken, bouwen en beheren content-gedreven online en mobiele applicaties
- Wij helpen met het opzetten van een content strategie
- En met de realisatie daarvan met behulp van content technologie
- Hippo\*, Alfresco\*, MarkLogic\*, Semtech\*, Open Text\*, Liferay, Solr
- Projecten o.a. voor: Bibliotheek NL, NDP, Kluwer, WUR, Avans Hogeschool

# Introductie Dayon

## Speerpunten

- Big Data oplossingen
  - NoSQL
  - Geospatial
- Semantische technologieën
  - Concept extraction
  - Linked (Open) Data
  - Graph databases
- Content lifecycle management
  - Onderdeel application life cycle management



# Newz Mediaplattform

Contentstrategie & technologie

**dayon**<sup>®</sup>

# Newz Mediaplatform

## Organisatie

- NDP – Nederlandse Dagblad Pers, brancheorganisatie nieuwsbedrijven
- Uitgevers –



- Uitvoer – Dayon & Ontotext

# Newz Mediaplatform

## Hoofddoelen

- Eén platform voor alle dagbladen uitgevers → betere B2B service afnemers
- Data automatisch verrijken met metadata → betere ontsluiting
  - veel kranten geen metadatering aanwezig
  - Big Data / Semantische technologieën
- Data verrijken met Linked Data → nieuwe business mogelijkheden creëren
  - Semantisch Web technologieën

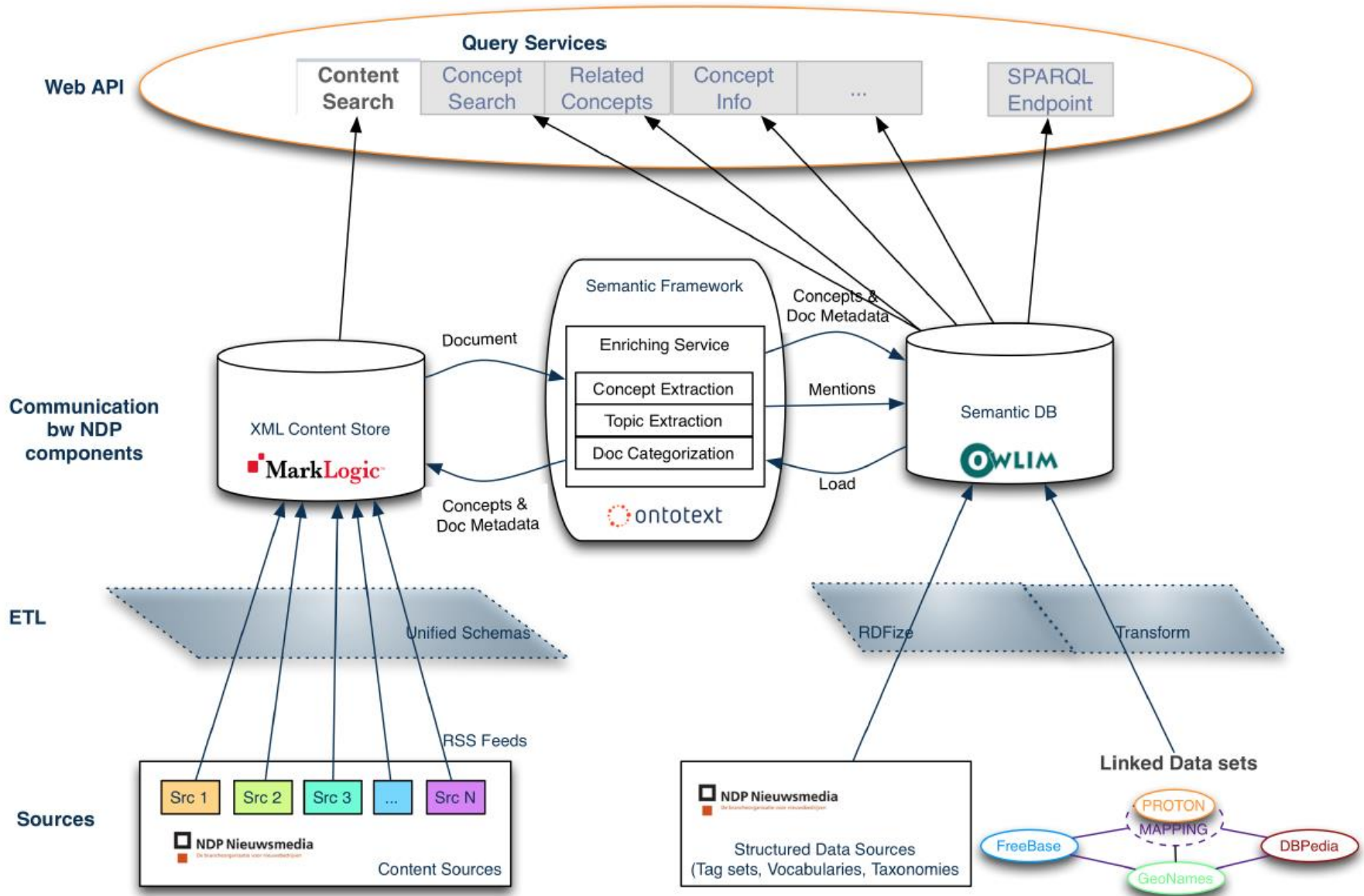
# Architectuur

Contentstrategie & technologie

**dayon**<sup>®</sup>



# Architectuur



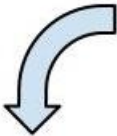
# Architectuur



**Beatrix bedankt voor nationaal geschenk** 


Ministers vol lof over aftredende koningin

DEN HAAG - Het is de "nadrukkelijke wens" van koningin Beatrix dat de troonswisseling op 30 april sober en binnen de financiële grenzen van de huidige economisch moeilijke tijd wordt gevierd.



# Show case app

# Show case app - testtest

Ingelogd...

### Gerelateerde concepten

**Personen** ▲8

- Beatrix Wilhelmina Armgard
- Beatrix Potter
- Beatrix Lehmann
- Archduchess Maria Beatrix of Austria-Este
- Beatrix Campbell
- Beatrix Ong
- Beatrix
- Beatrix Kiddo










**Organisaties** ▼8

- Beatrix Ong
- Beatrix\*JAR
- Beatrix, koningin der Nederlanden

**Locaties** ▼8

- Queen Beatrix International Airport
- 83 Beatrix
- Aeropuerto Internacional Reina Beatrix

236 resultaten << < 1-10 > >>

-  Beatrix, koningin der Nederlanden 1980-2013  
Nederlands Dagblad 29 januari 2013
-  Laatste jaren van koningschap Beatrix waren extra moeilijk  
Nederlands Dagblad 29 januari 2013
-  'Betrokken, warm, hartelijk'  
Wegener verzamel 29 januari 2013
-  Koningin die bakens verzette en grenzen stelde  
Het Financieele Dagblad 29 januari 2013
-  Laatste jaren waren extra moeilijk  
Wegener verzamel 29 januari 2013
-  Laatste jaren waren extra moeilijk  
Wegener verzamel 29 januari 2013
-  Politici vol lof  
Nederlands Dagblad 29 januari 2013
-  Laatste jaren waren extra moeilijk  
Wegener verzamel 29 januari 2013
-  Laatste jaren waren extra moeilijk  
Wegener verzamel 29 januari 2013

### Verfijnen

**Datumfilter**

Start:

Eind:

**Titel**

- ✓ Wegener verzamel (214)
- ✓ Nederlands Dagblad (14)
- ✓ Het Financieele Dagblad (8)

**Trefwoord** ▼25

- ✓ koningin beatrix (58)
- ✓ willem alexander (53)
- ✓ kop (21)
- ✓ hans jacobs (17)

**Uitgever**

- ✓ Wegener NV, Koninklijke (214)
- ✓ Nederlands Dagblad BV (14)
- ✓ ED Mediagroep (8)

# Show case app - testtest

## Zoekresultaat



Beatrix der Nederlanden

Geboren op

1938-01-31

Beroepen/funcities

Monarch (staatshoofd)

Monarch (staatshoofd)

Beatrix der Nederlanden op het web

<http://www.koninklijkhuis.nl/globale-paginas/taalrubrieken/english/members-of-the-royal-house/her-majesty-the-queen/>

[http://en.wikipedia.org/wiki/Beatrix\\_of\\_the\\_Netherlands](http://en.wikipedia.org/wiki/Beatrix_of_the_Netherlands)

<http://rdf.freebase.com/ns/m.0ktnm>

## Personen

▼ 10

- Prince Bernhard of Lippe-Biesterfeld
- Bernhard Leopold Frederik Everhard Julius Coert Karel Godfried Pieter of Lippe-Biesterfeld
- Juliana

## Locaties

▼ 9

- Baarn
- Soestdijk Palace
- Paleis Soestdijk

## 21 gerelateerde artikelen

<<< 1-10 >>>

- geen titel -  
Nederlands Dagblad 29 januari 2013

Politici vol lof


## Verfijnen

### Datumfilter

Start:


Eind:

# Show case app - testtest

 NDP MEDIA PORTAL




zoekterm...

### Zoekresultaat






Geboren op  
op het web  
[http://en.wikipedia.org/wiki/Beatrix\\_Kiddo](http://en.wikipedia.org/wiki/Beatrix_Kiddo)

#### Personen

-  Uma Thurman
-  Quentin Tarantino
-  Uma Thurman

#### Locaties

▼ 4

-  the United States
-  United States
-  Verenigde Staten


geen gerelateerde artikelen gevonden

#### Verfijnen

##### Datumfilter

Start:

Eind:



# Toekomst Newz

- Analyse resultaten / kwaliteit.
- Uitbreiden met domeinspecifieke modellering
- Nieuwe business mogelijkheden



Dayon BV  
Delftechpark 37 B  
2628 XJ Delft

t 088 - 26 82 570  
office@dayon.nl  
www.dayon.nl

Volg ons  
f facebook.com/DayonNL  
t @DayonNL



Contentstrategie & Technologie

dayon®