

Hergebruik in het proces

Het digitaal depot als centraal dataplatform

Filip Boudrez – 16 maart 2021



FelixArchief

Wat doen wij?

Het FelixArchief archiveert:

- reeksen en dossiers
- datasets

= inhoud van het digitaal archief

Het FelixArchief biedt data aan:

- toegangen op reeksen, dossiers en datasets
 - vrije structuur: zoekvelden vastleggen in overleg met gebruikers



Enkele voorbeelden

- bouwdossiers:
 - straatnaam, huisnummer, district, ...
- personeelsdossiers:
 - naam, voornaam, RRN, geboortedatum, ...
- besluiten
 - orgaan, titel, datum, A/B-punt, nummer, ...
- sociale dossiers:
 - naam, voornaam, RRN, geboortedatum, ...
- ...

FelixArchief

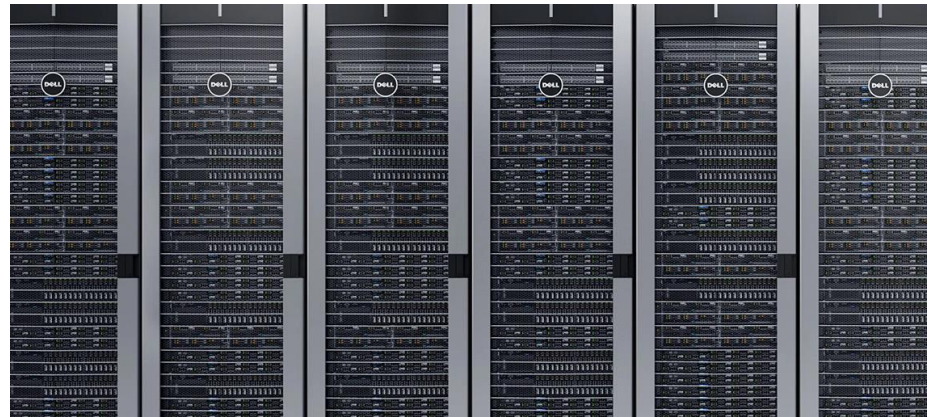


3,67 miljoen inventarisnummers

5,4 miljoen beschrijvingen:

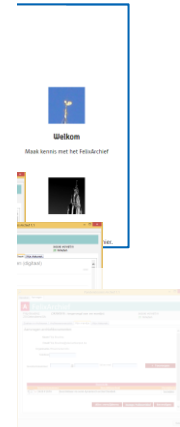
- ISAD: 0,7 miljoen
- DT: 4,7 miljoen

digitaal beschikbaar:
1,47 miljoen inventarisnummers
= 40,46 %



Archiveringsflow

```
<?xml version="1.0" ?>
- <Milieudossier>
  <DossierID>21116</DossierID>
  <DossierNummer>2013_755</DossierNummer>
  <Klasse>1</Klasse>
  <Omschrijving>hernieuwing na wijziging, uitbreiding en toevoeging van een metalurgisch bedrijf</Omschrijving>
  <MERRapport>ja</MERRapport>
  <VRRapport>ja</VRRapport>
- <Aanvraag>
  - <Voorwerpen>
    <Voorwerp>het hernieuwen van een vergunning voor een bestaande inrichting</Voorwerp>
    <Voorwerp>een verandering</Voorwerp>
  </Voorwerpen>
  + <Rubrieken>
  </Aanvraag>
+ <Aanvrager>
+ <Inrichting>
- <BehandelendeOverheid>
  <Overheid>Deputatie</Overheid>
  <OntvangstDatum>29/11/2013</OntvangstDatum>
  <DatumOntvangstGemeenteVanAanvraagdossier>29/11/2013</DatumOntvangstGemeenteVanAanvraagdossier>
  <DatumOntvankelijkverklaringBevoegdeOverheid>29/11/2013</DatumOntvankelijkverklaringBevoegdeOverheid>
  <ExternDossierNummer>MLAV1-2013-0520/KRHO/age</ExternDossierNummer>
</BehandelendeOverheid>
- <Kosten>
  <Belastingscode>A1</Belastingscode>
  <DossierKosten munt="EURO">3250</DossierKosten>
  <DossierKosten munt="BEF">131105</DossierKosten>
</Kosten>
- <Adviezen>
  + <AdviesMilieudienst>
  + <AndereAdviezen>
</Adviezen>
- <Beslissing>
  <DatumBeslissing>17/04/2014</DatumBeslissing>
  <StartdatumVergunning>17/04/2014</StartdatumVergunning>
  <EinddatumVergunning>17/04/2034</EinddatumVergunning>
  <DatumVerzending />
  <DatumBekendmakingBeslissingVan>19/05/2014</DatumBekendmakingBeslissingVan>
  <DatumBekendmakingBeslissingTot>18/06/2014</DatumBekendmakingBeslissingTot>
  <DatumAanplakking />
  <UitersteTermijnBeroep>18/06/2014</UitersteTermijnBeroep>
  <AlgemeneVoorwaarden>- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning) - Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder) - Lucht:
```



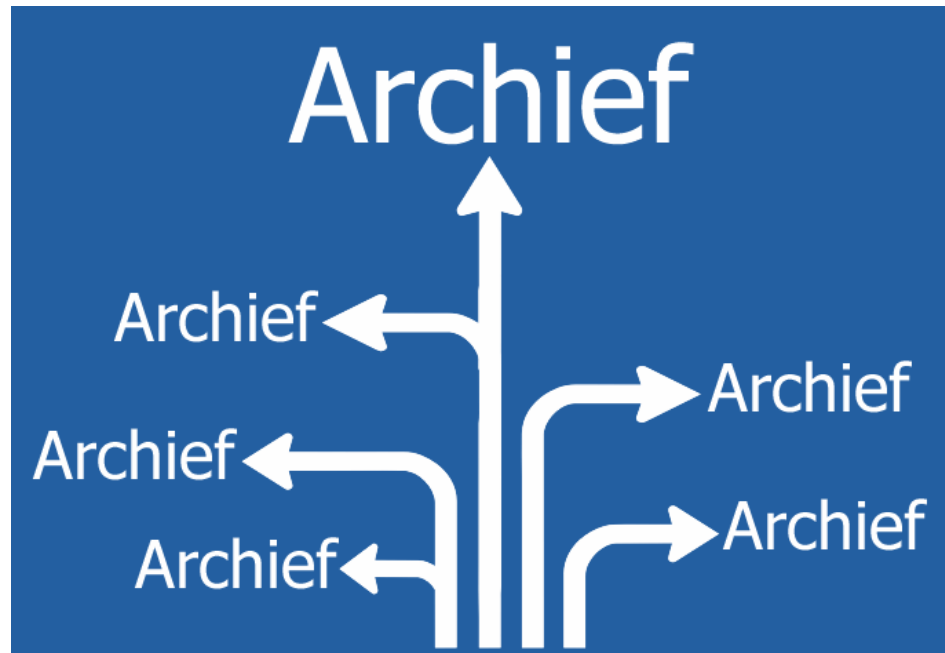
APPLICATIES

GEBRUIKERS

Opsporing verzocht?



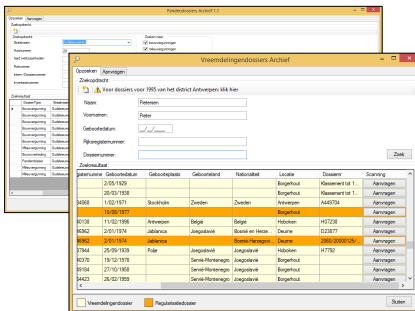
Alle wegen leiden naar ...



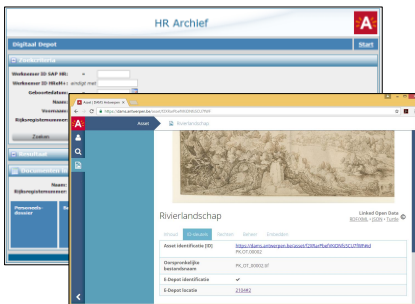
Multikanaal: 2016 - nu



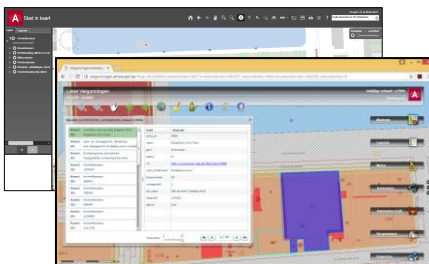
website FelixArchief



apps FelixArchief



eigen applicaties
stadsdiensten



GIS

Apps: pandendossiers

Pandendossiers Archief 1.1

Opzoeken **Aanvragen**

Zoekopdracht:

Zoekopdracht:

Straatnaam: Oudeleeuwenrui

Huisnummer: 29

Aard werkzaamheden:

Rolnummer:

Intern-/Dossiernummer:

Inventarisnummer:

Zoeken naar:

- bouwvergunningen
- milieuvergunningen
- pandendossiers (incl. bouwvertretingen)

Zoek

Zoekresultaat:

	DossierType	Straatnaam	Huisnummer	AdresOmschrijving	District	AanvraagDatum	CollegeDatum	Aanvrager	Omschrijving	Aantekening	Dossiernummer	Raadplegen
▶	Bouwvergunning	Oudeleeuwenrui	29		Antwerpen	23/06/1896	7/07/1896	Dierckx, H.	rolgordijn		1896/982	Aanvragen
	Bouwvergunning	Oudeleeuwenrui	29		Antwerpen	30/09/1895	11/10/1895	Van der Straeten,...	Veranderingen d...	plan	1895/1491	Aanvragen
	Bouwvergunning	Oudeleeuwenrui	29		Antwerpen	5/05/1905	12/05/1905	Verstraeten, P.	Uithangbord		1905/897	Aanvragen
	Bouwvergunning	Oudeleeuwenrui	29		Antwerpen	15/05/1905	23/05/1905	Verstraeten	zonnescbem		1905/964	Aanvragen
	Bouwvergunning	Oudeleeuwenrui	29		Antwerpen	11/12/1937	4/02/1938	Brij Tivoli voor Do...	3 schouwen met ...	62255 ; nr. Stads...	18/9290-62255	Aanvragen
	Bouwvergunning	Oudeleeuwenrui	29		Antwerpen	3/06/1954	20/08/1954	De Vooght, M. v ...	veranderingswer...	86516 ; Sted. 15...	18/32758-86516	Aanvragen
	Milieuvergunning	Oudeleeuwenrui	29		Antwerpen	1/01/1964		Moens, August.	Een koffiehuis w...		25/50887	Aanvragen
	Bouwvertreding	Oudeleeuwenrui	29		Antwerpen	27/06/1990		Frederico Martin	Infomatie - 27.6...		21/19937 # 199...	Aanvragen
	Pandendossier	Oudeleeuwenrui	29		AN	31/12/8888						Aanvragen
	Milieuvergunning	Oudeleeuwenrui	29		AN				broodjeszaak		2006159	Aanvragen
	Milieuvergunning	Oudeleeuwenrui	29		AN				Felix Feest		2006336	Aanvragen

Sluiten

Apps: vreemdelingendossiers

Vreemdelingendossiers Archief

Opzoeken | Aanvragen

Zoekopdracht:

Voor dossiers voor 1995 van het district Antwerpen: klik hier

Naam:

Voomamen:

Geboortedatum:

Rijksregisternummer:

Dossiernummer:

Zoekresultaat:

gistemumme	Geboortedatum	Geboorteplaats	Geboorteland	Nationaliteit	Locatie	Dossiernr	Scanning
	2/05/1929				Borgerhout	Klassement tot 1...	<input type="button" value="Aanvragen"/>
	20/03/1938				Borgerhout	Klassement tot 1...	<input type="button" value="Aanvragen"/>
34068	1/02/1971	Stockholm	Zweden	Zweden	Antwerpen	A449704	<input type="button" value="Aanvragen"/>
	10/08/1977				Borgerhout		<input type="button" value="Aanvragen"/>
40138	11/02/1996	Antwerpen	België	België	Hoboken	H07238	<input type="button" value="Aanvragen"/>
46962	2/01/1974	Jablanica	Joegoslavië	Bosnië en Herze...	Deume	D23877	<input type="button" value="Aanvragen"/>
46962	2/01/1974	Jablanica		Bosnië-Herzegovi...	Deume	2060/20000125/...	<input type="button" value="Aanvragen"/>
37944	25/09/1939	Polje	Joegoslavië	Joegoslavië	Hoboken	H7792	<input type="button" value="Aanvragen"/>
40370	19/12/1978		Servië-Montenegro	Joegoslavië	Borgerhout		<input type="button" value="Aanvragen"/>
49184	27/10/1958		Servië-Montenegro	Joegoslavië	Borgerhout		<input type="button" value="Aanvragen"/>
54423	26/02/1959		Servië-Montenegro	Joegoslavië	Borgerhout		<input type="button" value="Aanvragen"/>

Vreemdelingendossier Regularisatiedossier

Eigen applicaties: personeelsdossiers

HR Archief



Digitaal Depot [Start](#)

Zoekcriteria

Werknemer ID SAP HR: =

Werknemer ID HReM+: eindigt met

Geboortedatum: = 

Naam: bevat

Voornaam: bevat

Rijksregisternummer: =

Resultaat

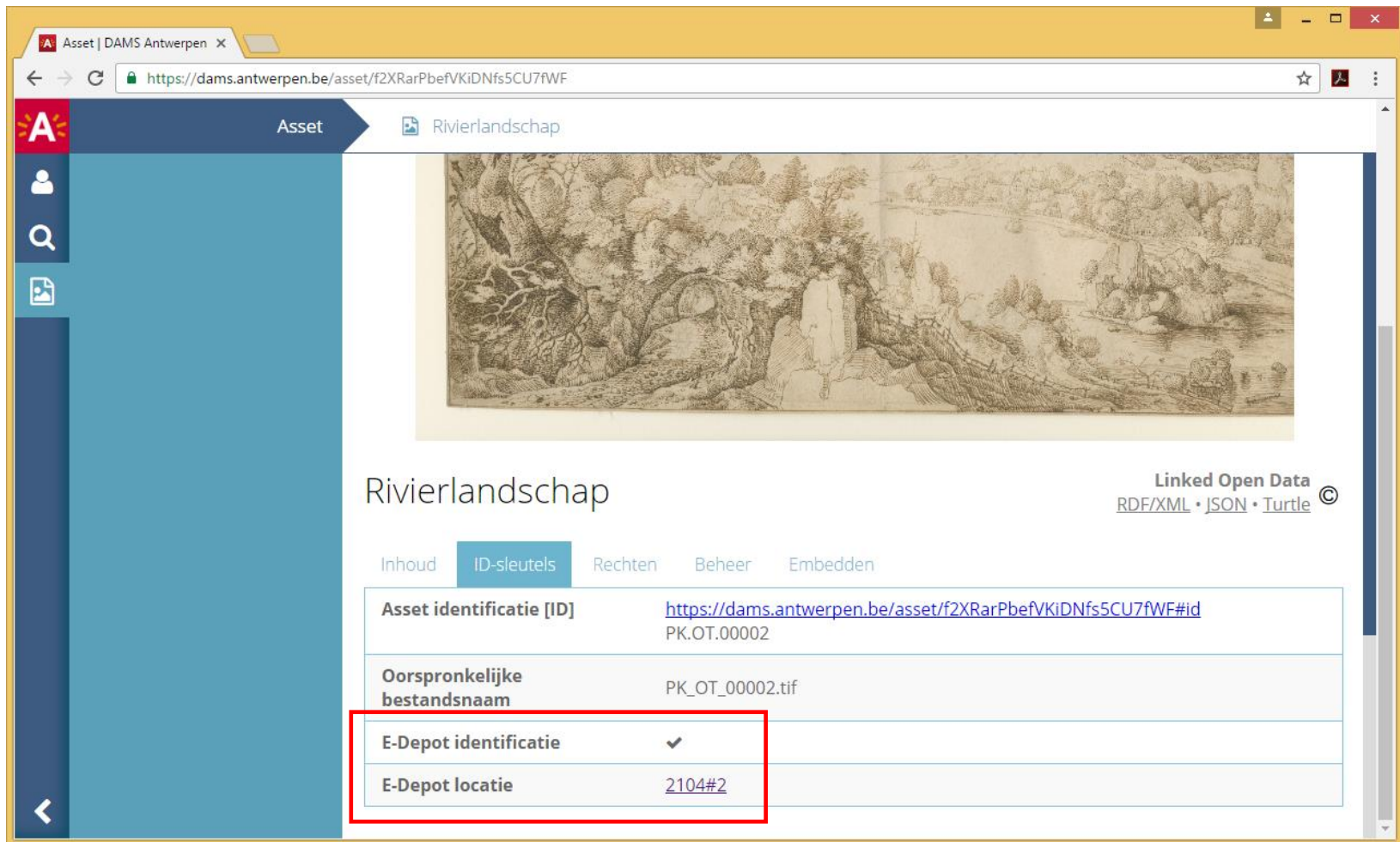
Documenten in het archief

Naam: Boudrez Filip WerknemerID HReM+:
Rijksregisternummer: WerknemerID SAP HR:

Personeels-dossier	Basissignalitiek	Aan- en afwezigheden	Arbeids-ongevallen	Opleidings-administratie	Waardering
--------------------	------------------	----------------------	--------------------	--------------------------	------------

Versie v2.0.0.0 - Laatste update 17/07/2015 14:45

Eigen applicaties: DAMS



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://dams.antwerpen.be/asset/f2XRarPbefVKiDNfs5CU7fWF>. The page displays a landscape image titled "Rivierlandschap". Below the image, there is a metadata table with the following entries:

Rivierlandschap	
Asset identificatie [ID]	https://dams.antwerpen.be/asset/f2XRarPbefVKiDNfs5CU7fWF#id PK.OT.00002
Oorspronkelijke bestandsnaam	PK_OT_00002.tif
E-Depot identificatie	✓
E-Depot locatie	2104#2

The "E-Depot identificatie" and "E-Depot locatie" rows are highlighted with a red border. The interface also includes a sidebar with navigation icons and a top navigation bar with the "Asset" label and "Rivierlandschap" title.

Eigen applicaties: GIS

The screenshot displays a GIS application interface. At the top left, there is a logo with a red 'A' and the text 'Stad in kaart'. The top right corner features a search bar with the text 'Oude leeuwenrui 30 Antwerpen' and a 'Vragen of problemen?' link. The main map area shows a street layout with various buildings and a central location marker. A legend on the left side lists several layers: 'Archiefdossiers', 'Bouwdossiers', 'Briefwisseling allerlei (A reet)', 'Milieudossier', 'Pandendossier', 'Reclame, uitstallingen, terra', and 'Stedenbouwkundig attest'. A search results window is open in the bottom right, titled 'Zoekresultaat (12)'. It contains a list of search results categorized by type: 'Archiefdossiers', 'Milieudossier (3)', 'Bouwdossiers (6)', 'Reclame, uitstallingen, terra', and 'Pandendossier (2)'. A table on the right side of the search results window displays the following data:

Veld	Waarde
TYPE_LOCATIE	A
DossierType	Bouwdossier
Huidige_Straatnaam	Godefriduskaai
Huidig_Huisnummer	30
Straatnaam_Dossier	Godefriduskaai
Huisnummer_Dossier	30
AdresOmschrijving	30, naast
District	Antwerpen
Sectie_Lot_Wijk	7
Aanvraagdatum	21/07/1887
Collegedatum	1/08/1887
Aanvrager	Lenaers voor la CC_je des magasins g�n�
Omschrijving	Gebouw voor kantoren
Aantekening	plan
Dossiernummer	1887/1091
HyperLink	http://www.efloris.local/zHome/Home.aspx
Inventarisnummer	1887#1091

At the bottom of the map, there is a scale bar showing 55m and coordinates: 'X: 152803,8016 Y: 213075,8131'. A 'Buffer' button and a 'Doordruk' button are also visible at the bottom of the search results window.

Nieuwe evoluties: 2021 - ...

Stad Antwerpen:

- gebruikersbeleving centraal
 - intuïtief & gebruiksgemak
 - mobiel, interactief, persoonlijk
 - raadpleging binnen de eigen toepassing
 - plaats-, tijd- en apparaatonafhankelijk
- datagestuurde organisatie
 - hergebruik:
 - in het proces
 - delen met partners
 - proactief
 - only once
- centraal dataplatform

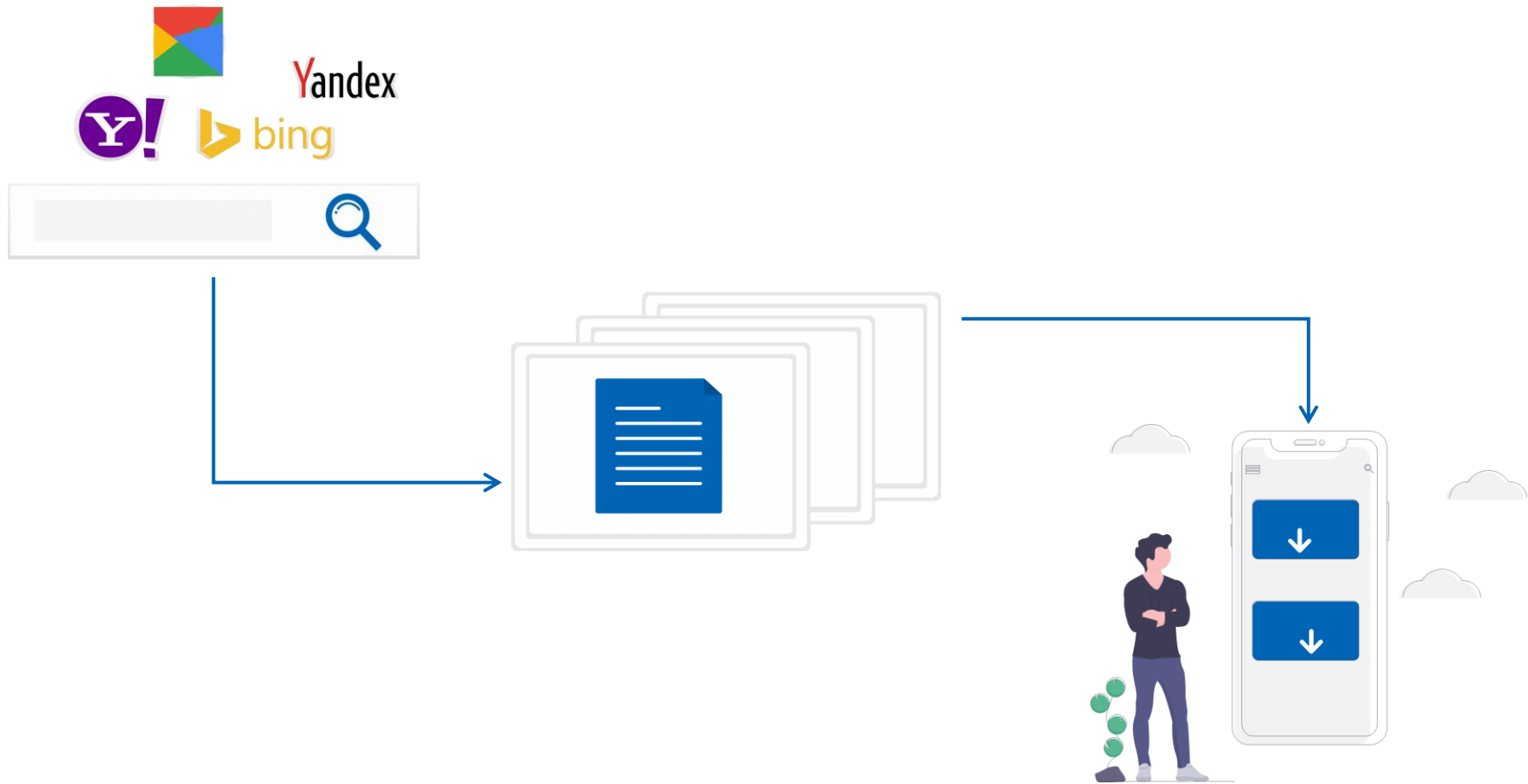


Hergebruik in het proces

- brandweer: grond- en verdiepingsplannen
- stadsontwikkeling: vergunningsdossiers
- ondernemen: exploitatiedossiers
- hr: personeelsdossiers
- dams: assets
- ...



K.I.S.S.



Felix API

Light voor afnemende applicaties

- metadata search:
 - ja, hier gaan we mappen!
- manifest query:
 - GET: inventarisnummer
 - RESPONSE: JSON met inhoudsopgave digitaal inventarisnummer
- file download:
 - GET: ID bestand(en)
 - RESPONSE: downloaden bestanden



Felix API-Light

Metadata search


- definiëren zoekvraag:
 - zoekvelden
 - resultaatvelden
- zoekvraag koppelen aan 1 of meerdere toegangen
- mapping met velden in toegangen:
 - zoekvelden
 - resultaatvelden



Felix API-Light

Metadata search: zoekvelden

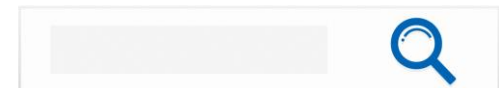
milieudossier	zoekveld	veldnaam
100#2770	straatnaam	Huidige_straatnaam
1254#17546	straatnaam	InrichtingStraat
100#2770	aanvrager	Aanvrager
1254#17546	aanvrager	AanvragerNaam
1254#17546	aanvrager	Ondernemingsnummer



Felix API-Light


Metadata search: resultaatvelden

milieudossier	veldnaam	resultaatveld
100#2770	aanvrager	Aanvrager
1254#17546	aanvrager	AanvragerNaam
1254#17546	aanvrager	AanvragerVoornaam



Felix API-Light

Manifest query

 Felix Archief

Zoek op trefwoord, archiefnummer, adres

Meer zoekopties nodig? Gebruik uitgebreid zoeken.

25 en 26 februari 2013

Isadfiche: BE SA 366611
Inventarisnummer: 83#211
Auteursrechtenvrij vanaf: 01/01/1900

Archieven van de stad Antwerpen > Bestuur van de stad > ... > 2013 > 25 en 26 februari 2013
[Toon info](#)

Zipbestand aanvragen (3.97 GB)

Selecteer alles

25 februari 2013 (2.99 GB)

- 1_Opening zitting en bespreking programma.mp4 (152.22 MB)
- 2_3 Nr. 65 Samenstelling deontologische code.mp4 (73.13 MB)
- 3_6 Nr. 59 Luchtbal. Kosteloze overname grond- en infrastructuurwerken.mp4
- 4_7 Nr. 88 Falconplein-Zeemanshuis. Selectiedossier verkoop onder voorwaarden.mp4
- 5a_stadsafvaardigingen_vzw_en_intercommunales_legislatuur_2013-2018.n
- 5b_vervolg_stadsafvaardigingen_en_statutenwijzigingen_vespa_en_gapa.m
- 6_62 Nr. 91 lokaal cultuurbeleid_geïntegreerd actieplan_2013.mp4 (42.76
- 7a_63_nr_144_retributiereglement_inschrijving_nieuwkomers_vreemde_or
- 7b_63_nr_144_retributiereglement_inschrijving_nieuwkomers_vreemde_or
- 7c_63_nr_144_retributiereglement_inschrijving_nieuwkomers_vreemde_ori
- 8_65_nr_145_zonaal_veiligheidsplan_2013-2016.mp4 (443.59 MB)
- 9_69_nr_94_verzelfstandiging_stedelijk_onderwijs_overdracht_statutaire_pensioenlasten.mp4 (129.71 MB)

```
{ "folder": { "folderId": 0, "foldername": "83#211", "folders": [ { "folderId": 0, "foldername": "25 februari 2013", "folders": [], "files": [ { "filename": "1_Opening zitting en bespreking programma.mp4", "url": "/videos/83_211? type=master&foldername=25%2Bfebruari%2B2013&filename=1_Opening%2Bzitting%2Ben%2Bbespreking%2Bprogramma.mp4", "size": 159611172 }, { "filename": "2_3 Nr. 65 Samenstelling deontologische code.mp4", "url": "/videos/83_211? type=master&foldername=25%2Bfebruari%2B2013&filename=2_3%2BNr.%2B65%2BSamenstelling%2Bdeontologische%2Bcode.mp4", "size": 76682439 }, { "filename": "3_6 Nr. 59 Luchtbal. Kosteloze overname grond- en infrastructuurwerken.mp4", "url": "/videos/83_211? type=master&foldername=25%2Bfebruari%2B2013&filename=3_6%2BNr.%2B59%2BLuchtbal.%2BKosteloze%2Bovername%2Bgrond-%2Ben%2Binfrastructuurwerken.mp4", "size": 75738935 }, { "filename": "4_7 Nr. 88 Falconplein-Zeemanshuis. Selectiedossier verkoop onder voorwaarden.mp4", "url": "/videos/83_211? type=master&foldername=25%2Bfebruari%2B2013&filename=4_7%2BNr.%2B88%2BFalconplein-Zeemanshuis.%2BSelectiedossier%2Bverkoop%2Bonder%2Bvoorwaarden.mp4", "size": 99304757 }, { "filename": "5a_stadsafvaardigingen_vzw_en_intercommunales_legislatuur_2013-2018.mp4", "url": "/videos/83_211? type=master&foldername=25%2Bfebruari%2B2013&filename=5a_stadsafvaardigingen_vzw_en_intercommunales_legislatuur_2013-2018.mp4", "size": 490983224 }, { "filename": "5b_vervolg_stadsafvaardigingen_en_statutenwijzigingen_vespa_en_gapa.mp4", "url": "/videos/83_211? type=master&foldername=25%2Bfebruari%2B2013&filename=5b_vervolg_stadsafvaardigingen_en_statutenwijzigingen_vespa_en_gapa.mp4", "size": 343686918 }, { "filename": "6_62_nr_91_lokaal_cultuurbeleid_geïntegreerd actieplan_2013.mp4", "url": "/videos/83_211? type=master&foldername=25%2Bfebruari%2B2013&filename=6_62_nr_91_lokaal_cultuurbeleid_geïntegreerd_actieplan_2013.mp4", "size": 44837496 }, { "filename": "7a_63_nr_144_retributiereglement_inschrijving_nieuwkomers_vreemde_origine_vraagstelling.mp4", "url": "/videos/83_211? type=master&foldername=25%2Bfebruari%2B2013&filename=7a_63_nr_144_retributiereglement_inschrijving_nieuwkomers_vreemde_origine_vraagstelling.mp4", "size": 477606051 }, { "filename": "7b_63_nr_144_retributiereglement_inschrijving_nieuwkomers_vreemde_origine_repliek_schepen.mp4", "url": "/videos/83_211? type=master&foldername=25%2Bfebruari%2B2013&filename=7b_63_nr_144_retributiereglement_inschrijving_nieuwkomers_vreemde_origine_repliek_schepen.mp4", "size": 367636960 }, { "filename": "7c_63_nr_144_retributiereglement_inschrijving_nieuwkomers_vreemde_origine_vraagstelling_2de_ronde_repliek_schepen.mp4", "url": "/videos/83_211? type=master&foldername=25%2Bfebruari%2B2013&filename=7c_63_nr_144_retributiereglement_inschrijving_nieuwkomers_vreemde_origine_vraagstelling_2de_ronde_repliek_schepen.mp4", "size": 338739911 }, { "filename": "8_65_nr_145_zonaal_veiligheidsplan_2013-2016.mp4", "url": "/videos/83_211? type=master&foldername=25%2Bfebruari%2B2013&filename=8_65_nr_145_zonaal_veiligheidsplan_2013-2016.mp4", "size": 465136631 },
```

Felix API-Light

Rechten

- autoriseren afnemende applicatie
- data:
 - koppelen applicatie met zoekvragen
 - koppelen zoekvraag met toegangen
 - selecteren zoek- en resultaatvelden
- digitale documenten:
 - opheffen auteursrechtelijke bescherming
 - opheffen niet-openbaarheid



Besluit

- logische stap:
 - = aanbod → **vraag**
 - = vereenvoudigen
 - = **hun** data & documenten
 - = ontzorgen
- aansluiten bij het archief:
 - = overdragen en/of **hergebruiken**
- archief:
 - = **procesgebonden** informatie
 - archief als databron
 - hergebruik in het proces



Vragen?

