



VvA, Big Data en IE, 15 juni 2018

DATA MINING EXCEPTIES

Prof. Dr. Martin Senftleben



IS VERDER KIJKEN

Drie stappen

- Bestaande beperkingen
 - Tijdelijke reproductie
 - Onderzoeksgebruik
- Voorgestelde nieuwe beperkingen
 - DSM-richtlijnvoorstel
 - Positie Raad
- Open vragen

TIJDELIJKE REPRODUCTIE



IS VERDER KIJKEN

Het analoge verleden...



Digitale uitdagingen



HvJ EU 5 juni 2014, zaak C-360/13, 'Meltwater'

- browsing = tijdelijke reproductie
- '...van geen belang dat een kopie op het scherm blijft bestaan zolang de internetgebruiker zijn browser openlaat en op de betrokken internetsite blijft.' (punt 45)
- caching = tijdelijke reproductie
- '...dat kopieën in de cache [...] niet autonoom zijn en er geen eigen doel mee wordt nagestreefd, en dat zij derhalve als „van incidentele aard” moeten worden beschouwd.' (punt 50)

Voldoende voor analyse?

Musimap S.A.

https://www.musimap.net/home

musimap
cognitive technologies

VISION TECHNOLOGY MARKET SOLUTIONS ENGINE TEAM BLOG PRESS

“
**Personal Music
Advisor**”

Musimap's technology decodes the DNA of music, understands the listeners' contextual needs, and solves the complex problem of music discovery. Our comprehensive set of APIs allows our clients to reach unprecedented personalized recommendation accuracy and—thanks to our API interface—achieve new, enhanced user experiences to answer the end-consumers needs

HvJ EU 17 januari 2012, Infopaq II

- sprake van rechtmatig gebruik?

‘...dat in het onderhavige geval het maken van een samenvatting van persartikelen door de houders van het auteursrecht op die artikelen niet is toegestaan.

Nu dat zo is, dient erop te worden gewezen **dat een dergelijke activiteit door de regeling van de Unie niet wordt beperkt**. Bovendien blijkt uit de overeenstemmende verklaringen van Infopaq en DDF dat het maken van die samenvatting ook door de Deense regeling niet wordt beperkt.’ (para. 44)

HvJ EU 17 januari 2012, Infopaq II

- geen zelfstandige economische waarde?
‘...wanneer enerzijds door het verrichten van die handelingen geen extra winst kan worden gemaakt die boven op de winst komt die uit het rechtmatige gebruik van het beschermde werk wordt gehaald, en anderzijds de tijdelijke reproductiehandelingen niet op een wijziging van dit werk uitlopen.’ (para. 54)

HvJ EU 17 januari 2012, Infopaq II

- strijd met de driestappentoets?
 - ‘... dat **wanneer deze reproductiehandelingen voldoen aan alle voorwaarden van artikel 5, lid 1, van richtlijn 2001/29** zoals die in de rechtspraak van het Hof zijn uitgelegd, moet worden geoordeeld dat zij geen afbreuk doen aan de normale exploitatie van het werk en de wettige belangen van de rechthebbende niet onredelijk schaden.’ (para. 56)
- juiste toets of cirkelredenering?

ONDERZOEKSGEBRUIK



IS VERDER KIJKEN

Art. 5 lid 3 sub a Auteursrechtlijn

- beperking van het reproductierecht en het recht van mededeling aan het publiek mogelijk t.a.v.
- ‘...het gebruik uitsluitend als toelichting bij het onderwijs of **ten behoeve van het wetenschappelijk onderzoek**, de bron, waaronder de naam van de auteur, wordt vermeld, tenzij dit niet mogelijk blijkt, en voorzover het gebruik door het beoogde, **niet-commerciële doel** wordt gerechtvaardigd;...’

Voorbeeld 1: VK

- Section 29A lid 1 CDPA 1988
- ‘...the making of a copy of a work by a person who has **lawful access** to the work does not infringe copyright in the work provided that—
 - (a) the copy is made in order that a person who has lawful access to the work may carry out a **computational analysis** of anything recorded in the work for the sole purpose of research for a **non-commercial** purpose,...

Voorbeeld 2: Duitsland

- § 60d lid 1 UrhG
- ‘Um eine **Vielzahl von Werken** (Ursprungsmaterial) für die wissenschaftliche Forschung automatisiert auszuwerten, ist es zulässig,
 - (1) das Ursprungsmaterial auch **automatisiert und systematisch zu vervielfältigen**, um daraus insbesondere durch Normalisierung, Strukturierung und Kategorisierung ein **auszuwertendes Korpus** zu erstellen,...

Voorbeeld 2: Duitsland

(2) das Korpus einem bestimmt abgegrenzten Kreis von Personen für die **gemeinsame wissenschaftliche Forschung** sowie einzelnen Dritten zur **Überprüfung der Qualität** wissenschaftlicher Forschung öffentlich zugänglich zu machen.

- Der Nutzer darf hierbei **nur nicht kommerzielle Zwecke** verfolgen.'

DSM RICHTLIJNVOORSTEL

vrije Universiteit



IS VERDER KIJKEN

Specifieke, verplichte beperking

- art. 3 lid 1 DSM-richtlijnvoorstel

‘De lidstaten voorzien in een uitzondering op de rechten bedoeld in artikel 2 van Richtlijn 2001/29/EG, artikel 5, onder a), en artikel 7, lid 1, van Richtlijn 96/9/EG en artikel 11, lid 1, van deze richtlijn voor reproducties en opvragingen **door onderzoek-organisaties** om tekst- en datamining te verrichten op werken of andere materialen waartoe zij legale toegang hebben met het oog op **wetenschappelijk onderzoek.**’ (para. 56)

Definitie onderzoekorganisatie

- art. 2 lid 1 DSM-richtlijnvoorstel
 - universiteit, onderzoekinstelling of andere organisatie met onderzoek/onderwijs als kerntaak
 - zonder winstoogmerk of door herinvestering van alle winst in haar wetenschappelijk onderzoek of erkende taak van algemeen belang
 - onderzoeksresultaten niet op preferentiële basis beschikbaar voor een onderneming met beslissende invloed op de organisatie

Overweging 10 DSM-richtlijnvoorstel

- ‘Onderzoeksorganisaties moeten ook van de uitzondering kunnen gebruikmaken in het geval van publiek-private partnerschappen.’
- omvat de exceptie dan ook onderzoek met commerciële achtergrond?
- mogen private samenwerkingspartners dan ook gebruik maken van de resultaten van het onderzoek?

Deze exceptie voldoende?

- focus op onderzoeksinstellingen problematisch?
- *a contrario* redenering ten aanzien van commercieel onderzoek?
 - blijkbaar exceptie nodig voor dit type onderzoek
 - commercieel tekst- en datamining dus inbreukmakend?
 - of regeling tijdelijke reproductie voldoende voor commerciële spelers?

POSITIE RAAD



IS VERDER KIJKEN

Negotiating mandate, 25 mei 2018

- uitbreiding: ook culturele erfgoedinstellingen
- plus: optionele beperking, nieuw art. 3a
 - ‘...for temporary reproductions and extractions of lawfully accessible works and other subject-matter that form a part of the process of text and data mining.’
 - ‘...provided that the use of works and other subject matter referred to therein has not been expressly reserved by their rightholders including by technical means.’

OPEN VRAGEN



IS VERDER KIJKEN

Vreemde mix van beperkingen in
Auteursrechtlijn en DSM-richtlijn

**consistente
regeling?**

Robots

**stommer dan in
andere regio's?**



EINDE. VEEL DANK!



IS VERDER KIJKEN