



Pravni okvir za uporabu informacija iz javnoga sektora i otvorenih podataka

Dr.sc. Anamarija Musa
Republika Hrvatska
Povjerenica za informiranje



- postoji potreba za
 - jasno i jednostavno utvrđenim načinom ponovne uporabe podataka iz tijela javnoga sektora u čitavoj EU
 - pravnom i tehničkom interoperabilnošću
 - jednostavnim mehanizmom pristupa kako bi se osiguralo ostvarivanje prava korisnika
- cilj
 - razviti jedinstveno europsko tržište za inovativne aplikacije temeljene na javnim podatcima nastalima/dostupnima u javnome sektoru

Što je promijenila Direktiva PSI?



- Direktiva o ponovnoj uporabi informacija iz javnoga sektora (*Public Sector Information Directive*, PSI) iz 2013. razriješila je mnoga pitanja:
 - dopunila je Direktivu PSI iz 2003.
 - stavila je naglasak na otvorene podatke
 - jasnije je postavila pravila troškova
 - u doseg Direktive uključila je kulturne ustanove (muzeje, knjižnice i arhive)
 - uvela je jasnija pravila za ekskluzivne sporazume
 - stavila je naglasak na standardne i strojno čitljive licencije

Razumijevanje strukture pravā



Pravila Direktive PSI oslanjaju se na ostale pravne odredbe i osiguravaju da se, kad se steknu propisani uvjeti, informacije iz javnoga sektora mogu ustupiti trećoj strani za ponovnu uporabu uz najmanje moguće probleme.

Razumijevanje strukture pravā



- Pravila Direktive PSI upotpunjena su specifičnim sektorskim pravilima, kao što je npr. INSPIRE za zemljopisno-prostorne podatke ili odredbe o uporabi statističkih podataka. Takva pravila pomažu dodatnoj uporabi podataka u pojedinim specifičnim područjima primjene.

Razumijevanje strukture pravā



- Direktiva PSI omogućila je ponovnu uporabu podataka za komercijalne i nekomercijalne namjene
- licencije moraju biti standardizirane i interoperabilne (Creative Commons - preporučene licencije)
- kulturne ustanove (muzeji, knjižnice, arhivi) smještene su unutar dosega Direktive PSI

Razumijevanje strukture pravā



Pravila Direktive PSI

Pravila zaštite autorskih prava

Pravila zaštite podataka

Isključeni podatci

- informacije iz javnoga sektora moraju biti u vlasništu tijela javnoga sektora ili
 - ukoliko su u vlasništvu treće strane, tijelo javnoga sektora mora imati potrebne licencije
 - ukoliko su informacije javno dobro, onda se mogu ponovno uporabiti bez ograničenja

Razumijevanje strukture pravā



Pravila Direktive PSI

Pravila zaštite autorskih prava

Pravila zaštite podataka

Izključeni podatci

- premda podatkovni skup sadrži osobne podatke, to ne znači da ga se ne može ponovno uporabiti
 - može se dobiti pristanak za obradu i takvih podataka
 - podatci se mogu anonimizirati
 - može postojati zakonska osnovica za propisanu obradu tih podataka

Razumijevanje strukture pravā



Pravila Direktive PSI

Pravila zaštite autorskih prava

Pravila zaštite podataka

Isključeni podatci

- isključeni su podatci koji se ne smiju raspačavati (npr. poslovne tajne, povjerljive obavijesti itd.)
- ovo je prije iznimka nego pravilo
- uobičajeno su takvi podatci obilježeni oznakom razine tajnosti

Izazovi i rješenja



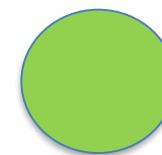
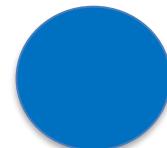
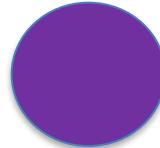
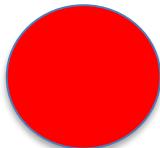
- informacije/podatci iz javnoga sektora imaju veliki potencijal za ponovnu uporabu
 - pomažu u razvoju novih proizvoda i istraživanja
 - nerijetko neiskorišteni jer su skriveni iza zatvorenih vrata raznih tijela
 - moraju biti pristupačne i odgovarati svrsi
 - potencijalni korisnici moraju biti obaviješteni o njihovoj raspoloživosti (što, kad, kako, pod kojim uvjetima)
 - potencijalni korisnici moraju biti obučeni (IKT pismenost, itd.)
- podatci za ponovnu uporabu
 - već u digitalnome zapisu, otvorenome zapisu, otvorenome standardu
- otvoreni podatci (podatci kao javno dobro)
 - podatci za ponovnu uporabu već dostupni (mrežne stranice ili portali)
- na zahtjev
 - postoji mehanizam osiguravanja pristupa
 - zahtjev Povjereniku za informiranje

Koraci u postupku prepuštanja podataka?

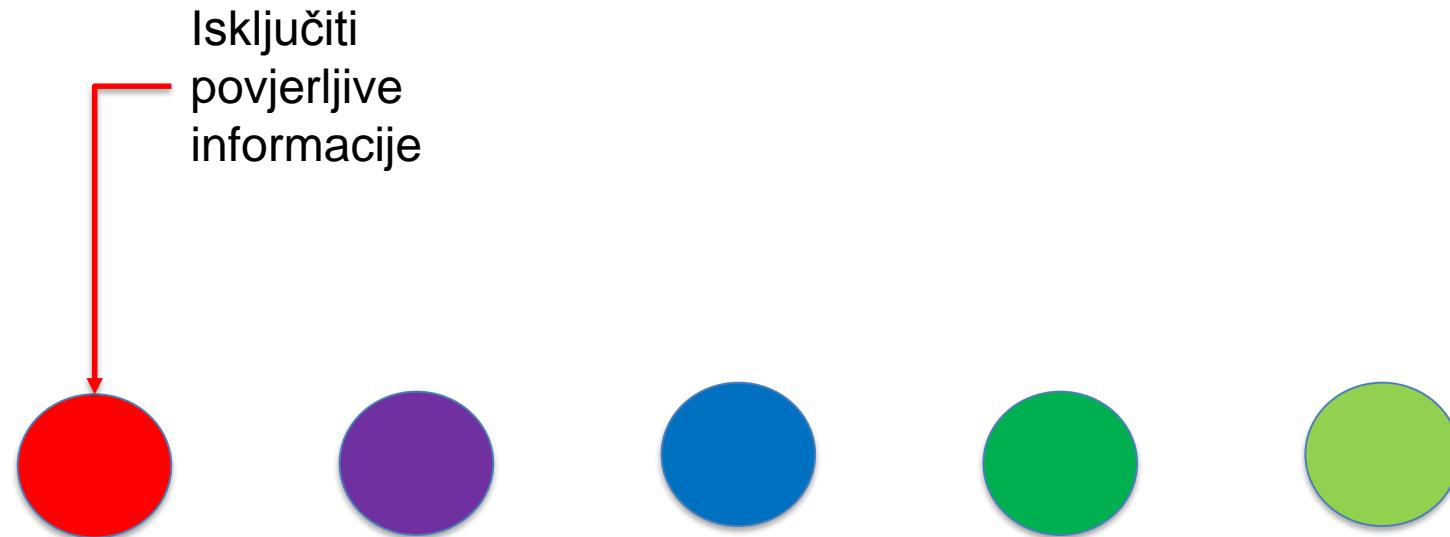


Prepuštanje podataka u skladu s Direktivom PSI lako je i jednostavno.

Samo je potrebno slijediti sljedeće korake



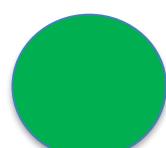
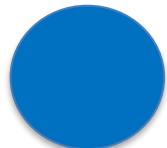
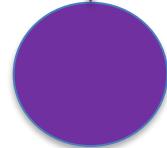
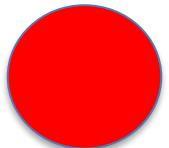
Koraci u postupku prepuštanja podataka?



Koraci u postupku prepuštanja podataka?



Pribaviti prethodnu informiranu suglasnost, pronaći pravnu osnovu, anonimizirati ili isključiti osobne podatke.



Koraci u postupku prepuštanja podataka?



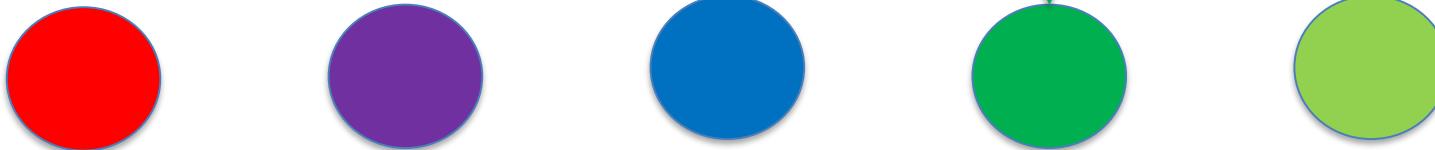
Provjeriti kako nema zaštićenih autorskih prava treće strane, kako su podatci javno dostupni ili su pribavljene potrebne licencije.



Koraci u postupku prepuštanja podataka?



Pratiti pravila primjene Direktive PSI na nacionalnoj razini (npr. uporaba licencija ili standardizirani postupak za prepuštanje podataka koji su javno dobro).



Koraci u postupku prepuštanja podataka?



Koristiti standardnu licenciju ili otvorene licencije.

Pratiti nacionalnu ili organizacijsku politiku ponovne uporabe javnih podataka.



Vrste licencija (Creative Commons)



- **Javno dobro – bez ograničenja:** davatelji licence odriču se svih prava i omogućuju sve radnje nad djelom, bez ograničenja



- **Javno dobro – ukinuta autorska prava:** davatelji licence odriču se svih prava i omogućuju sve radnje nad djelom, bez ograničenja, a nakon ukidanja svih autorskih prava



- **Imenovanje:** drugi mogu distribuirati, mijenjati i prerađivati djelo u komercijalne i nekomercijalne svrhe dokle god se navodi autor izvornog djela



- **Imenovanje – dijeli pod istim uvjetima:** drugi mogu distribuirati, mijenjati i prerađivati djelo u komercijalne i nekomercijalne svrhe dokle god se navodi autor izvornog djela i dokle se novonastalo djelo licencira pod istim uvjetima



- **Imenovanje – bez prerada:** drugi mogu distribuirati djelo u komercijalne i nekomercijalne svrhe dokle god je djelo cijelovito i u neizmijenjenom obliku, uz isticanje autora



- **Imenovanje – nekomercijalno:** drugi mogu distribuirati, mijenjati i prerađivati djelo u nekomercijalne svrhe dokle god se navodi autor izvornog djela



- **Imenovanje – nekomercijalno – dijeli pod istim uvjetima:** drugi mogu distribuirati, mijenjati i prerađivati djelo u nekomercijalne svrhe dokle god se navodi autor izvornog djela i dokle se novonastalo djelo licencira pod istim uvjetima



- **Imenovanje – nekomercijalno – bez prerada:** drugi mogu distribuirati djelo u nekomercijalne svrhe dokle god je djelo cijelovito i u neizmijenjenom obliku, uz isticanje autora

5 zvjezdica otvorenih podataka



- Nestrukturirani dokumenti objavljeni na mreži (npr. Pdf, slika nekog dokumenta...)
- Strukturirani dokumenti umjesto nestrukturiranih (npr. Excel umjesto slike tablice)
- Korištenje otvorenih formata (npr. Csv umjesto Excel dokumenta)
- Sve iznad + korištenje URI-ja kako bi se dokument mogao identificirati (npr. JSON)
- Sve iznad + povezivanje podataka s drugim podatcima kako bi se stvorio kontekst (npr. JSON-LD)

Strojno čitljivi podaci:

- MS Excel, CSV
- MS Word
- XML, HTML
 - RDF
 - JSON

Strojno nečitljivi ili teško čitljivi podaci:

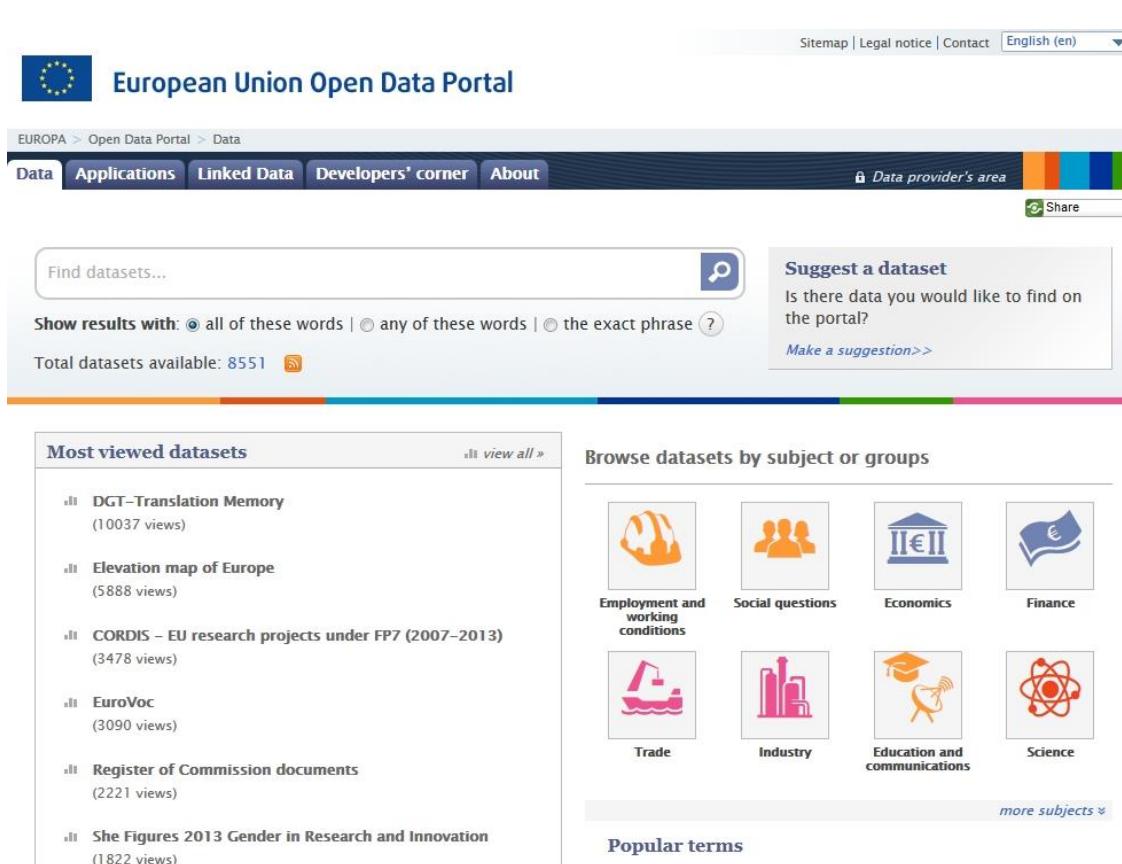
- skenirane slike
- video (animacije, snimani video materijali)
 - Flash
 - PDF (PDF/A)

Primjer 1: Hrvatski Portal otvorenih podataka



- <http://data.gov.hr>
- Nacionalna prilagodba Direktive PSI:
 - Zakon o pravu na pristup informacijama, NN 25/13, 85/15

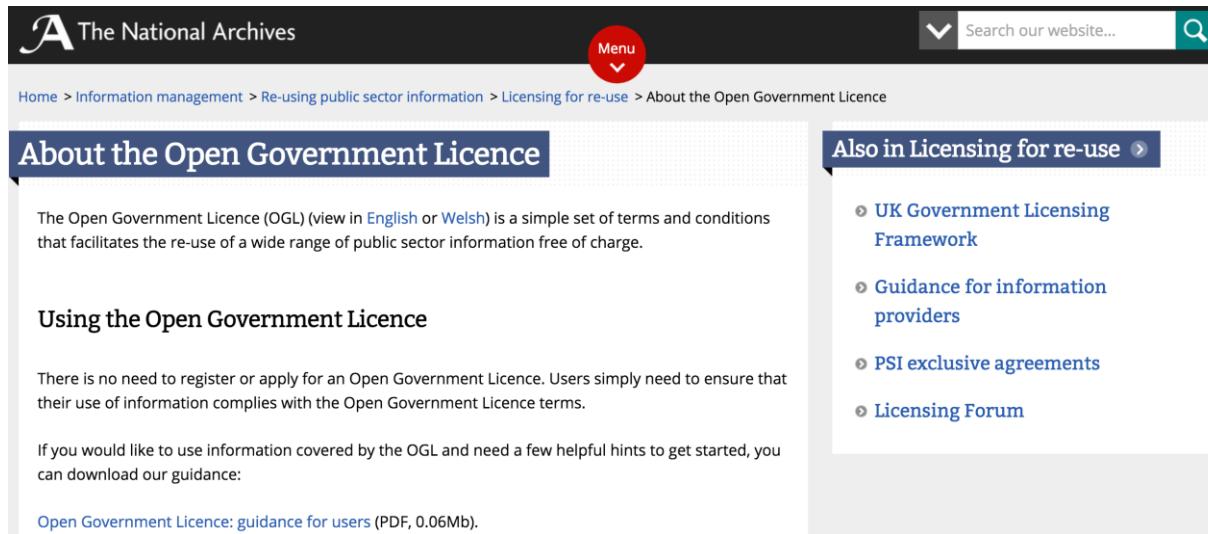
Primjer 2: Europski portal otvorenih podataka



The screenshot shows the homepage of the European Union Open Data Portal. At the top, there is a navigation bar with links for Sitemap, Legal notice, Contact, and English (en). Below the navigation is a search bar with placeholder text "Find datasets...". Underneath the search bar are filtering options: "Show results with: all of these words | any of these words | the exact phrase". A note indicates there are 8551 total datasets available. On the left, a sidebar titled "Most viewed datasets" lists several datasets with their names and view counts: DGT–Translation Memory (10037 views), Elevation map of Europe (5888 views), CORDIS – EU research projects under FP7 (2007–2013) (3478 views), EuroVoc (3090 views), Register of Commission documents (2221 views), and She Figures 2013 Gender in Research and Innovation (1822 views). To the right, there is a section titled "Browse datasets by subject or groups" with categories like Employment and working conditions, Social questions, Economics, Finance, Trade, Industry, Education and communications, and Science, each represented by an icon. There is also a link to "more subjects". At the bottom, there is a section titled "Popular terms".

- <https://open-data.europa.eu>
- sljedeći korak:
prijevod
podataka na više
jezika

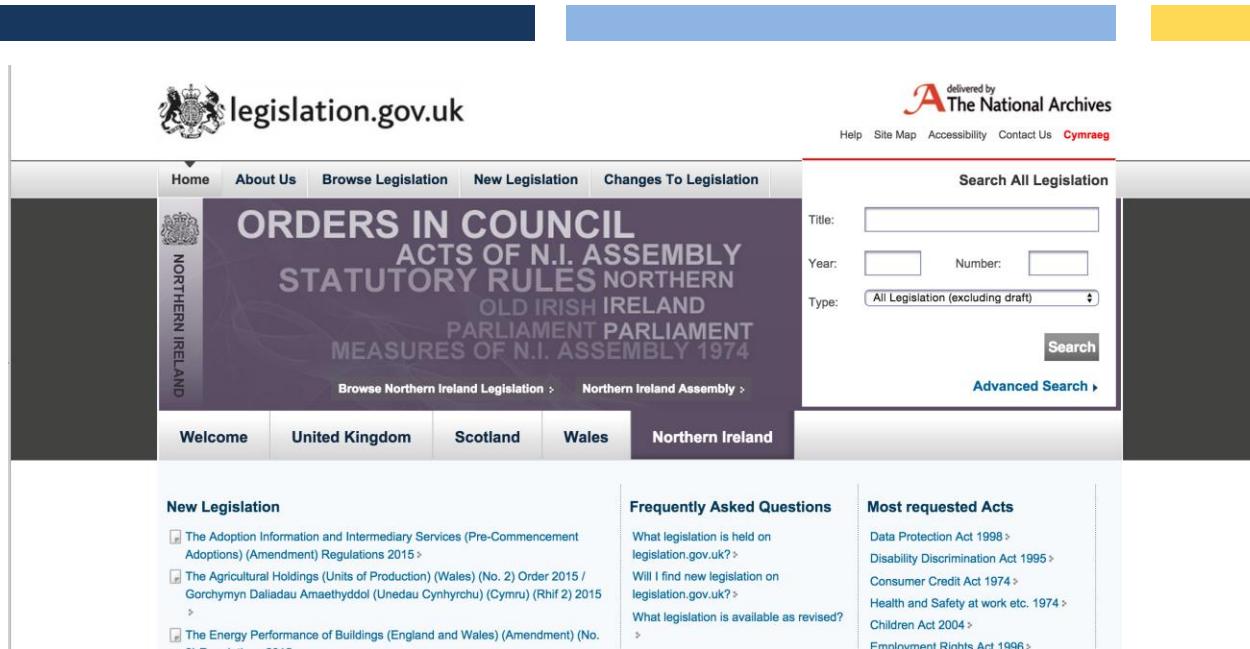
Primjer 3: Nacionalni arhivi Ujedinjenoga Kraljevstva



The screenshot shows the homepage of The National Archives. At the top, there's a navigation bar with a search field and a menu icon. Below the header, a breadcrumb trail indicates the current page: Home > Information management > Re-using public sector information > Licensing for re-use > About the Open Government Licence. The main content area has a dark blue header 'About the Open Government Licence'. The text explains that the Open Government Licence (OGL) is a simple set of terms and conditions that facilitates the re-use of a wide range of public sector information free of charge. There's also a section titled 'Using the Open Government Licence' with a link to a PDF guide. To the right, a sidebar titled 'Also in Licensing for re-use' lists related links: UK Government Licensing Framework, Guidance for information providers, PSI exclusive agreements, and Licensing Forum.

- <http://www.nationalarchives.gov.uk/information-management/re-using-public-sector-information/licensing-for-re-use/what-ogl-covers/>
- prilagodba:
 - regulativa prema Direktivi PSI (2015, Br. 1415)
 - licencijski pravni okvir Vlade UK-a
 - primjeri licencija (otvorene i za ponovnu uporabu)
 - forum za rasprave o pitanjima licenciranja

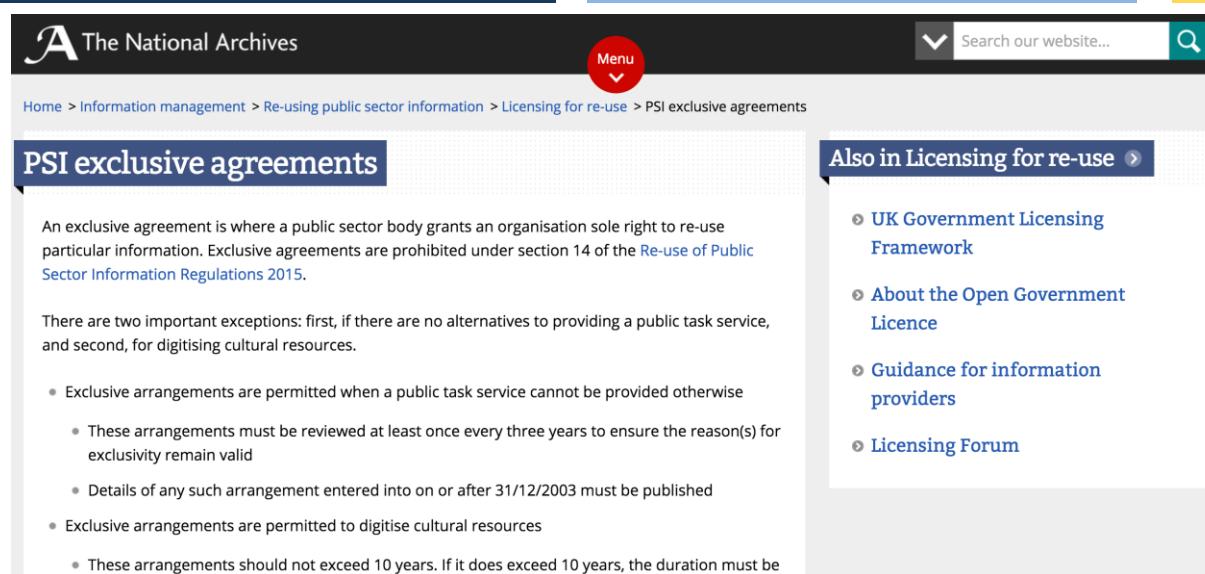
Primjer 4: Zakonodavni portal Ujedinjenoga Kraljevstva



The screenshot shows the homepage of legislation.gov.uk. At the top, there's a navigation bar with links to Home, About Us, Browse Legislation, New Legislation, Changes To Legislation, Help, Site Map, Accessibility, Contact Us, and Cymraeg. Below the navigation is a large banner for 'ORDERS IN COUNCIL' from the 'NORTHERN IRELAND ASSEMBLY'. The banner also mentions 'STATUTORY RULES NORTHERN OLD IRISH IRELAND PARLIAMENT MEASURES OF N.I. ASSEMBLY 1974'. Below the banner, there are links to 'Browse Northern Ireland Legislation' and 'Northern Ireland Assembly'. A search bar titled 'Search All Legislation' is prominently displayed, with fields for Title, Year, Number, and Type, and a 'Search' button. To the right of the search bar is a link to 'Advanced Search'. At the bottom of the page, there are three columns: 'New Legislation' (listing recent acts like 'The Adoption Information and Intermediary Services (Pre-Commencement Adoptions) (Amendment) Regulations 2015'), 'Frequently Asked Questions' (listing topics like 'What legislation is held on legislation.gov.uk?' and 'Will I find new legislation on legislation.gov.uk?'), and 'Most requested Acts' (listing acts like 'Data Protection Act 1998', 'Disability Discrimination Act 1995', etc.).

- <http://www.legislation.gov.uk/>
- prilagodba:
 - regulativa prema Direktivi PSI (2015, Br. 1415)
 - licenija Vlade UK-a (OGL v 3.0)
 - sadrži sve ažurirano zakonodavstvo u obliku otvorenih povezanih podataka

Primjer 5: Nacionalni arhivi UK-a, ekskluzivni sporazumi o ponovnoj uporabi javnih informacija



The screenshot shows a webpage from The National Archives. At the top, there's a navigation bar with a menu icon, a search bar containing "Search our website...", and a magnifying glass icon. Below the navigation bar, the page title is "PSI exclusive agreements". The main content area contains text about what an exclusive agreement is, mentions two exceptions, and lists specific rules for such arrangements. To the right, there's a sidebar titled "Also in Licensing for re-use" which includes links to the UK Government Licensing Framework, About the Open Government Licence, Guidance for information providers, and a Licensing Forum.

An exclusive agreement is where a public sector body grants an organisation sole right to re-use particular information. Exclusive agreements are prohibited under section 14 of the [Re-use of Public Sector Information Regulations 2015](#).

There are two important exceptions: first, if there are no alternatives to providing a public task service, and second, for digitising cultural resources.

- Exclusive arrangements are permitted when a public task service cannot be provided otherwise
 - These arrangements must be reviewed at least once every three years to ensure the reason(s) for exclusivity remain valid
 - Details of any such arrangement entered into on or after 31/12/2003 must be published
- Exclusive arrangements are permitted to digitise cultural resources
 - These arrangements should not exceed 10 years. If it does exceed 10 years, the duration must be

- <http://www.nationalarchives.gov.uk/information-management/re-using-public-sector-information/licensing-for-re-use/psi-exclusive-agreements/>

- **prilagodba:**
 - regulativa prema Direktivi PSI (2015, Br. 1415)
 - vlastite licencije
 - vrste podataka: audiovizualni, tekstovni, zemljopisni
- **razlozi:**
 - izlaze izvan dosega javnosti
 - glavni izvor potpore za posrednike javnih usluga (*PSB*)
 - neprekinutost pružanja usluge

Primjer 6: DILA Francuska (Direction de l'information légale et administrative)



Pour nous contacter: info@data.gouv.fr Connexion

Le blog de la mission Etalab

ETALAB DATA.GOUV.FR DATACONNEXIONS OPEN GOV ÉVÉNEMENTS

Accueil > A la une >

La Direction pour l'Information Légale et Administrative (DILA) ouvre les bases CASS, INCA, CAPP et JADE en open data

0 10 septembre 2015 Commentaires fermés sur La Direction pour l'Information Légale et Administrative (DILA) ouvre les bases CASS, INCA, CAPP et JADE en open data

Direction de l'information légale et administrative

Plusieurs centaines de milliers de documents juridiques entrent aujourd'hui dans l'open data. Dans la continuité de sa politique d'ouverture des données publiques annoncée en 2014, et comme annoncé au CIMAP de décembre 2013, la DILA ouvre les bases de données de jurisprudence qu'elle diffuse sur Légifrance pour le compte du Conseil d'Etat et de la Cour de Cassation.

Le fonds documentaire de la base **CASS** comprend les décisions de la Cour de Cassation:

- publiées au *Bulletin des chambres civiles* depuis 1960,
- publiées au *Bulletin de la chambre criminelle* depuis 1963,
- l'intégralité des décisions publiées postérieures à 1987

Le fonds documentaire **INCA** comprend les décisions inédites de la Cour de cassation :

- l'intégralité des décisions non publiées au Bulletin depuis 1989

Étiquettes

2014 Global e-Government Forum Aide publique au développement api BlaBlaCar Cartographie CDO Charte CoDesign Collectivités Conférence de Paris Culture Data.gouv.fr Dataconnexions DILA Directive PSI données douane E-Government Survey Ecosystème Enseignement supérieur Evenement François Hollande G8 gouvernement ouvert Hackathon inspire International Logement Modernisation de l'action publique OGP ONU Open data opendata open data camp Open Gov Rapport Recherche Recrutement Redevance Santé technique Territoires Tourisme Vidéo Équipe

Événements à venir

- <https://www.etalab.gouv.fr/la-direction-pour-linformation-legale-et-administrative-dila-ouvre-les-bases-cass-inca-capp-et-jade-en-open-data>
- prilagodba:
 - regulativa prema Direktivi PSI (CIPAC 2013) - (CASS- INCA-CAPP)
 - prema zakonu: otvoreni podatci
 - vrste podatka: zakonski i pravosudni podatci (sudske odluke)

Primjer 7: *Le Monde Diplomatique*



ELRA European Language Resources Association

Home Catalogue

Language Resources

- ▶ Spoken Resources
- ▶ Written Resources
- ▶ Terminological Resources
- ▶ Multimodal/Multimedia Resources

Bug reports

Send us your bug reports.

Search Catalogue

Use keywords to find the product you are looking for.
[Advanced Search](#)

Languages

EN FR DE

Informations

- Purchase procedure & Conditions
- Pricing & user licences
- How to promote your resources ?
- Contact Us

Catalog Reference : ELRA-W0036-01

"Le Monde Diplomatique" Text corpus in French - archives 1980-1998

Electronic archiving of "Le Monde Diplomatique" articles in French from 1980 to 1998. The corpus is available in HTML. Each HTML file contains one article.

Number of articles available per year :

- 1980: 575 articles (500,088 words)
- 1981: 560 articles (462,611 words)
- 1982: 604 articles (497,383 words)
- 1983: 643 articles (474,786 words)
- 1984: 597 articles (485,067 words)
- 1985: 617 articles (485,069 words)
- 1986: 766 articles (419,875 words)
- 1987: 784 articles (446,527 words)
- 1988: 906 articles (440,871 words)
- 1989: 859 articles (428,119 words)
- 1990: 902 articles (403,175 words)
- 1991: 903 articles (403,175 words)
- 1992: 879 articles (414,308 words)
- 1993: 935 articles (402,399 words)
- 1994: 986 articles (399,892 words)
- 1995: 1046 articles (391,945 words)
- 1996: 916 articles (397,254 words)
- 1997: 814 articles (412,820 words)
- 1998: 843 articles (394,842 words)

ISLRN : 232-619-161-765-9

Technical Information

Distribution medium : CD-ROM

Contents

▶ written corpus

Click on the arrow to display content.

- v. <http://catalog.elra.info/>
- prilagodba:
 - regulativa prema Direktivi PSI
 - ELRA licencija
 - vrsta podataka: novinska arhiva
 - tri vrste licencija: (a) istraživačka, (b) komercijalna uporaba, (c) evaluacija

Zaključne napomene



- za tijela javnoga sektora
 - tretiranje podataka kao javnoga dobra
 - primijeniti pravni okvir
 - otvoriti što je moguće više podataka
- za korisnike
 - pretraživati mrežna sjedišta i portale
 - podnijeti zahtjeve za pristup podatcima

Pravna pitanja



Obratite se našemu pravnom stručnjaku za vrijeme
stanke za kavu.

Kontakt: ppi@pristupinfo.hr