



UNIWERSYTET  
MIKOŁAJA KOPERNIKA  
W TORUNIU  
Wydział Nauk Historycznych

**Open Source w bibliotekach  
w kontekście 20-lecia  
istnienia inicjatywy – historia,  
stan obecny, perspektywy**

dr inż. Mariusz Jarocki

2018-12-04

ABOUT ▾ LICENSES ▾ MEMBERSHIP ▾ COMMUNITY ▾ RESOURCES ▾ NEWS & EVENTS ▾



Początki Open Source  
(Open Source Initiative - 3.II.1998)



mirrors: [Australia](#) [Austria](#) [United Kingdom](#) [France](#) [Germany](#) [Israel](#) [Japan](#) [Korea](#) [Netherlands](#) [Spain](#) [U.S.](#)

## Open Source: the Future is Here

**Open-source software is an idea whose time has finally come.** For twenty years it has been building momentum in the technical cultures that built the Internet and the World Wide Web. Now it's breaking out into the commercial world, and that's changing all the rules. Are you ready?

This site offers **several complementary views** of the open-source phenomenon. You can read a brief [introduction](#), a [techie/hacker's case](#), a [businessperson's case](#), and a [customer's case](#). Still not convinced? Then read some [third-party case studies](#).

Those of you who regard Microsoft products as the acme of computing can even read the [Halloween Documents](#), two annotated Microsoft internal white papers on open source.

The phrase 'open source' has been **registered as a certification mark**. You can examine the [Open Source Definition](#) that sets the **conditions for use** of this mark. You can read about [software that qualifies](#) and our [branding program](#).

We've created an **Open Source Wire Service** for the press. To subscribe, send email to [wire-service@opensource.org](mailto:wire-service@opensource.org) with the e-mail address you want subscribed, and a sentence explaining who you write for. This address will only be used for press releases.

If you aren't writing for the press, don't worry! You'll be able to see our announcements on Usenet newsgroups and elsewhere, and we'll have an **announcement list server** up for you soon!

You can read a brief [history](#) of the open-source concept, and browse [links](#) to other open-source-related resources. We also maintain a page answering [Frequently Asked Questions](#).

You can see [what's new](#) on this site.

We're looking for an open-source logo. You can submit yours on the [contest page](#).

This site is **still evolving** as we think through the implications of open source in the commercial world. We don't claim to have all the answers yet, so [mail us](#) with your thoughts and criticisms. Also, please **send us URLs** of articles and papers on commercial trials of the open-source model, Linux, and related topics.



## Celebrate 20 Years of Open Source

The Open Source Initiative (OSI) is celebrating its 20th Anniversary in 2018. The "open source" label was created at a strategy session held on February 3rd, 1998 in Palo Alto, California. That same month, the OSI was founded. As a global non-profit, the OSI protects and promotes open source software, development and communities, championing [software freedom in society through education, collaboration, and infrastructure, stewarding the Open Source Definition \(OSD\), and preventing abuse of the ideals and ethos](#)

Open Source Initiative  
1998 - 2018



Skąd czerpać informacje o projektach? Jak dokonać selekcji aplikacji? Na co uważać?

For Developers By Developers



## Systemy biblioteczne

- ⦿ Koha (ostatnia wersja X.2018)
- ⦿ Evergreen (ostatnia wersja X.2018)
- ⦿ BiblioteQ (ostatnia wersja X.2018)
- ⦿ SLIMS (ostatnia wersja X.2018)
- ⦿ NewGenLib (ostatnia wersja IV.2015)
- ⦿ OpenBiblio (ostatnia wersja VIII.2014, X.2018)

**GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA**  
W OTYNIU

Start KATALOG Historia Galeria Kontakt



Witamy w komputerowym katalogu  
Dostęp do katalogu w godzinach pracy biblioteki  
Kliknij TUTAJ aby połączyć się bezpośrednio z systemem bibliotecznym.

**Szukaj w katalogu**

Zaawansowane Szukanie, Więcej opcji

**Inne opcje**

Zaloguj się do Koha aby uzyskać pełny dostęp.

en

Biblioteka używa wolnego oprogramowania Koha.



Wojewódzki  
Ośrodek  
Metodyczny  
w Gorzowie Wlkp.

KATALOG GŁÓWNY  
BIBLIOTEKI PEDAGOGICZNEJ



WOM | START | ZAAWANSOWANE SZUKANIE | ZALOGUJ SIĘ | SCHOWEK

**SZYBKIE WYSZUKIWANIE**

Wpisz w poniższe pole poszukiwany tytuł lub autora. Skorzystaj z podpowiedzi, aby uniknąć literówek.

Jeśli potrzebujesz bardziej dokładnych funkcji wyszukiwujących (typu tytuł, autor, isbn) skorzystaj z poniższego przycisku.



KATALOG GŁÓWNY

BG US | START | ZAAWANSOWANE SZUKANIE



Szukaj

Wyszukiwanie zaawansowane | Tagi czytelników | Popularne pozycje | Propozycje zakupu

**WYSZUKIWANIE W KATALOGU**

**Szukaj w**

Wyrażenie

Tytuł

Autor

Tytuł seri

Hasła przedmiotowe

Sygnatura

UKD

Rodzaj dokumentu

**Inne opcje**

Kod kreskowy

ISBN/ISSN

Język dok.

Wydawca

Wydane od  do

Opisów na stronie

Sortuj według

**WSKAZÓWKI**

**Wyrażenie**  
Wyrażenie (Szybkie wyszukiwanie) - przeszukiwanie odbywa się w całej bazie bez podziału na tytuł, autor itd. Można używać fragmentu wyrażenia, ale pamiętać o zakończeniu go odpowiednimi znakami tj. \*(kropką gwiazdką) i zaznaczeniu pola wyboru obok Wyrażenia.

**Autor**  
Możesz podać imię lub nazwisko. Wyszukiwanie odbędzie się takim jak dodatkowy autor i innych pokrewnych. Pamiętaj dane mogą dotyczyć autora (Victor Hugo) lub firmy zbiorowego autora.

**Cytat na dziś**

Książki muszą być ciężkie, bo w nich jest cały świat. ~ Cornelia Funke



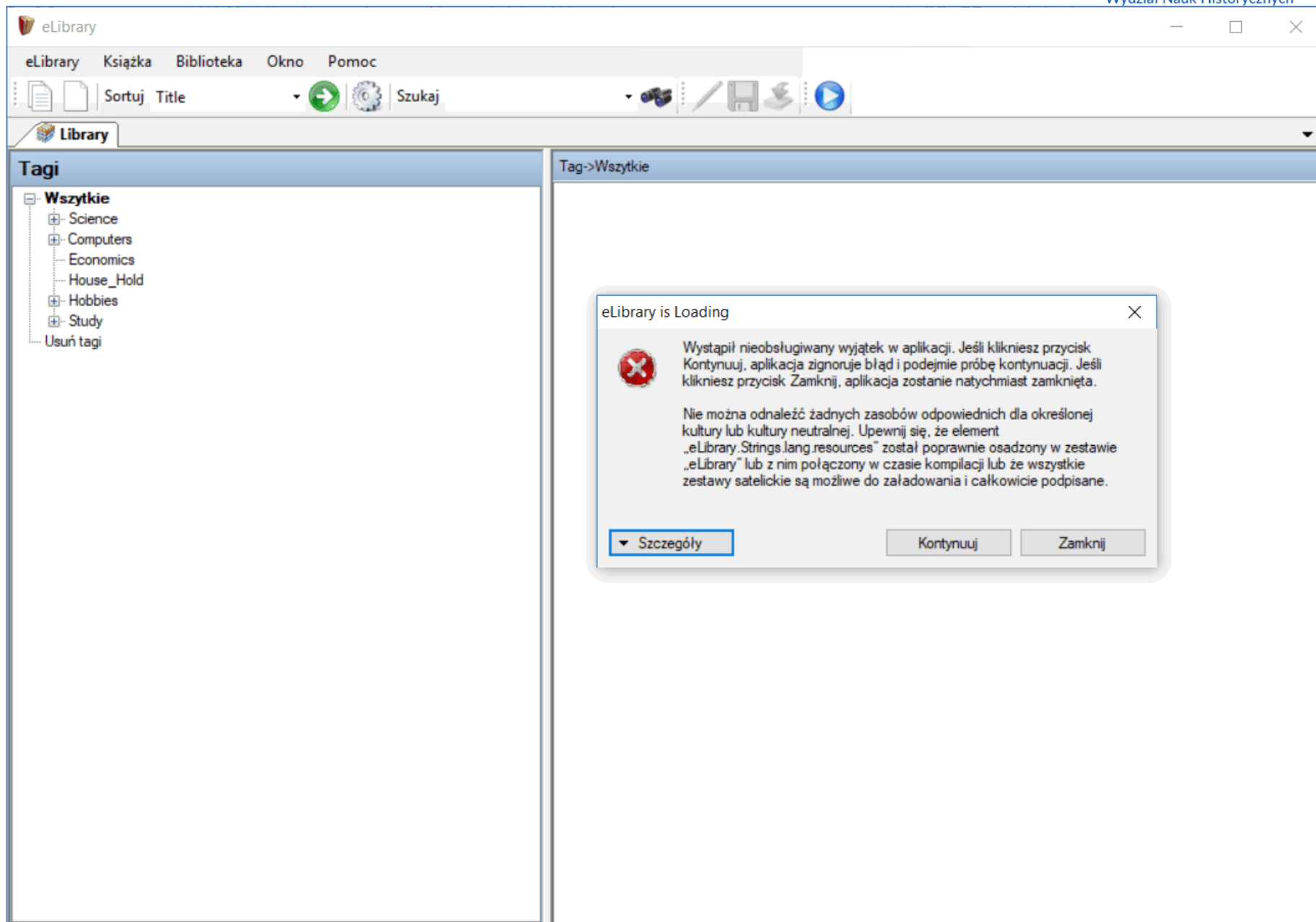
GODZINY OTWARCIA			GODZINY OTWARCIA			GODZINY OTWARCIA		
	Od	Do		Od	Do		Od	Do
Poniedziałek	8:00	18:00	Poniedziałek	10:00	16:00	Poniedziałek		
Wtorek	8:00	18:00	Wtorek	10:00	16:00	Wtorek	9:00	16:00
Środa*	8:00	18:00	Środa	11:00	17:00	Środa	9:00	16:00
Czwartek	8:00	18:00	Czwartek		Nieczynna	Czwartek	9:00	17:00
Piątek	8:00	18:00	Piątek		Nieczynna	Piątek	9:00	16:00
Sobota	8:00	19:00	Sobota	9:00	17:00	Sobota	8:00	17:00
Niedziela	8:00	17:00	Niedziela	9:00	14:00	Niedziela	9:00	15:00

KONTAKT

KONTAKT

KONTAKT

\*Biblioteka w Poznaniu jest nieczynna w każdą ostatnią środę miesiąca



The screenshot shows the eLibrary application interface. The main window has a menu bar with 'eLibrary', 'Książka', 'Biblioteka', 'Okno', and 'Pomoc'. Below the menu is a toolbar with icons for file operations and a search bar labeled 'Szukaj'. The main content area is titled 'Library' and is divided into two panes. The left pane, titled 'Tagi', shows a tree view of tags: 'Wszytkie', 'Science', 'Computers', 'Economics', 'House\_Hold', 'Hobbies', 'Study', and 'Usuń tagi'. The right pane, titled 'Tag->Wszytkie', is currently empty. A modal dialog box titled 'eLibrary is Loading' is overlaid on the right pane. The dialog contains a red 'X' icon and the following text:

Wystąpił nieobsługiwany wyjątek w aplikacji. Jeśli klikniesz przycisk Kontynuuj, aplikacja zignoruje błąd i podejmie próbę kontynuacji. Jeśli klikniesz przycisk Zamknij, aplikacja zostanie natychmiast zamknięta.

Nie można odnaleźć żadnych zasobów odpowiednich dla określonej kultury lub kultury neutralnej. Upewnij się, że element „eLibrary.Strings.lang.resources” został poprawnie osadzony w zestawie „eLibrary” lub z nim połączony w czasie kompilacji lub że wszystkie zestawy satelickie są możliwe do załadowania i całkowicie podpisane.

At the bottom of the dialog, there are three buttons: 'Szczegóły' (with a dropdown arrow), 'Kontynuuj', and 'Zamknij'.



## Repozytoria, biblioteki cyfrowe

- ◎ Dspace (ostatnia wersja VIII.2018)
- ◎ Omeka (ostatnia wersja V.2018)
- ◎ Eprints (ostatnia wersja III.2018)
- ◎ Fedora Commons (ostatnia wersja II.2018)
- ◎ Greenstone (ostatnia wersja X.2017)
  
- ◎ Invenio, IR+ Institutional Repository, Archivematica, Kramerius, Islandora, Kete



UNIwersYTET  
MIKOŁAJA KOPERNIKA  
W TORUNIU  
Repozytorium Rumak

## REPOZYTORIUM UNIwersYTETU MIKOŁAJA KOPERNIKA

Strona główna

### Witamy w repozytorium UMK

Repozytorium Uniwersytetu Mikołaja Kopernika gromadzi, przechowuje i udostępnia dokumenty cyfrowe, które są efektem prac badawczych i dydaktycznych pracowników i doktorantów UMK. Jego celem jest promowanie dorobku naukowego, badań prowadzonych na toruńskim uniwersytecie oraz wspomaganie dydaktyki. Repozytorium zawiera artykuły naukowe, sprawozdania, preprinty, raporty, materiały konferencyjne, dydaktyczne itp. Zasób zorganizowany jest wokół zespołów, które odpowiadają wydziałom i innym jednostkom uczelni.

Do chwili obecnej w Repozytorium zgromadzono **5232** prace.

### Zespoły w repozytorium

Wybierz zespół, aby przeglądać znajdujące się w nim kolekcje.

- Biblioteka Uniwersytecka / University Library [131]
- Interdyscyplinarne Centrum Nowoczesnych Technologii / Centre for Modern Interdisciplinary Technologies [0]

polski Pomoc Zaloguj

REPOZYTORIUM  
Uniwersytetu  
Łódzkiego

polski Zaloguj

Repozytorium UL

Szukaj

PRZEGLĄDAJ

- Całe Repozytorium
- Zbiory i kolekcje
- Daty wydania
- Autorzy
- Tytuły
- Tematy

0 Repozytorium Instrukcje Regulamin Największe Repozytorium w Polsce 1 REPOZYTORIUM Uniwersytetu Łódzkiego

Witamy w Repozytorium Uniwersytetu Łódzkiego, które gromadzi i udostępnia materiały dydaktyczne oraz bieżący dorobek naukowy pracowników Uniwersytetu Łódzkiego z dziedzin reprezentowanych na uczelni. Jest to platforma udostępniająca otwarte zasoby naukowe oraz integrująca uczelnię z innymi źródłami informacji naukowej. Repozytorium Uniwersytetu Łódzkiego funkcjonuje w oparciu o Zarządzenie Rektora Uniwersytetu Łódzkiego nr 51 z dnia 31.03.2015.

W sprawie deponowania dokumentów autorzy proszeni są o kontakt: Zespół Repozytorium Uniwersytetu Łódzkiego Aleksandra Brzozowska, Lidia Mikołajuk, Joanna Mróz Oddział Informacji Naukowej i Prac Naukowo-Dydaktycznych, Biblioteka Uniwersytetu Łódzkiego, p. 106, I piętro, e-mail: [repozytorium@lib.uni.lodz.pl](mailto:repozytorium@lib.uni.lodz.pl)

## Zbiory w Repozytorium

Wybierz zbiór, którego kolekcje chcesz przeglądać.

ceon REPOZYTORIUM

## Repozytorium Centrum Otwartej Nauki

Witamy w repozytorium Centrum Otwartej Nauki. Repozytorium zawiera publikacje polskich naukowców w otwartym dostępie. Zapraszamy do zarejestrowania się i dodawania publikacji oraz korzystania z zasobów repozytorium.

Repozytorium Centrum Otwartej Nauki jest adresowane do całego polskiego środowiska naukowego. W repozytorium są udostępniane różnego rodzaju materiały naukowe, takie jak artykuły, książki, materiały konferencyjne, raporty czy rozprawy doktorskie. Dostęp do wszystkich materiałów zgromadzonych w repozytorium jest otwarty. Repozytorium jest zgodne z opracowanymi przez Open Archive Initiative (OAI) protokołem pobierania metadanych, dzięki czemu dokumenty w nim udostępnione są łatwe do odnalezienia poprzez serwisy gromadzące informacje o zasobach naukowych w formie cyfrowej. Repozytorium jest oparte o oprogramowanie DSpace, dostosowane do lokalnych potrzeb przez programistów z Centrum Otwartej Nauki.

### Kolekcje w repozytorium

Wybierz kolekcję, którą chcesz przeglądać.

- Artykuły / Articles [10709]
- Doktoraty / Doctoral Dissertations [55]
- Książki / Books [2187]
- Materiały konferencyjne / Conference papers [398]
- Prace dyplomowe / Diploma Theses [66]
- Raporty / Reports [157]

AMUR  
Adam Mickiewicz University  
Repository

Szukaj w AMUR

AMUR Preglądaj Pomoc Moje konto w AMUR

## AMUR - Adam Mickiewicz University Repository

Jest to repozytorium Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Celem repozytorium jest upowszechnianie dorobku naukowego pracowników uczelni.

Czytaj więcej



## Systemy CMS - portale

- ⦿ WordPress
- ⦿ Joomla!
- ⦿ Drupal
  
- ⦿ Liferay
- ⦿ TYPO3
- ⦿ Centao
- ⦿ Mahara

## Systemy CMS - inne

- ⦿ Moodle
- ⦿ LimeSurvey
- ⦿ Open Journal System
- ⦿ MediaWiki
  
- ⦿ ATutor, Chamilo, Open Monograph Press



Biblioteka Publiczna m.st. Warszawy  
Biblioteka Główna Województwa Mazowieckiego

2019 Mazowsze

START BIBLIOTEKA BEZ BARIER KATALOG

Dla czytelników Katalogi i bazy Varsaviana MKD Inwestycje Mazowsza Biblioteki Mazowsza Kontakt English

Katalog Multiwyszukiwarka

Katalog Główny Biblioteki Warszawy Zasoby Cyfrowe Bibliografie Inne bazy Wszystkie Zasoby Szukaj

GODZINY OTWARCIA

pon.-pt.: 9:00-21:00  
sob.: 9:00-17:00  
nd.: 9:00-14:00  
Więcej...

**ROZKOSZE**

szukaj...

KATALOGI BIBLIOTEKI

- + Katalog Główny Multiwyszukiwarka
- + Katalog kartkowy Książki do 1996 roku
- + Katalog kartkowy Czasopisma zagraniczne i sprawozdania

Przewodnik

Zapraszamy do biblioteki

Jesteśmy czynni od poniedziałku do piątku

Korzystanie z naszych zasobów jest bezpłatne dla wszystkich gości — dla korzystających z karty bibliotecznego

START AKTUALNOŚCI GODZINY OTWARCIA PROGRAMY HISTORIA BIBLIOTEKI RELACJE ZAPRASZAMY NA... DKK KONTAKT

GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W KLONOWIE

Jaska Indusz linego

NA SKRÓTY...

Zasady korzystania z Biblioteki

Jesteś tutaj: Start

- KSIĘGOZBIÓR ON-LINE BIBLIOTEKI
- NOWOŚCI WYDAWNICZE W NASZEJ BIBLIOTECE
- PRASA DOSTĘPNA W NASZEJ BIBLIOTECE
- OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

Gminne obchody 100-lecia odzyskania niepodległości

**GMINNE OBCHODY 100-LECIA ODZYSKANIA NIEPODLEGŁOŚCI PRZEZ POLSKĘ**

GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W STRZELECKACH

AKTUALNOŚCI O NAS FILIE HUMOR CIEKAWOSTKI ARCHIWUM KONTAKT

MOSZNA

BIBLIOTEKA ->

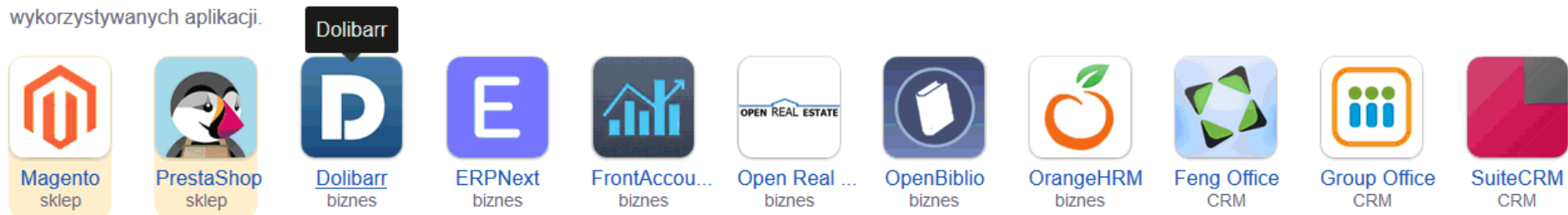
STRZELECKI ZIELINA PAŁAWICZKI DOBRA KOMORNIKI PISARZOWICE

# Jak łatwo zainstalować systemy CMS na licencji Open Source?

## Aplikacje dla e-Commerce i Biznes

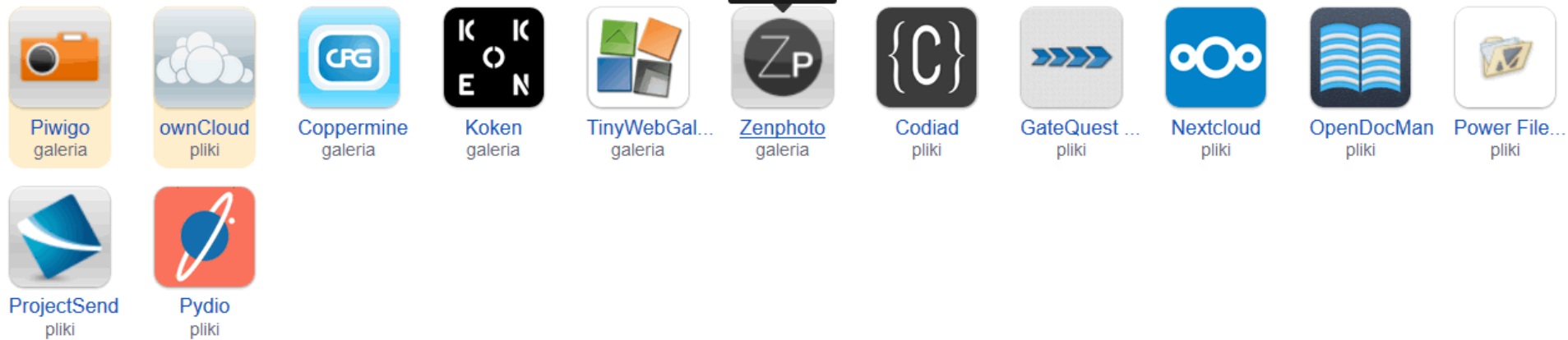
Webowe oprogramowanie biznesowe zawiera systemy e-commerce (znane również jako webowe koszyki sklepowe) dla działających sklepów internetowych, systemy obsługi klienta oraz systemy zarządzania projektami.

Korzystając z oprogramowania e-commerce, szczególnie ważne jest by aktualizować je na bieżąco oraz być zorientowanym w problematyce bezpieczeństwa wykorzystywanych aplikacji.



## Aplikacje dla Zdjęcia i Pliki

Zdjęcia i pliki zawiera galerie zdjęć i innych aplikacji, które pomagają w zarządzaniu obrazów, muzyki, filmów i innych multimediiów.



## Aplikacje dla System Zarządzania Treścią

Systemy zarządzania treścią (CMS) są przeznaczone do zarządzania zawartością dynamicznych stron internetowych.

Wszystkie aplikacje typu CMS mają zdolność do zarządzania wiadomościami lub wpisami na blogu oraz obejmują system szablonów, który pozwala określić układ/styl strony. Bardziej złożone systemy CMS mogą zawierać prawie niekończącą się listę dodatkowych funkcjonalności, np: określanie własnych kategorii, systemy komentarzy, logowania użytkowników, ankiet, statystyk, menadżer plików, FAQ, itp.

Systemy zarządzania treścią można podzielić na następujące główne kategorie: blogi (także znane jako weblogs), systemy CMS, portale (zawierające moduły, które mogą być dodawane do standardowych, trzykolumnowo rozplanowanych stron) i frameworki (systemy do samodzielnego budowania witryn).





## Pozostałe zastosowania Open Source

- ⦿ Autorskie bazy danych (MySQL, PostgreSQL)
- ⦿ Programowanie (PHP, Python, Perl)
- ⦿ Dystrybucje systemu operacyjnego Linux (Debian, Ubuntu, Linux Mint, Fedora, Manjaro Linux, Elementary OS)
- ⦿ Interfejsy wyszukiwawcze (VuFind)



## Podsumowanie

- ⦿ Wśród systemów Open Source instalowanych w polskich bibliotekach następuje wyraźne wyznaczenie liderów w poszczególnych grupach oprogramowania
- ⦿ Większość bibliotek wybrała już technologie do obsługi strategicznych usług, ich wymiana będzie następowała tylko w przypadku: cięcia kosztów, braku wsparcia technicznego dla dotychczasowego projektu, braku istotnych funkcjonalności
- ⦿ Coraz więcej bibliotek będzie w przyszłości decydować się na rozwiązania zewnętrzne (Cloud Computing - IaaS, PaaS, SaaS)



DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ!