



**Centrum Systemów Informatycznych**  
Ochrony Zdrowia

# Otwarte dane publiczne

**dr inż. Kajetan Wojsyk**  
Zastępca dyrektora  
ds. bezpieczeństwa  
i współpracy międzynarodowej  
Warszawa, 2017-12-15

# Otwarte dane publiczne

2016-10-14

[metadane](#)



## **Program otwierania danych publicznych - Uchwała Nr 107/2016 Rady Ministrów z dnia 20 września 2016 r.**

UCHWAŁA NR 107/2016 RADY MINISTRÓW z dnia 20 września 2016 r. w sprawie ustanowienia "Programu otwierania danych publicznych"

Administracja publiczna wytwarza i gromadzi ogromne ilości danych. Mogą one stanowić fundament powstania innowacyjnych dóbr, usług i produktów pobudzających rozwój gospodarki poprzez tworzenie nowych miejsc pracy i zachęcanie do inwestycji w przemyśle kreatywnym.

Dostęp osób zainteresowanych do danych czy – szerzej – do informacji jest podstawowym instrumentem kontroli społecznej nad działalnością państwa, zwiększa odpowiedzialność i transparentność działań administracji.



Otwieranie danych publicznych wymagało podjęcia przez Ministerstwo Cyfryzacji skoordynowanych działań i powołania pełnomocników ds. otwartości danych.

W każdym ministerstwie, w GUS oraz w KPRM powołany został pełnomocnik. W Ministerstwie Zdrowia Minister powołał do pełnienia tej funkcji Zastępcę Dyrektora CSIOZ.



# DZIENNIK URZĘDOWY MINISTRA ZDROWIA

Warszawa, dnia poniedziałek, 8 maja 2017 r.

Poz. 54

Elektronicznie podpisany przez:  
Marcin Ciężki  
Data: 08.05.2017 11:13:55

## ZARZĄDZENIE MINISTRA ZDROWIA<sup>1)</sup>

z dnia 4 maja 2017 r.

w sprawie ustanowienia i zadań Pełnomocnika Ministra Zdrowia do spraw otwartości danych publicznych

Na podstawie art. 34 ust. 1 ustawy z dnia 8 sierpnia 1996 r. o Radzie Ministrów (Dz. U. z 2012 r. poz. 392 oraz z 2015 r. poz. 1064) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się Pełnomocnika Ministra Zdrowia do spraw otwartości danych publicznych, zwanego dalej „Pełnomocnikiem”.

2. Na Pełnomocnika wyznacza się Pana Kajetana Wojsyka, Zastępcę Dyrektora w Centrum Systemów Informacyjnych w Ochronie Zdrowia.

§ 2. Pełnomocnik jest odpowiedzialny za wdrażanie w Ministerstwie Zdrowia „Programu otwierania danych publicznych” przyjętego na mocy uchwały nr 107/2016 Rady Ministrów z dnia 20 września 2016 r. w sprawie ustanowienia „Programu otwierania danych publicznych”, zwanego dalej „Programem”.

# Dostawcy

Centrum



## Wszystkie instytucje

Instytucje administracji państwowej

Instytucje administracji samorządowej

### Centrum Obsługi Projektów Europejskich Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji

2 Zbiory danych



### Centrum Projektów Polska Cyfrowa

1 Zbiór danych



### Centrum Systemów Informatycznych Ochrony Zdrowia

5 Zbiorów danych



### Rządowe Centrum Bezpieczeństwa

2 Zbiory danych



Zbiory danych składają się niekiedy z podzbiorów – np. w różnych wersjach językowych.

Mogą to zbiory odrębne, dotyczące nieco innych obiektów, lub wersje tego samego zbioru w różnych formatach.

Chodzi o to, by zamieszczane w portalu zbiory mogły być wykorzystywane **w różnych sytuacjach i przez różne podmioty** – w zależności od indywidualnych potrzeb.

Niezależnie od wypracowywania form udostępniania zbiorów, stała uwaga administratorów skupiona być musi na jakości i kompletności danych...

## Filtry

### Dostawcy

Centrum Systemów Informatycznych Ochrony Zdrowia (5)

### Typ dostawcy

Administracja państwowa (5)

### Kategorie

Administracja Publiczna (5)

### Słowa kluczowe

platforma P2 (5)

rejestry medyczne (4)

produkty leczniczne (1)

### Udostępnione API

Udostępnione API: Brak zgodnych z kryteriami wyszukiwania

### Formaty

XML (4)

XLSX (2)

CSV (2)

XLS (1)

## Znaleziono 5 zbiorów danych

Sortuj według: Ostatnia modyfikacja ▼

### Rejestr Systemów Kodowania

Zbiór słowników medycznych. Ma eliminować nieporozumienia wynikające ze stosowania terminów medycznych.

XML · CSV | 👁 258 📄 10

### Rejestr Podmiotów Wykonujących Działalność Leczniczą

Rejestr podmiotów leczniczych, rejestr praktyk zawodowych lekarzy i lekarzy dentystów oraz pielęgniarek i położnych.

CSV | 👁 476 📄 102

### Rejestr Hurtowni Farmaceutycznych

Rejestr hurtowni farmaceutycznych posiadających zezwolenie na prowadzenie obrotu hurtowego lekami w naszym kraju.

XLS · XML | 👁 268 📄 33

### Rejestr Aptek

Rejestr aptek ogólnodostępnych, punktów aptecznych, aptek szpitalnych, aptek zakładowych oraz działów farmacji szpitalnej.

XLSX · XML | 👁 601 📄 92

### Rejestr Produktów Leczniczych

Rejestr produktów leczniczych (ludzkich i weterynaryjnych) zarejestrowanych terenie RP.

XLSX · XML | 👁 282 📄 53

Dane apteki

Dane właściciela

Dane zezwolenia

Identyfikator (ID) apteki

Podaj numer

Nazwa apteki

Podaj nazwę

Właściciel apteki

Podaj nazwę

Rodzaj apteki

Wybierz...

Inspektorat Farmaceutyczny

Wybierz...

Sprzedaż wysyłkowa

Wybierz...

Status

aktywna

Województwo

Podaj nazwę

Powiat

częstochowski

Gmina

Podaj nazwę

Miejscowość

Częstochowa

Ulica

Podaj nazwę

Kod pocztowy

\_\_-\_\_

Wyczyść ✕

Wyszukaj →

10 ▾

1-10 z 65

1

2

3

4

5

...

&gt;&gt;

Następna strona ↗

(120)

Lista aptek z ważnym zezwoleniem/zgodą **ZMIENŃ LISTĘ** ▾

Właściciel	Nazwa ↕	Status	Nr zezwolenia	Id apteki	Adres ↕	Data wydania zezwolenia ↕	Data modyfikacji ↕	
APTEKA "MEDICUS" ANNA FILIPCZYK, JERZY TYŚ SPÓŁKA JAWNA	ZŁOTA	aktywna	ŚLWIFKA-4100-54/2010-ZM	1060668	CZĘSTOCHOWA, KILIŃSKIEGO 2/4	2010-04-08	2017-12-01	
APTEKA "MEDICUS" ANNA FILIPCZYK, JERZY TYŚ SPÓŁKA JAWNA	TURKUSOWA	aktywna	ŚLWIF.KA-4100-27/2010	1060729	CZĘSTOCHOWA, KORDECKIEGO 11	2010-03-22	2017-12-01	
APTEKA "MEDICUS" ANNA FILIPCZYK, JERZY TYŚ SPÓŁKA JAWNA	AMARANTOWA	aktywna	SLWIFKA-4100/67/08	1060377	CZĘSTOCHOWA, ALEJA NMP 3	2008-04-23	2017-11-23	



Świadomość rzeczywistych danych dotyczących nazw ulic, miejscowości i powiatów jest słaba, podobnie jak świadomość tego czym są i do czego mogą być wykorzystywane dane.

Powszechnie mylone są „dane jednostkowe” z „informacjami” oraz „dokumentami”.

W efekcie rejestry pełne są błędnych danych.

Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony zdrowia – poprzez organizowane konferencje i spotkania z przedstawicielami samorządów zawodowych, a także poprzez różnego rodzaju publikacje i szkolenia stara się wpłynąć na poprawę stanu rejestrów.

Innego rodzaju oddziaływaniem jest tworzenie warunków zmniejszających możliwość popełnienia błędów – wprowadzanie walidatorów do formularzy e-usług i systemów rejestrowych oraz poprzez udostępnianie aplikacji pozwalających na weryfikację danych.

Przykładem jest weryfikator adresów dostępny na stronie internetowej Centrum, w portalu danepubliczne.gov.pl lub po prostu pod adresem

<http://itia.pl/adres>

## Szczegóły Apteki

Szczegóły apteki - ID: 1060377	
<b>Nazwa apteki</b> AMARANTOWA	<b>Gmina</b> Częstochowa
<b>Rodzaj apteki</b> apteka ogólnodostępna	<b>Adres</b> CZĘSTOCHOWA, ALEJA NMP 3
<b>Województwo</b> śląskie	<b>Kod</b> 42-217
<b>Powiat</b> częstochowski	<b>Poczta</b> -
<b>Adres WWW sprzedaży wysyłkowej</b> -	<b>Numer telefonu</b> 034/372-44-77
<b>Zakres działalności</b> -	<b>Numer faksu</b> -
<b>Kierownik apteki</b> ELŻBIETA KOT	<b>Adres e-mail</b> -
	<b>Adres strony www</b> -

### Szczegóły właścicieli apteki

Właściciel nr #1	
<b>Nazwa Właściciela</b> APTEKA "MEDICUS" ANNA FILIPCZYK, JERZY TYŚ SPÓŁKA JAWNA	<b>Kod</b> 42-200
<b>Forma Prawna</b> -	<b>Poczta</b> -

Szukaj aplikacji...



## Filtry

## Słowa kluczowe

gminy (4)

adresy (3)

współrzędne X Y (1)

wirtualna rzeczywistość (1)

uzbrojenie terenu (1)

usługi sieciowe (1)

udział (1)

tristar (1)

tramwaje (1)

rozkład jazdy (1)

Słowa kluczowe - Pokaż więcej

## Aplikacje

Znaleziono 11 aplikacji

Zobacz wyniki poprzez [API](#)

Sortuj według:

Data utworzenia



## Prześwietl.pl

1 Grudzień 2017

Prześwietl.pl to platforma informacji gospodarczej autorstwa technologicznej firmy Transparent Data. Aplikacja zbiera i przetwarza dane z ponad 50 różnych źródeł (m.in. rejestry...

| 👁 1

## Aplikacja do sprawdzania adresu uniwersalnego

21 Listopad 2017

Aplikacja pozwala na weryfikację poprawności adresu oraz wygenerowanie tzw. Adresu Uniwersalnego. Adres Uniwersalny to adres zapisany jako ciąg kodów – kodu pocztowego (tzw....

| 👁 2



# Weryfikator adresów

- Należy wybierać kolejno nazwy z list rozwijanych.
- Jeśli nie można znaleźć obiektu na liście rozwijanej, to znaczy, że nasza wiedza o tym obiekcie jest mniej niż skromna, albo też trwa aktualizacja danych...
- Po prawidłowym wyborze pojawi się poprawny adres, adres uniwersalny oraz mapka z lokalizacją weryfikowanego adresu.



1 problemów z otrzymaniem pełnego adresu uprzejmie prosimy o kliknięcie w przycisk: [Zgłoś błąd](#), opisanie problemu i

1

Weryfikator adresów v1.08 (13.10.2017 10:15:36)

maz

mazowieckie

warmińsko-mazurskie

\* Ulica - w przypadku braku ulicy wpisać 'brak' i wybrać <brak ulic>

\* Numer budynku

2

Adres

3

Szczegóły

4

Mapa

## Szczegóły Apteki

Szczegóły apteki - ID: 1060377

<b>Nazwa apteki</b> AMARANTOWA	<b>Gmina</b> Częstochowa
<b>Rodzaj apteki</b> apteka ogólnodostępna	<b>Adres</b> CZĘSTOCHOWA, ALEJA NMP 3
<b>Województwo</b> śląskie	<b>Kod</b> 42-217
<b>Powiat</b> częstochowski	<b>Poczta</b> -
<b>Adres WWW sprzedaży wysyłkowej</b> -	<b>Numer telefonu</b> 034/372-44-77
<b>Zakres działalności</b> -	<b>Numer faksu</b> -
<b>Kierownik apteki</b> ELŻBIETA KOT	<b>Adres e-mail</b> -
	<b>Adres strony www</b> -

## Szczegóły właścicieli apteki

### Właściciel nr #1

<b>Nazwa Właściciela</b> APTEKA "MEDICUS" ANNA FILIPCZYK, JERZY TYŚ SPÓŁKA JAWNA	<b>Kod</b> 42-200
<b>Forma Prawna</b> -	<b>Poczta</b> -

## 1 Weryfikator adresów v1.08 (13.10.2017 10:15:36)

śląskie

Częstochowa (śląskie, Częstochowa, Częstochowa)

Aleja Najświętszej Maryi Panny

3|

## 2 Adres

**Adres poprawny [PNA + TERYT]:**

42-202 Częstochowa, al. Aleja Najświętszej Maryi Panny 3

**Adres uniwersalny [PNA + TERYT + PRG]:**

42202;2464011;0930868;0930868;38313;327191.4758;508799.9071;3;

## 3 Szczegóły

TERYT: śląskie (24) Częstochowa (2464) Częstochowa (2464011)

GUGIK: 42-202 Częstochowa [Miasto] (0930868)

Współrzędne geodezyjne: 327191.4758 508799.9071

GUS : al. Aleja Najświętszej Maryi Panny 3 (38313)

GUGIK: Aleja Najświętszej Maryi Panny 3

## 4 Mapa



## Ważne:

Jak sobie pościesz, tak się wyśpisz.  
Wsadzisz śmieci, dostaniesz śmieci!



# Dziękuję za uwagę!

**dr inż. Kajetan Wojsyk**

**Pełnomocnik Ministra Zdrowia ds. otwartości danych publicznych**

Zastępca Dyrektora do Spraw Bezpieczeństwa  
i Współpracy Międzynarodowej

**Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia**

00-184 Warszawa, ul. Stanisława Dubois 5A

Lokalizacja CSIOZ:

<https://map.what3words.com/arkusze.sympatia.komiksy>

Współrzędne geodezyjne: 52.25155, 20.993724

tel. (22) 597-09-27; faks (22) 597-09-47

e-mail: [biuro@csioz.gov.pl](mailto:biuro@csioz.gov.pl)

ePUAP ESP: /csiozgovpl/SkrytkaESP

WWW: <http://www.csioz.gov.pl>

BIP: <http://csioz.bip.gov.pl>

REGON: 001377706; NIP: 5251575309



<https://epodrecznik.mc.gov.pl/>