

**GŁÓWNY URZĄD GEODEZJI I KARTOGRAFII**

# **STRATEGIA GŁÓWNEGO URZĘDU GEODEZJI I KARTOGRAFII**

**Informacja przestrzenna fundamentem  
społeczeństwa informacyjnego  
w nowoczesnym państwie**

**Warszawa 2012 r.**



Wprowadzenie.....	4
Misja GUGiK.....	5
Wizja GUGiK.....	6
Cele Strategiczne GUGiK – innowacyjna e-administracja .....	7
Jakość .....	8
Dane .....	9
Dostępność .....	10

# Wprowadzenie

Strategia jest ogólnym programem rozwoju Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii (GUGiK) określającym nadrzędne cele i propozycje priorytetowych działań.

Dokument w pierwszej kolejności określa misję i wizję GUGiK oraz w metodyczny sposób definiuje obszary działania prowadzące do ich realizacji.

Misja - zestaw wartości poprzez które GUGiK dąży do zaspokajania potrzeb społeczeństwa w zakresie geodezji i kartografii.

Wizja - perspektywiczne wyobrażenie oraz generalna intencja Kierownictwa dotycząca przyszłego funkcjonowania GUGiK.

Zadania realizowane przez GUGiK wynikają w pierwszej kolejności z dwóch podstawowych aktów prawnych:

- ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne,
- ustawy z dnia 4 marca 2010 r. o infrastrukturze informacji przestrzennej.

Niniejszy dokument określa długofalowe cele w obszarze krajowej polityki geoinformacyjnej w kontekście kierunków rozwoju państwa wskazanych w wieloletnich dokumentach strategicznych, takich jak:

- Raport Polska 2030 – Sprawne Państwo odpowiedni potencjał infrastruktury
- Krajowa Strategia Rozwoju Regionalnego 2010 – 2020
- Strategia Rozwoju Społeczeństwa Informacyjnego w Polsce do 2013
- Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030
- Europejska Agenda Cyfrowa

## Realizacja strategii przyczyni się do:

- **unowocześnienia działalności GUGiK**
- **spełnienia stale rosnących oczekiwań społeczeństwa w zakresie dostępu do informacji przestrzennej w tym danych i usług geodezyjnych i kartograficznych**
- **usprawnienia pozyskiwania, aktualizacji i udostępniania informacji geodezyjnych i kartograficznych przez Służbę Geodezyjną i Kartograficzną**
- **podniesienia jakości danych przestrzennych**

## Misja GUGiK

Misją Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii jest zapewnienie skutecznej i efektywnej obsługi obywateli oraz rozwoju kraju poprzez zapewnienie dostępu do aktualnej informacji geodezyjnej i kartograficznej oraz współtworzenie nowoczesnej infrastruktury informacji przestrzennej

Wypełniając swoją misję GUGiK kieruje się następującymi wartościami:

- **Profesjonalna instytucja publiczna** dbająca o wysoki standard świadczonych usług
- Nowoczesny **Państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny**
- Sprawna krajowa **infrastruktura informacji przestrzennej**
- **Referencyjne i aktualne dane**
- **Wysoki poziom świadomości społecznej** w zakresie możliwości wykorzystywania informacji geodezyjnych i kartograficznych

## Wizja GUGiK

Główny Urząd Geodezji i Kartografii jest profesjonalną, nowoczesną, darzoną zaufaniem społecznym instytucją, zapewniającą powszechny dostęp do wysokiej jakości informacji geodezyjnej i kartograficznej w oparciu o fundamentalne elementy działania nowoczesnej administracji:

**Człowieka** - wykwalifikowaną kadrę

**Proces** - efektywne metody zarządzania i organizacji

**Technologie** - nowoczesne rozwiązania techniczne

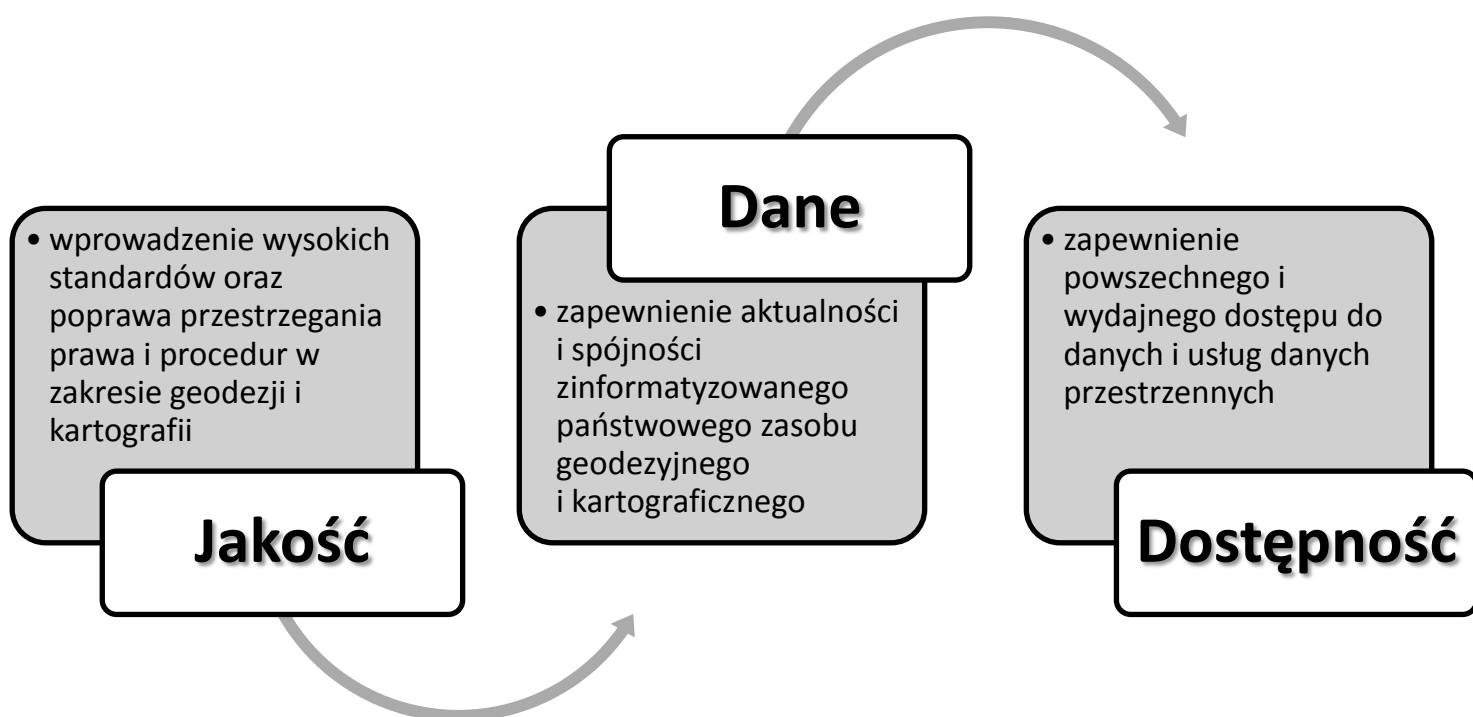


## Cele Strategiczne GUGiK – innowacyjna e-administracja

Nadrzędnym celem GUGiK jest powszechne zaspokajanie potrzeb obywateli w zakresie geodezji, kartografii oraz szeroko pojętej informacji przestrzennej.

Realizacja Misji GUGiK następuje poprzez osiągnięcie celów strategicznych:

- **JAKOŚĆ**
- **DANE**
- **DOSTĘPNOŚĆ**



## **Jakość** - Wprowadzenie wysokich standardów oraz poprawa przestrzegania prawa i procedur w zakresie geodezji i kartografii

Wymogiem sprawnego funkcjonowania administracji publicznej jest oparcie działań na przejrzystym i spójnym systemie aktów prawnych uwzględniającym stale postępujący rozwój technologiczny oraz potrzeby państwa i jego obywateli. Równie ważnym elementem jest dostosowanie obowiązujących regulacji do krajowych i międzynarodowych standardów w zakresie geoinformacji.

Wyzwaniem dla Służby Geodezyjnej i Kartograficznej jest stworzenie i utrzymanie struktur organizacyjnych opartych o profesjonalnie przygotowane kadry i przejrzyste procedury, koordynujących działania w zakresie zapewnienia dostępu do informacji geoprzestrzennej.

Mając na uwadze potrzebę utrzymania wysokiego standardu usług w obszarze geodezji i kartografii konieczne jest zapewnienie skutecznych narzędzi nadzoru i kontroli gwarantujących monitoring i ewaluację realizowanych zadań oraz pozwalających na wprowadzenie odpowiednich działań naprawczych.

### **Działania strategiczne:**

- 1. Zapewnienie jakości i przejrzystości aktów prawnych**
- 2. Budowa profesjonalnej instytucji publicznej dbającej o wysoki standard świadczonych usług**
- 3. Budowa nowoczesnej, efektywnej Służby Geodezyjnej i Kartograficznej w Polsce – innowacyjna e-administracja**
- 4. Zapewnienie przestrzegania prawa poprzez odpowiednią kontrolę i nadzór**



## **Dane** - Zapewnienie aktualności i spójności państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

Priorytetowym obszarem działalności GUGiK jest budowa, utrzymanie i stały rozwój zbiorów danych z informatyzowanego, państwowego zasobu GiK służącego gospodarce, obronności państwa, nauce, kulturze, ochronie przyrody i potrzebom obywateli.

Obok prowadzenia, gromadzenia i aktualizacji informacji przestrzennej w zakresie:

- państwowego rejestru podstawowych osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych;
- państwowego rejestru granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju wraz z adresami i ich lokalizacją przestrzenną;
- państwowego rejestru nazw geograficznych;
- bazy danych obiektów topograficznych;
- bazy danych obiektów ogólnie geograficznych;
- bazy danych zobrazowań lotniczych i satelitarnych oraz ortofotomapy i numerycznego modelu terenu;

Najważniejszym zadaniem GUGiK jest:

**zapewnienie dostępu do gromadzonych danych w zgodzie z ideą społeczeństwa informacyjnego.**

Równie istotnym jest budowa, rozwój i utrzymanie Zintegrowanego Systemu Informacji o Nieruchomościach (ZSiN) w tym centralnego repozytorium danych ewidencji gruntów i budynków wraz z odpowiednimi narzędziami i procedurami gwarantującymi prawidłowe funkcjonowanie ZSiN, zgodnie z zasadami interoperacyjności, w celu usprawnienia obsługi obywateli i minimalizacji

obciążenia procedurami administracyjnymi. Konieczne staje się dążenie do zapewnienia maksymalnego stopnia aktualności i dokładności ewidencji gruntów i budynków oraz jej integracji w ramach ZSiN z innymi rejestrami publicznymi, między innymi poprzez wprowadzenie jednolitych standardów i zasad przepływu informacji pomiędzy organami administracji publicznej.

Ważnym zadaniem jest również zapewnienie dostępu do aktualnych danych przestrzennych w zakresie sieci uzbrojenia terenu, niezbędnych do planowania przestrzennego i gospodarczego, realizacji inwestycji budowlanych oraz zarządzania kryzysowego. Służy temu między innymi budowa krajowej bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu wraz z systemem zarządzania, która stanowić będzie rejestr referencyjny dla specjalistycznych i branżowych systemów dziedzinowych o charakterze regionalnym i krajowym.

Utrzymanie jakości i aktualności oraz spójnego charakteru danych państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego na obszarze całego kraju, jest gwarancją ich referencyjności w odniesieniu do innych danych i systemów informacyjnych gromadzących dane administracji publicznej wymagających lokalizacji przestrzennej obiektów, zjawisk i ich wzajemnych relacji.

### **Działania strategiczne:**

- 1. Prowadzenie, gromadzenie, aktualizacja i udostępnianie z informatyzowanego państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego**
- 2. Zakładanie i prowadzenie krajowej bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu, zintegrowanego systemu informacji o nieruchomościach (ZSiN) oraz baz danych topograficznych i adresowych**
- 3. Opracowanie standardów technicznych i organizacyjnych w zakresie geodezyjnych i kartograficznych baz danych oraz standardowych opracowań kartograficznych**

## **Dostępność** - Zapewnienie użytkownikom dostępu do danych i usług danych przestrzennych

Informacja przestrzenna rozumiana jako dane odnoszące się bezpośrednio lub pośrednio do określonego położenia lub obszaru geograficznego stanowi nieodzowny element procesu podejmowania decyzji zarówno przez administrację publiczną jak również przedsiębiorców i każdego obywatela. Dlatego podstawowym zadaniem państwa jest zapewnienie warunków do budowy, utrzymania i rozwoju infrastruktury informacji przestrzennej.

Rolą GUGiK jest koordynacja działań organów administracji publicznej, mająca na celu stworzenie interoperacyjnych zbiorów danych przestrzennych gwarantujących jakość, aktualność i wiarygodność tych danych oraz usług danych przestrzennych zapewniających dostęp i umożliwiających wykorzystanie informacji zbieranych przez administrację publiczną. W ramach koordynacji podejmowane są również działania o charakterze technicznym mające na celu dostarczenie uniwersalnych, jednolitych i zestandaryzowanych rozwiązań informatycznych realizujących cele państwa w zakresie dostępu do danych i usług dla obywateli, przedsiębiorców i administracji publicznej..

### **Działania strategiczne:**

- 1. Koordynacja działań w ramach budowy i utrzymania IIP w Polsce**
- 2. Zapewnienie interoperacyjności krajowej infrastruktury informacji przestrzennej oraz spójności z systemem ogólnoeuropejskim**
- 3. Zapewnienie prawnych i informatycznych mechanizmów dostępu oraz przejrzystych zasad wykorzystania zbiorów i usług danych przestrzennych**



# Główny Urząd Geodezji i Kartografii

ul. Wspólna 2/4

00-926 Warszawa

[www.gugik.gov.pl](http://www.gugik.gov.pl)

email: [gugik@gugik.gov.pl](mailto:gugik@gugik.gov.pl)