

Infostrada Kujaw i Pomorza – planowane działania i produkty projektu



Ciechocinek, 24.11.2011 r.



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Mój region w Europie



Wprowadzenie

Mariusz Krupa

Dyrektor Departamentu Społeczeństwa Informacyjnego



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Mój region w Europie



Planowane działania i produkty projektu

Krzysztof Głuszek

Departament Społeczeństwa Informacyjnego



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Mój region w Europie



156 Jednostek
Samorządu Terytorialnego



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOCI



WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO

Mój region w Europie

Infostrada Kujaw i Pomorza – konieczność zmian

W okresie jaki minął od momentu złożenia wniosku o dofinansowanie dokonał się znaczący **postęp technologiczny**

Wszystko to powoduje konieczność **aktualizowania** zapisów wniosku – wymaga to każdorazowo **zgody instytucji zarządzającej RPO.**

Zmiany muszą być zgodne z **celami projektu**, związane z postępem technologicznym oraz sytuacją partnera projektu.

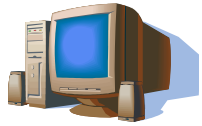
Nastąpiło **dostosowanie** czasu realizacji projektu – **przedłużono termin realizacji do 12.2013 r.**



Infostrada Kujaw i Pomorza – Planowane działania

1. Budowa systemu komunikacji wielokanałowej.
2. Budowa rozwiązań e-Administracji na bazie istniejących i dostarczonych systemów IT, integracja i wdrożenie rozwiązania.
3. Budowa Centrum Przetwarzania Danych.
4. Budowa Systemu Informacji Przestrzennej wraz ze szkoleniami.



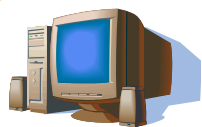


e - Administracja

Wielokanałowa komunikacja zarządcza dla administracji publicznej

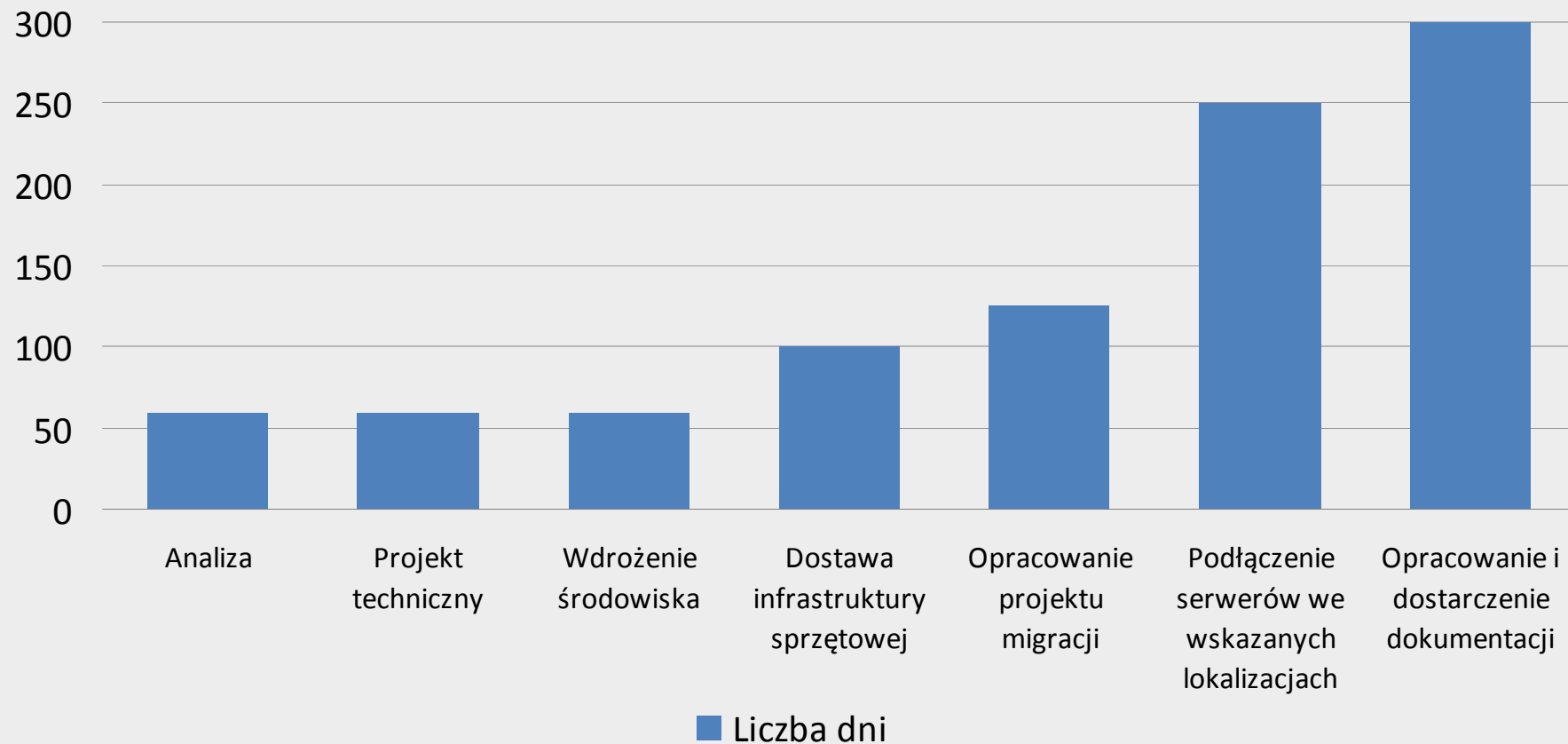
- ✓ System wideokonferencyjny
- ✓ System certyfikacji i autoryzacji
- ✓ Poczta elektroniczna
- ✓ Wdrożenia
- ✓ Szkolenia





e - Administracja

Wielokanałowa komunikacja zarządcza





e - Administracja

Budowa rozwiązań e-Administracji na bazie istniejących i dostarczonych systemów IT

Budowa, integracja i wdrożenie aplikacji

- Szyna danych i usług
- System monitorowania usług
- Formularze elektroniczne i e-urząd
- System zarządzania uprawnieniami
- Portale
- Biuletyny Informacji Publicznej
- Bazy danych
- Szkolenia





e - Administracja

Budowa Centrum Przetwarzania Danych

Aktualna koncepcja zakłada zespolenie i unifikację serwerowni przewidzianych we wszystkich projektach osi IV Regionalnego Programu Operacyjnego.

Dzięki uzyskanym w ten sposób oszczędnościom planowane CPD będzie dysponować znacznie większą mocą obliczeniową.

Sprzęt i struktura Centrum Przetwarzania Danych:

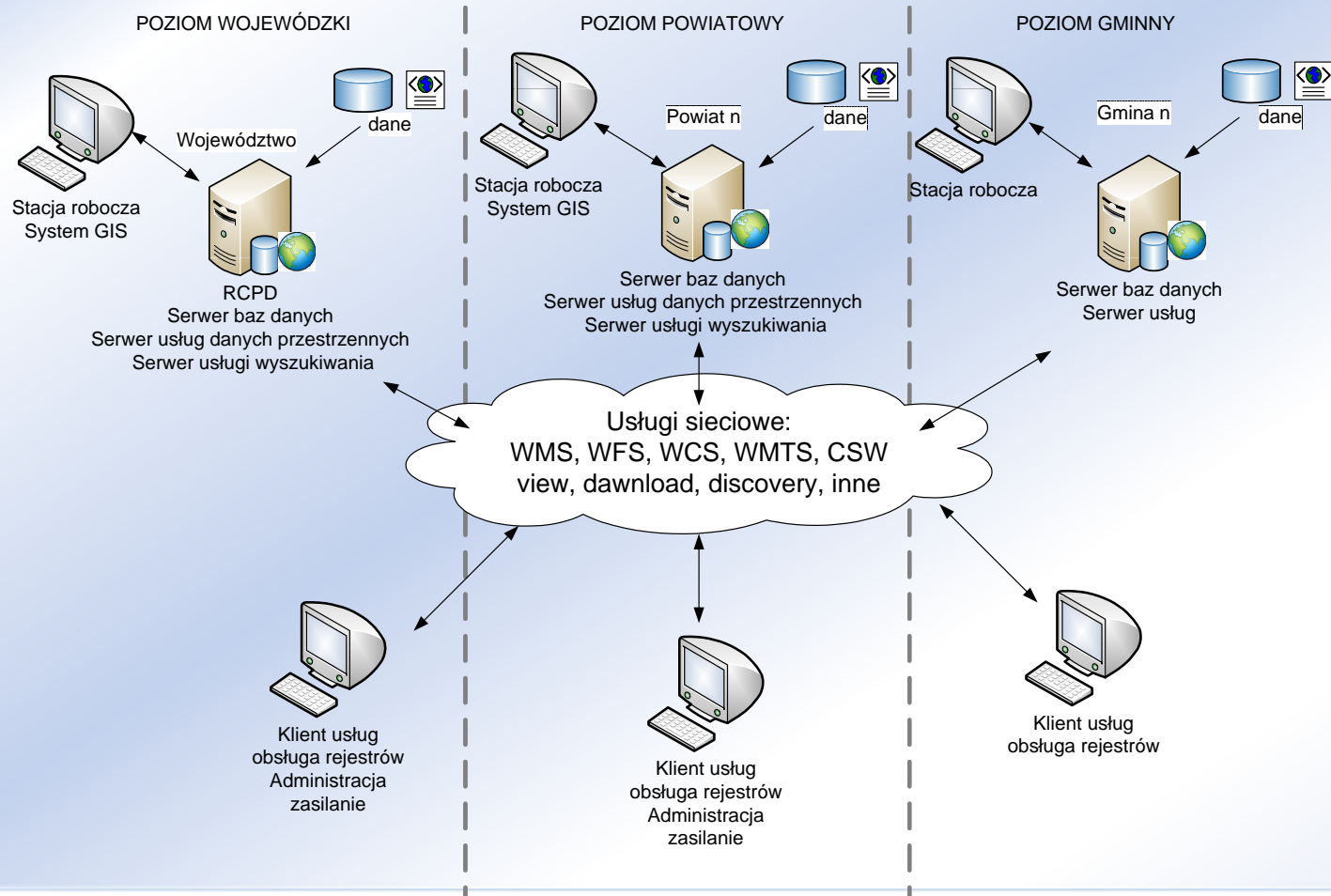
- Serwery, routery
- Systemy wirtualizacyjne
- Sprzęt i oprogramowanie GIS
- Skanery dokumentów
- Systemy zabezpieczeń
- Stacje zarządzające



SIP



Budowa SIP – Architektura systemu



SIP



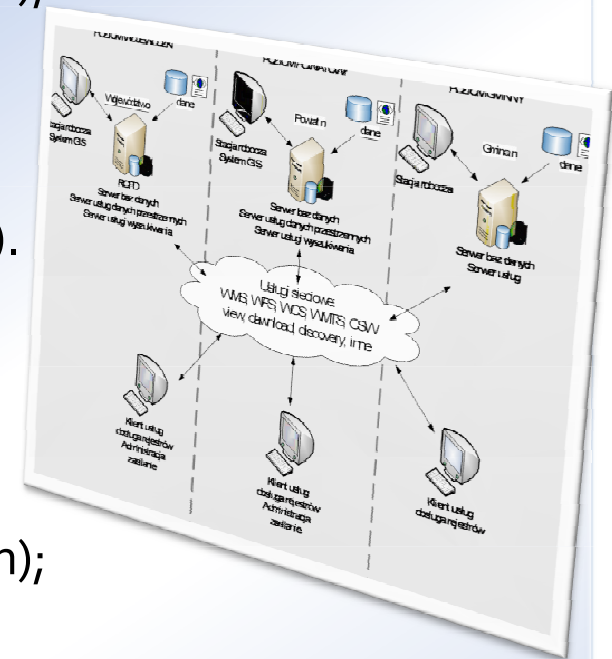
Kluczowe komponenty węzłów

Infrastruktura węzła wojewódzkiego, powiatowego będzie stosować:

- ❑ Aplikacje zarządzające danymi przestrzennymi właściwymi dla administracji publicznej (system GIS);
- ❑ System zarządzania bazą danych (serwer baz danych);
- ❑ Serwer usług danych przestrzennych;
- ❑ Serwer usługi wyszukiwania;
- ❑ Klient usług (w tym obsługa rejestrów);
- ❑ Narzędzia administracyjne (administracja i zasilanie).

Infrastruktura węzła gminnego będzie stosować:

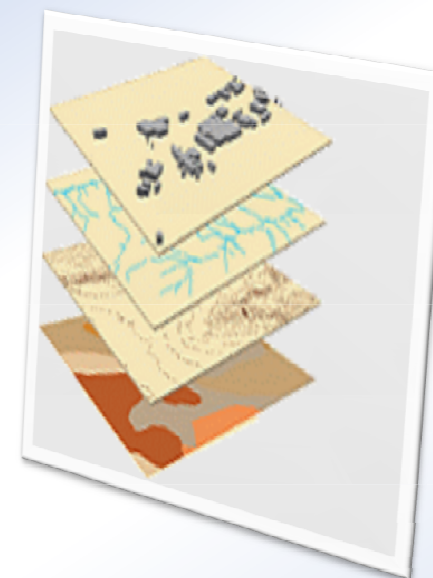
- ❑ Komponenty dedykowane w zakresie prowadzenie rejestrów (w oparciu o usługi sieciowe i klienta usług infrastruktury węzła powiatowego);
- ❑ System zarządzania bazą danych (serwer baz danych);
- ❑ Narzędzia administracyjne (w tym zasilanie).



SIP



Ujednolicone rozwiązanie

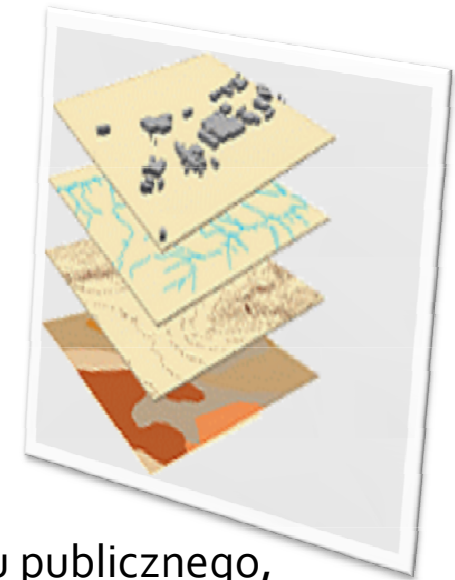


SIP



Komponenty infrastruktury węzłów

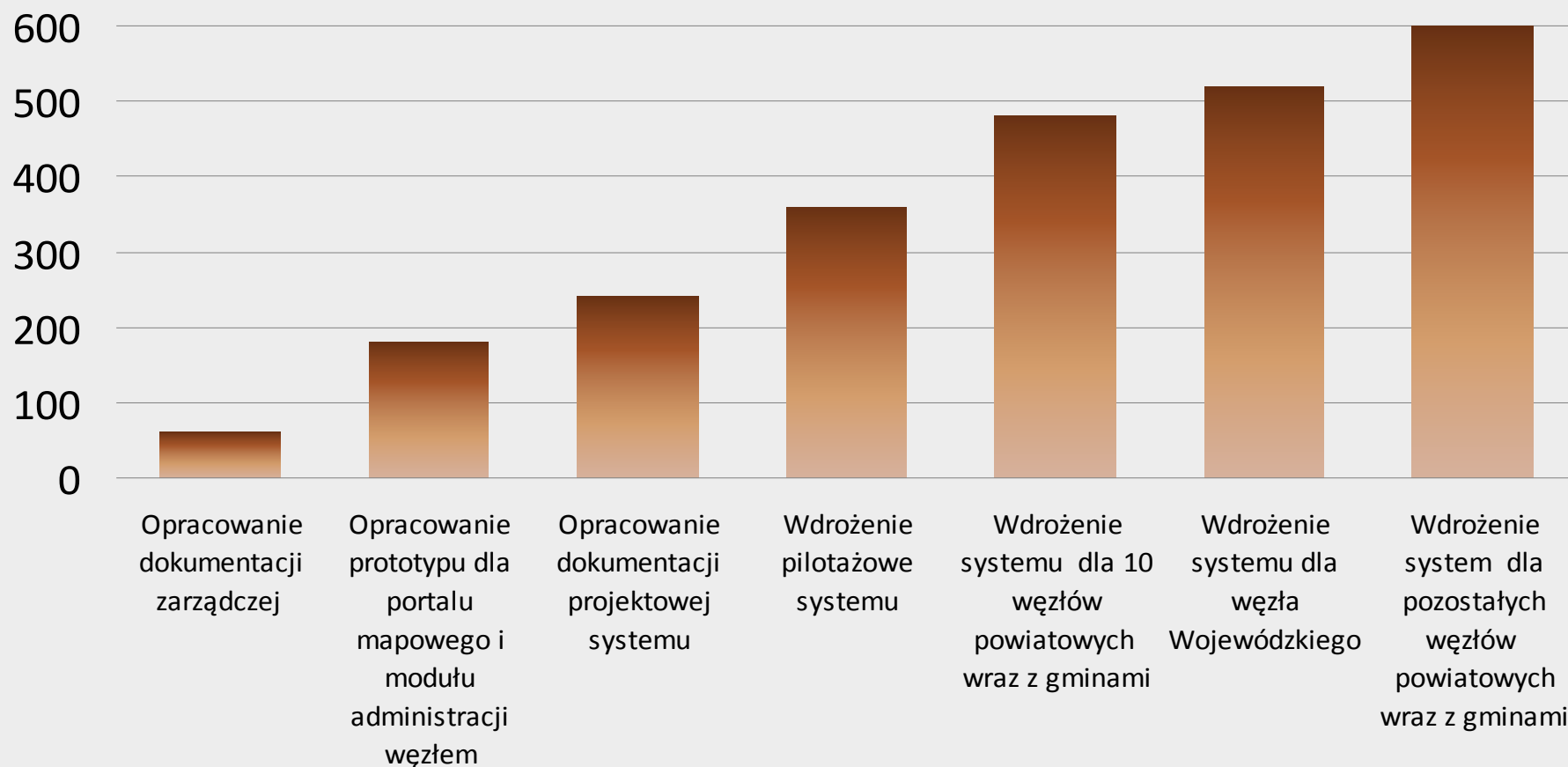
- Otwarte narzędzia obsługi rejestrów wojewódzkich, powiatowych, gminnych;
- Moduł przeglądania Ewidencji Gruntów i Budynków;
- Moduł przeglądania rejestrów MPZP, SUIKZP i PZPW;
- Moduł zarządzania kryzysowego w zakresie określenia stref zalewowych; tworzenia analiz chemicznych zgodnie z metodyką ERG2008;
- Moduł przeglądania usług w zakresie ochrony środowiska;
- Moduł przeglądania analiz demograficznych na podstawie danych meldunkowych PESEL;
- Prowadzenia obszarów inwestycyjnych;
- Moduł przeglądania/prowadzenia gminnej ewidencji zabytków;
- Moduł prowadzenia rejestru mienia;
- Prowadzenia ewidencji dróg;
- Moduł prowadzenia rejestru zakresów lokalizacji inwestycji celu publicznego, prowadzenia decyzji architektonicznych



SIP



System Informacji Przestrzennej



■ Liczba dni

SIP






Przykładowa aplikacja

inwestycje

Typ_inwestycji	<input type="text" value="DRG"/>
Organ_wydający_decyzje	<input type="text" value="Burmistrz Złina"/>
Wnioskodawca	<input type="text" value="'GOTOWSKI'"/>
Data_Postanowienia_Ma	<input type="text"/>
Data_Decyzji	<input type="text"/>
Znak_decyzji	<input type="text"/>
Numer_postanowienia	<input type="text" value="200607"/>
Rodzaj_inwestycji	<input type="text" value="przebudowa drogi wojewódzkiej nr 251 Kaliska-Inowrocław oraz mostu na rzece Gąsawka"/>
Określenie_terenu_inwe	<input type="text" value="odcinek km 19+649 do km 35+385, km 35+768 do 45+300 (25,268km), most w km 35+137 w Złinie"/>
Wygaśnięcie_stwierdzen	<input type="text"/>
Uwagi	<input type="text"/>

Rekord: 4 z 94



www.mojregion.info
www.infostrada.kujawsko-pomorskie.pl

The screenshot shows the homepage of the Infostrada Kujaw i Pomorza website. At the top, there are logos for 'INFOSTRADA KUJAW I POMORZA', 'PROGRAM REGIONALNY', 'WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO-POMORSKIE', and the European Union flag. Below the navigation bar, the main content area features a large header 'Infostrada Kujaw i Pomorza' and a list of news items. The most prominent article is titled 'GIS Day 2011' with a sub-headline '18 listopada 2011 zapraszamy ponownie do Torunia.' The article text mentions 'GIS Day' as an international event organized by the International Geographical Union (IGU), National Geographic Society, and the Association of American Geographers. Other news items include 'Komentarz Informatyków i Administratorów' and 'Zmiana platformy CMS'. On the left side, there is a navigation menu with categories like 'Strona główna', 'Artykuły', and 'Do pobrania'. On the right side, there are sections for 'Kujawsko Pomorski', 'Ostatnio na Forum', and 'Na Facebook'u'. At the bottom, it shows '12,159 unikalne wizyty' and the date 'Lutego 13 2011 22:28:45'.

ikip@kujawsko-pomorskie.pl



PROGRAM REGIONALNY
 NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE

UNIA EUROPEJSKA
 EUROPEJSKI FUNDUSZ
 ROZWOJU REGIONALNEGO



Mój region w Europie

Dziękuję za uwagę



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Mój region w Europie