

# GIS w Smartfonie

Maciej Piaskowski  
Katarzyna Abramowicz

# Platforma ArcGIS

- Dane
- Bezpieczeństwo
- Administracja
- Wsparcie systemów bazodanowych
- Wsparcie danych w czasie rzeczywistym



- Zarządzanie zasobami
- Tworzenie map
- Tworzenie aplikacji
- Dostęp z urządzeń mobilnych

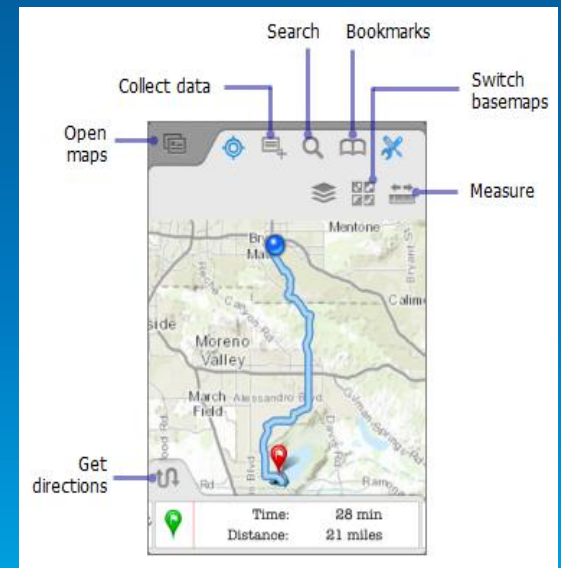
# Darmowe aplikacje na smartfony i tablety

- **ArcGIS we własnym telefonie**
  - Współpraca z AGOL, Portal for ArcGIS oraz ArcGIS for Server
  - Podgląd i edycja danych
  - Intuicyjna obsługa
- **Aplikacja z pudełka**
  - Na iPhone/iPad
  - Android
  - Windows Phone



# Collector for ArcGIS

- Aplikacja dostępna na 2 platformach
  - Android
  - iOS
- Edycja danych punktowych, poligonowych oraz liniowych:
  - Geometria i atrybuty
  - Załączniki
  - Edycja offline
- Śledzenie edytorów w terenie
- Wyznaczanie tras (routing)
  - Od pozycji edytora do wskazanego punktu
- Aplikacja do użytku wraz z subskrypcją ArcGIS Online oraz Portal for ArcGIS



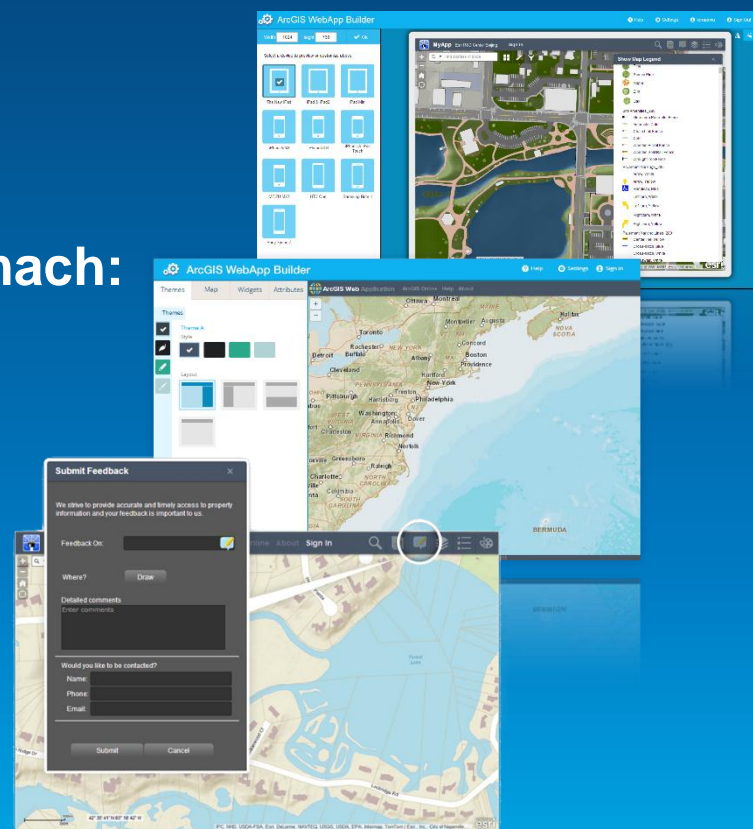
# Explorer for ArcGIS

- Aplikacja dostępna na iOS (Android wkrótce)
- Wyszukiwanie miejsc oraz obiektów na mapie
- Notatki na mapie
- Obsługa prezentacji
- W przyszłości również edycja i publikowanie map



# WebApp Builder

- Kreator uruchamiany w przeglądarce WWW
- Tworzenie własnych aplikacji bez konieczności programowania
- Aplikacje przystosowane do uruchamiania na wielu platformach:
  - Desktop
  - Tablet
  - Urządzenie mobilne
- Obsługa aplikacji bez dodatkowych wtyczek



**Dziękujemy za uwagę**