

# DataServices en Authentieke Registraties

Drs. Bert Vermeij  
Senior Consultant Overheid  
ESRI Nederland

b.vermeij@esri.nl.com

Standards are what people use...

## Waar gaan we het over hebben

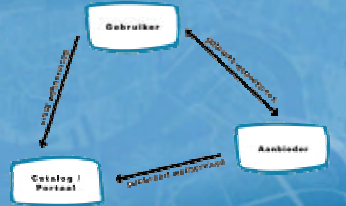
- WebServices
- WebServices en Geoinformatie
- Stelsel Authentieke Registraties
- WebServices en Authentieke Registraties
- Voorbeeld

## Wat zijn WebServices

- WebServices zijn de fundamentele bouwstenen voor de ontwikkeling van gedistribueerde systemen op het internet
  - Bruikbare functionaliteit
  - XML
  - Aangeboden via een standaard Web protocol

Roger Wolter, Microsoft, dec 2001

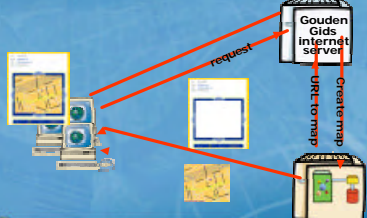
## WebServices Model



## Historie GeoWebServices

- ArcData Online Portal
  - Start in 1997 !!
  - Verkoop van geodata over het internet
- Gouden Gids
  - 1998
  - Eerste toepassing van Services
  - URL based
  - Mappingen Routing

## Historie GeoWebServices



## Historie GeoWebServices

- 1999
- Introduce ArcIMS: Services op basis Open Standards (XML) 'out of the box'

## Historie GeoWebServices

- Introduce XML voor interface naar services
  - Meer services (geocoding, prox Search)
  - Meer mogelijkheden