



# Neues von ESRI - Einblicke

ESRI Anwendertreffen Küste – Cuxhaven

Daniela Wingert  
ESRI Hannover



Die Sprache  
der Erde

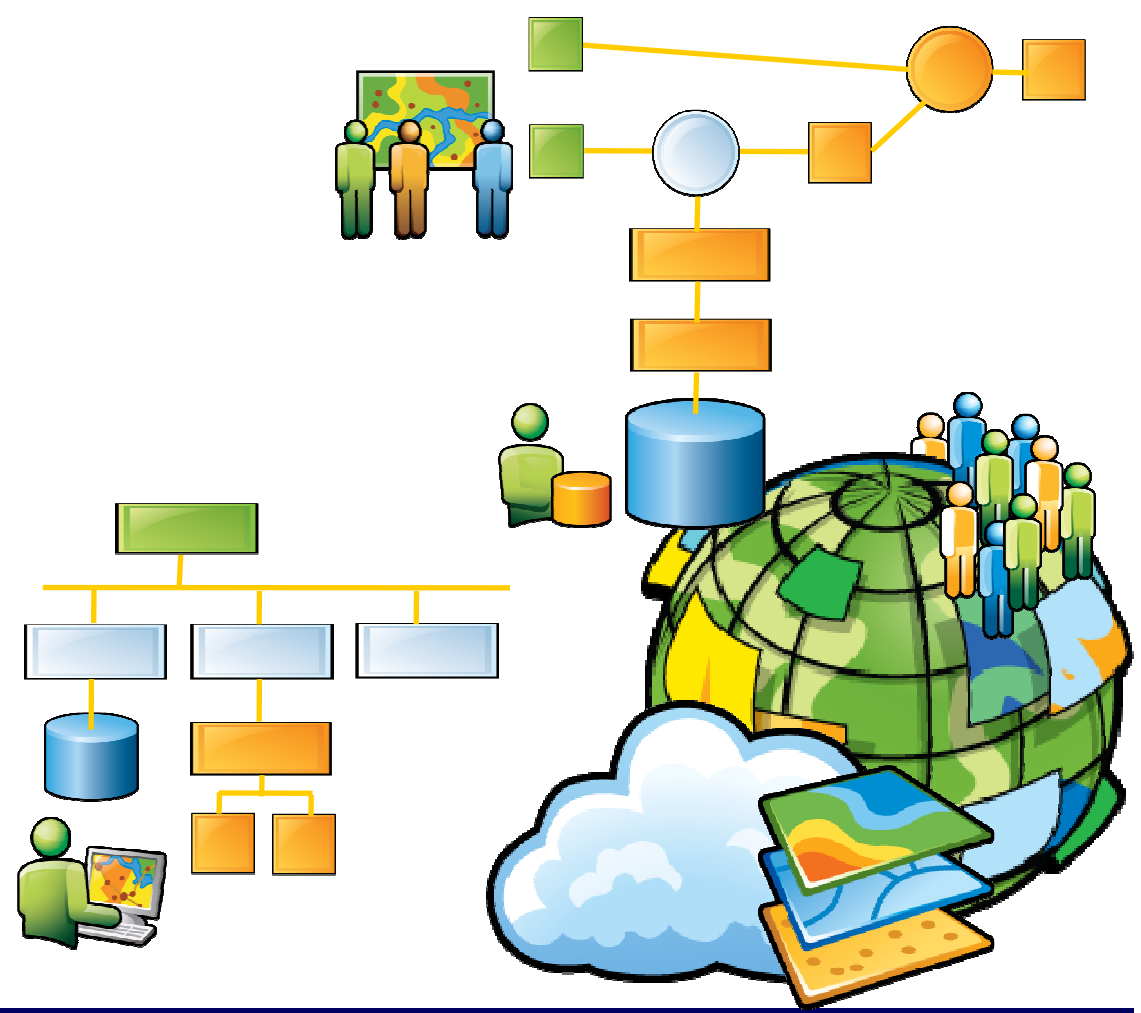
ESRI handelt.



2009



# Evolution



# Information mit ArcGIS bereitstellen

Es gibt zwei Wege Kartendaten bereitzustellen:

## 1. Hosted ArcGIS Online Map Services (**CSP**)

- Auf Vorlagen basierende Karten
- Möglichkeit eigene Daten zu integrieren

## 2. Im ArcGIS Online Portal registrierte eigene Dienste

- Ein neuer Weg, der die bisherigen Resource Center-Einträge ablöst

# ArcGIS Online Sharing ...

- Ermöglicht ArcGIS Usern strukturiert und kontrolliert anderen Anwendern eigene Daten zur Nutzung bereitzustellen
- Baut auf neuen Funktionen in ... auf
  - ArcGIS Online 9.3.1
  - ArcGIS Desktop 9.3.1
  - ArcGIS Explorer 900
- Umfasst Funktionen für Geodaten, Karten und Werkzeuge mit ArcGIS Online als zentralem Repository
- Enthält bereits vorab große Datenmengen, die durch ESRI und Partner bereitgestellt werden

# ArcGIS Online Mitgliedschaft

- **ArcGIS Online Nutzung bedarf einer Mitgliedschaft**
  - **Eigenes Login**
  - **Benutzerrechte**
    - **Zugriffssteuerung für eigene eingestellte Inhalte**
    - **Zugriff auf andere Daten, die einem deren Besitzer einräumen**
    - **Ein System aus Nutzergruppen, denen man beitrifft**
    - **Eine Organisationsstruktur für eigene Gruppen**
  - **Ein anonymer Zugang existiert nicht**

# Sharing – Welche Daten/Dokumente?

## Karten

- ArcMap Documents (mxd)
- ArcGlobe Documents (3dd)
- ArcScene Documents (sxd)
- ArcReader Documents (pmf)
- ArcGIS Explorer (nmf)
- ArcGIS Explorer Custom Applications (ncfg)

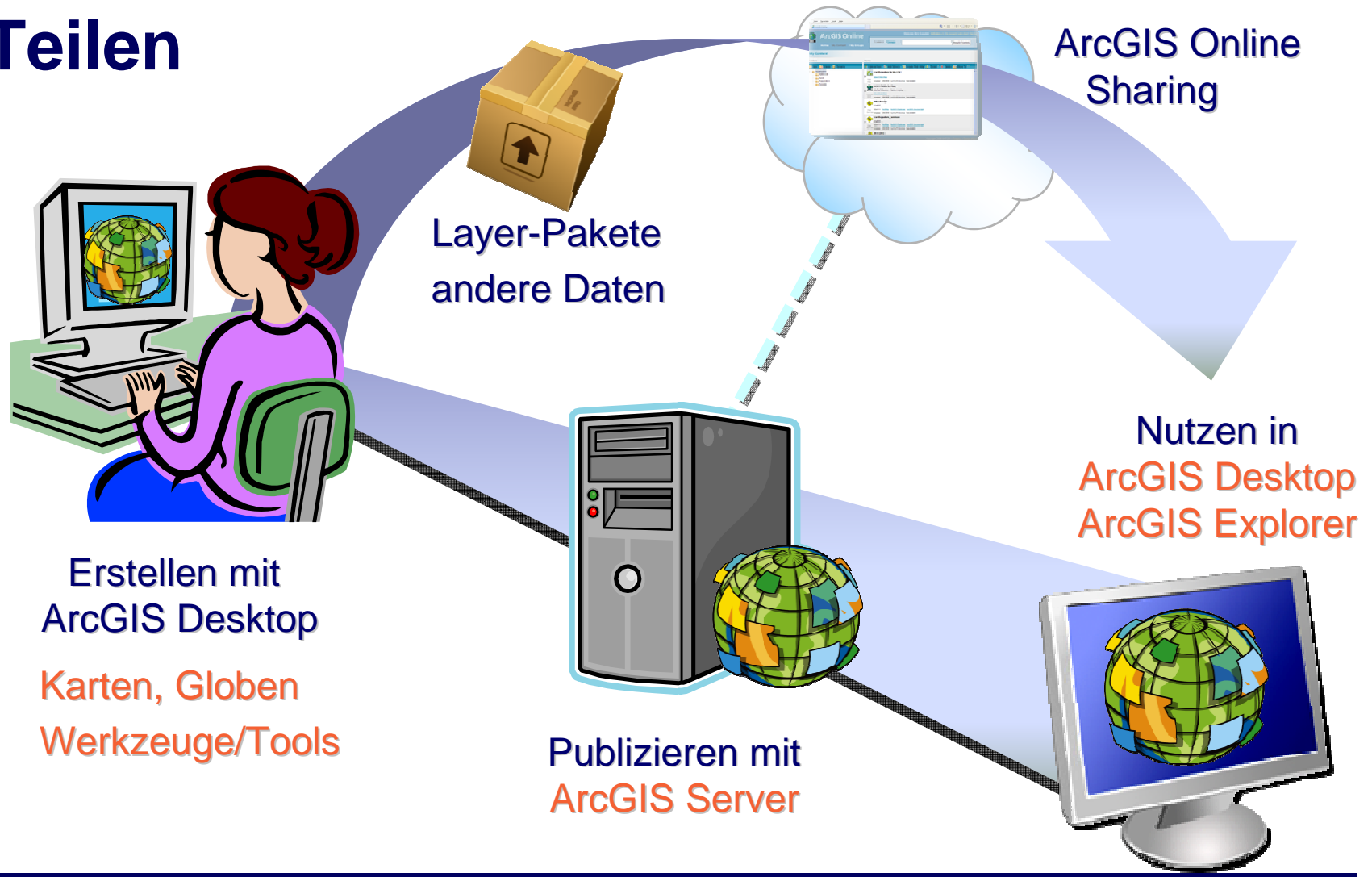
## Layer

- Layer-Pakete (lpk)
- Layer Files (lyr)
- ArcGIS Explorer Layers (nmc)
- ArcGIS Server Map Services
- ArcGIS Server Globe Services
- ArcGIS Server Image Services

## Werkzeuge/Tools

- ArcGIS Explorer Tools (eaz)
- ArcGIS Server Network Analyst Services
- ArcGIS Server Geoprocessing Services
- ArcGIS Server Locator Services

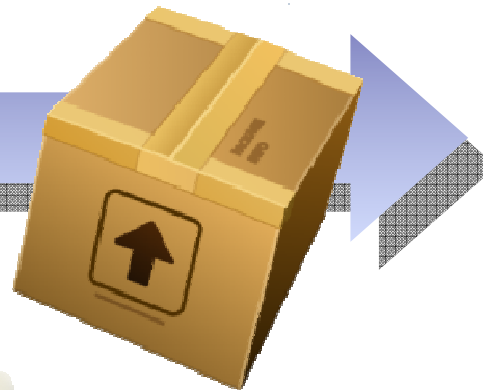
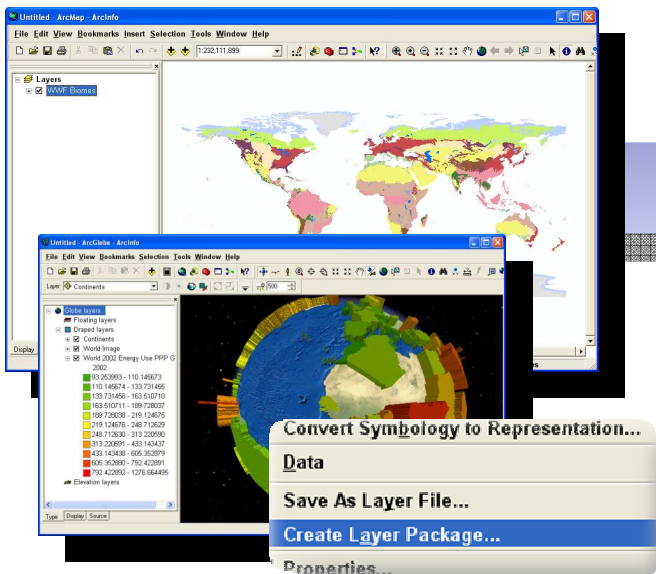
# Teilen



2009



# Layer-Pakete



Via Web, Email, CD...

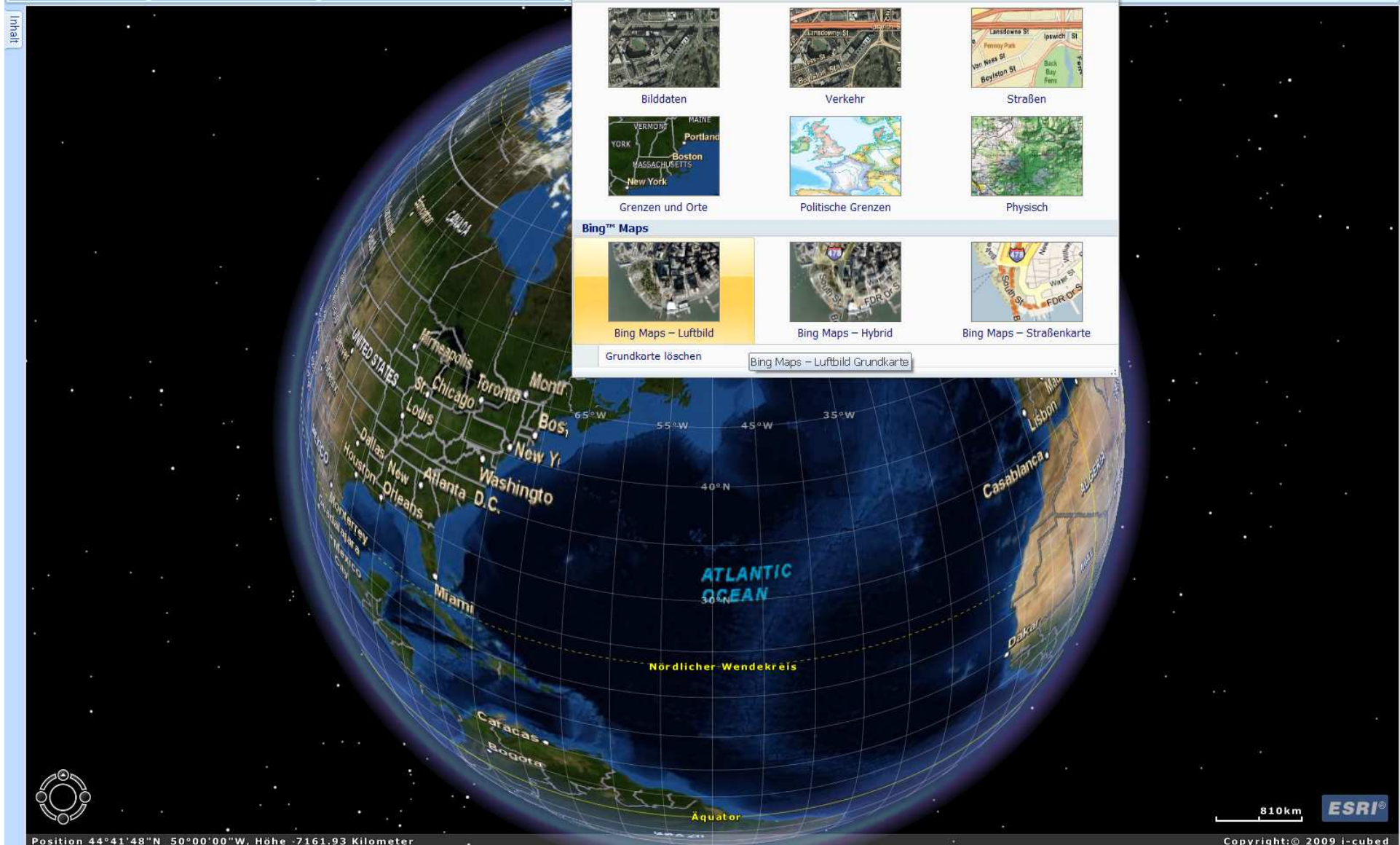


ArcGIS Desktop  
ArcGIS Explorer



Start Anzeige Add-Ins

Präsentation starten Präsentation bearbeiten  
 Suchen  
 Wegbeschreibung Route Messen  
 Ordner Ansicht Link Erstellen  
 Layer verwalten In die Zwischenablage kopieren Zoomen auf  
 2D/3D



**ArcGIS Online**

Bilddaten  
 Verkehr  
 Straßen  
 Grenzen und Orte  
 Politische Grenzen  
 Physisch

**Bing™ Maps**

Bing Maps – Luftbild  
 Bing Maps – Hybrid  
 Bing Maps – Straßenkarte



2009



**2010**

■ **Temporale Daten**

