



# Neues von ESRI - Einblicke

ESRI Anwendertreffen Küste – Cuxhaven

Daniela Wingert  
ESRI Hannover



Die Sprache  
der Erde

ESRI handelt.





# 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)

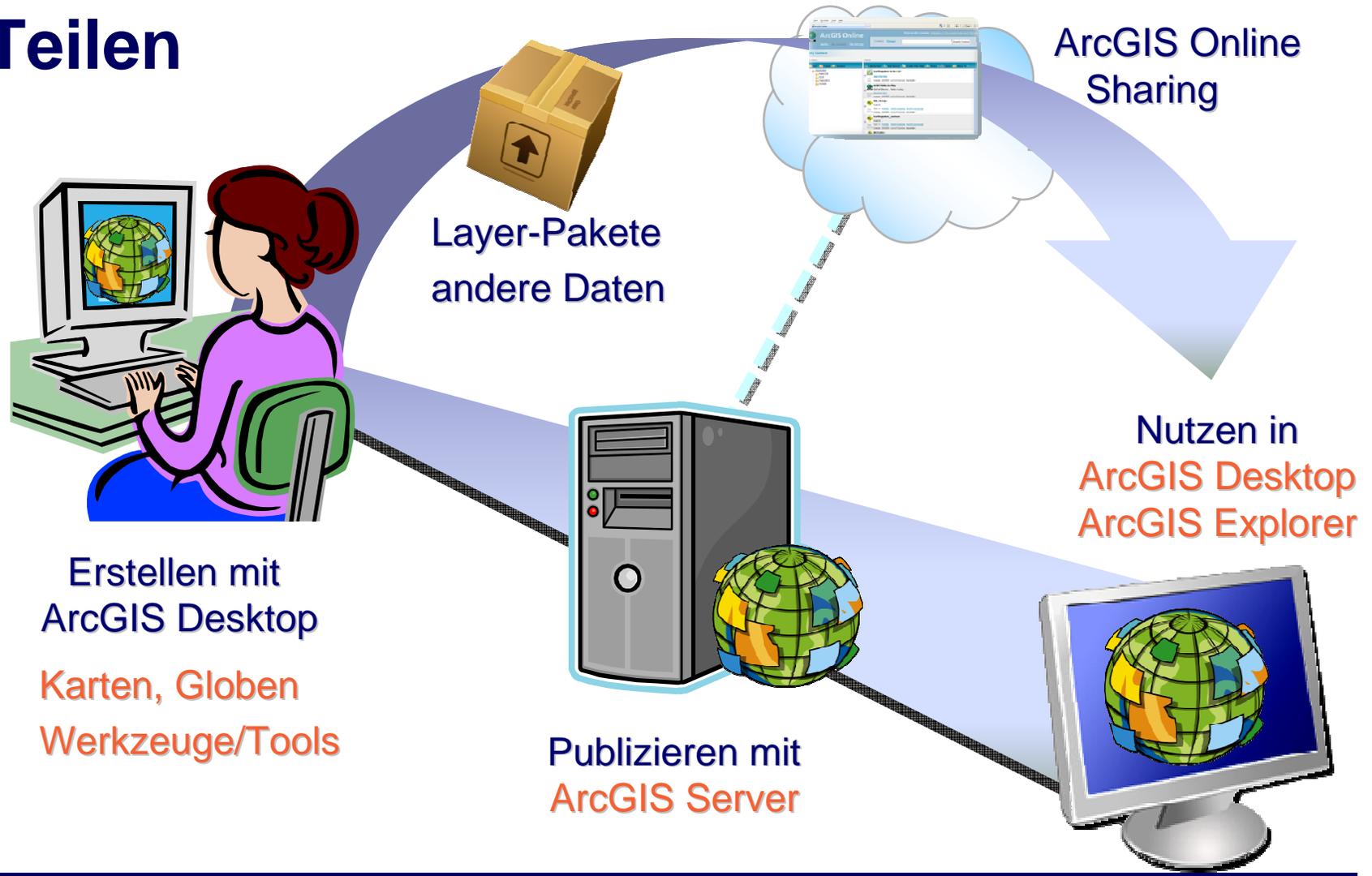
## Layer

- 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

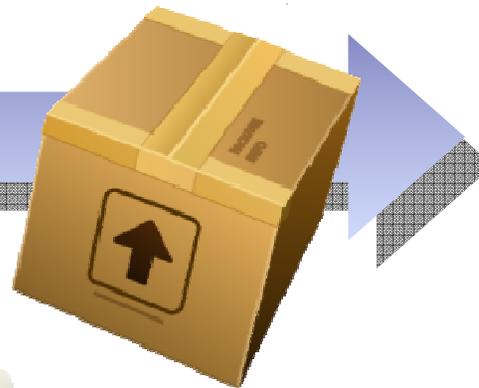
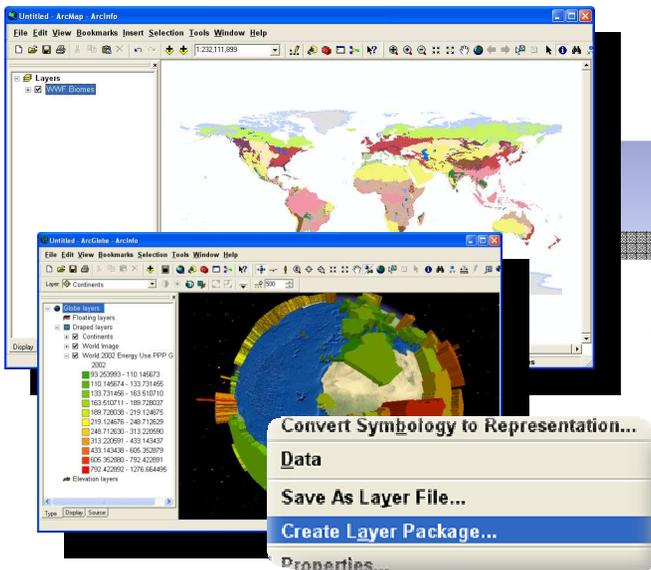
# Teilen



2009



# Layer-Pakete



Via Web, Email, CD...



ArcGIS Desktop  
ArcGIS Explorer

Start Anzeige Add-Ins

Präsentation starten Präsentation bearbeiten  
 Suchen  
 Route Messen  
 Wegbeschreibung  
 Ordner Ansicht  
 Link  
 Notizen  
 Ziel  
 Linie  
 Punkt  
 Fläche  
 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

Grundkarte löschen    Bing Maps – Luftbild Grundkarte

Position 44°41'48"N 50°00'00"W, Höhe -7161.93 Kilometer

810km **ESRI**  
Copyright:© 2009 i-cubed

2009



**2010**

■ **Temporale Daten**

