

PR SG&amp;I Nr. 05/2005

**ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG****PRESSEKONTAKT:**

Dr. Matthias Alisch  
Tel. +49 (0)228.3915-123  
Fax +49 (0)228.3915-223  
matthias.alisch@intergraph.com

## **Intergraph und CPA Geo-Information gewinnen Ausschreibung für webbasiertes, interoperables GeodataWarehouse im Ruhrgebiet**

**Geozentrum der Städte Essen und Mülheim a. d. Ruhr sowie der Universität Duisburg-Essen setzt beim Liegenschaftskataster auf Intergraph und CPA Geo-Information**

**ISMANING, 13.07.2005** -- Das im Aufbau befindliche gemeinsame Geozentrum der Städte Essen und Mülheim an der Ruhr sowie der Universität Duisburg-Essen hat sich für den Einsatz der webbasierten Lösung des Firmenkonsortiums Intergraph (Deutschland) GmbH und CPA Geo-Information für die Verwaltung der Daten des Liegenschaftskatasters sowie weiterer unternehmenskritischer Fachinformationen entschieden. Damit zeigt sich ein weiterer Erfolg in der jungen Kooperationsgeschichte beider Unternehmen.

Im Rahmen einer bundesweiten Ausschreibung der Projekt Ruhr GmbH (PRG) konnte sich das Konzept von Intergraph und CPA Geo-Information fachlich und wirtschaftlich durchsetzen. Basis für diesen Erfolg war das von Intergraph gemeinsam mit dem Kommunalen Rechenzentrum Niederrhein (KRZN) in Moers entwickelte GeodataWarehouse, die SupportGIS-Technologie von CPA Geo-Information und nicht zuletzt die robuste GeoMedia WebGIS-Technologie von Intergraph.

Die Projekt Ruhr GmbH, eine Gesellschaft des Landes Nordrhein-Westfalen mit der Aufgabe, den Strukturwandel im Ruhrgebiet zu unterstützen, hatte das beispielhafte Kooperationsprojekt der beiden Städte finanziell und moderierend unterstützt. Die Projekt Ruhr GmbH fungiert zugleich als Beschaffungsstelle.

Die in diesem Vorhaben eingesetzte Software ist gleichzeitig die Basis für die AAA-Suite von Intergraph und CPA Geo-Information. AAA steht für AFIS® (Amtliches Festpunkte Informationssystem), ALKIS® (Amtliches Liegenschaftskataster-Informationssystem) und ATKIS® (Amtliches Topographisch-Kartographisches Informationssystem). Die AAA-Suite von Intergraph und CPA sichert neben dem Datenmanagement und der Ableitung des Präsentationsmodells auch eine rollenbasierte Nutzerverwaltung sowie einen verschlüsselten Datenaustausch für einen maximalen Zugriffsschutz.

PRG-Geschäftsführer Hanns-Ludwig Brauser: „Die Bedeutung von Geodaten nimmt immer mehr zu, nicht zuletzt bei Investitionsentscheidungen. Für die Kommunen können sie eine wertvolle Einnahmequelle werden. Da ist es von zentraler Bedeutung, mit leistungsfähigen Systemen zu arbeiten und durch interkommunale Kooperation Synergien zu schaffen.“

Um zukünftig eine weitgehende Integration des Liegenschaftskatasters in das AAA-Basisdatenschema der Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen der Länder der Bundesrepublik Deutschland (AdV) zu garantieren, setzt die Lösung auf einem generischen, objektorientierten Datenmodell auf. Dieser Ansatz ist synchron zu den aktuellen Modellierungsgrundsätzen der amtlichen Geobasisdaten und berücksichtigt darüber hinaus die Schemadefinitionen für Datentypen und Koordinatensysteme der ISO Normenreihe 19100.

„Mit der Technologie von Intergraph und CPA Geo-Information sind wir in der Lage, auf die aktuellen Entwicklungen der AdV hinsichtlich ALKIS® schnell und flexibel zu reagieren und fügen uns nahtlos in die GDI-Initiative in NRW ein“, so Werner Kullick, Leiter des Amtes für Geoinformation, Vermessung und Kataster der Stadt Essen. Matthias Lincke, stellv. Amtsleiter des Amtes für Geodatenmanagement, Vermessung und Kataster der Stadt Mülheim an der Ruhr, ergänzt: „Dabei ist es wirtschaftlich zukunftsorientiert, diese hohen datentechnischen Anforderungen gemeinsam mit Nachbarn anzugehen.“

*(3.522 Zeichen)*

### **Informationen zu Intergraph**

Intergraph gehört zu den weltweit führenden Anbietern von Software und Services für die Verwaltung und Visualisierung komplexer Datenmengen. Das Angebot der Intergraph-Division Security, Government & Infrastructure (SG&I) umfasst unter anderem Einsatzleitsysteme, Geographische Informationssysteme (GIS), kartographische DV-Lösungen sowie Hard- und Software für die Photogrammetrie und Fernerkundung in den Zielmärkten Öffentliche Verwaltung, Transport und Verkehr, Utilities, Entsorgung, Telekommunikation, Location-based Services (mobile Dienste), Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben sowie Militär. Intergraph bietet als Lösungshaus alle Leistungen rund um Kundenservice, Support, Projektmanagement und Systemintegration. Seit über 35 Jahren fühlen wir uns dem Erfolg unserer Kunden und technologischen Innovationen verpflichtet. Unternehmen und Behörden in mehr als 100 Ländern rund um den Globus vertrauen auf unsere Technologien, um operative Entscheidungen besser und schneller zu fällen. Dank der weltweiten Intergraph-Niederlassungen bzw. Intergraph-Distributoren finden die Bedürfnisse der lokalen Intergraph-Kunden Eingang in die Softwarelösungen. Intergraph (Deutschland) GmbH ist eine Tochter der Intergraph Corporation, Huntsville, Alabama/USA. Die Intergraph Corp. wird an der NASDAQ Börse in New York unter dem Symbol INGR gehandelt. Weitere Informationen erhalten Sie im Internet unter [www.intergraph.de](http://www.intergraph.de) oder [www.intergraph.com](http://www.intergraph.com)

### **Informationen zu CPA Geo-Information**

CPA Geo-Information arbeitet seit 1993 unter der Produktbezeichnung SupportGIS an der Entwicklung objektorientierter Geo-Informationssysteme (GIS). Durch den Einsatz moderner, innovativer Software-Technologien wurden bis heute zahlreiche Projekte im Internet und Intranet hinsichtlich der Erfassung, Verwaltung, Fortführung und Auskunft amtlicher Geobasisdaten erfolgreich durchgeführt, z.B. die Entwicklung eines universellen Grund-und-Boden-Informationssystems, der Aufbau von Planungs- und Informationssystemen für Bodenordnungsverfahren, die datenbankgestützte hochdetaillierte 3D-

Visualisierung von Städten und Landschaften. Die Forschungs- und Entwicklungskooperation mit dem Institut für Kartographie und Geoinformation der Universität Bonn (IKG) gewährleistet bei CPA Geo-Information die fortlaufende Berücksichtigung aktueller wissenschaftlicher Erkenntnisse in der Softwareentwicklung und der Projektarbeit. Weitere Informationen erhalten Sie im Internet unter [www.supportgis.de](http://www.supportgis.de)

Diese Pressemitteilung ist im Internet abrufbar unter <http://imgs.intergraph.de/presse/pm.asp>

# # #

Intergraph, GeoMedia und G/Technology sowie alle weiteren Intergraph-Produktbezeichnungen sind registrierte Warenzeichen der Intergraph Corporation. Alle anderen Marken und Produktnamen sind Warenzeichen anderer Eigentümer.