

Holger Eckartz: Entwurf einer Internet-basierten Projekt- und Bilddatenverwaltung für Projekte der Nahbereichsphotogrammetrie

Während der Planung und Durchführung von Projekten in der Nahbereichsphotogrammetrie entstehen die unterschiedlichsten Mess- und Zusatzdaten. Die Verwaltung und Präsentation dieser projektbezogenen Daten über das Internet hat viele Vorteile und sollte im Rahmen dieser Arbeit beispielhaft realisiert werden. Herr Eckartz hat die softwaretechnischen Grundlagen sowie die unterschiedlichen Internettechnologien erarbeitet und ein Konzept für die Realisierung des Informationssystems abgeleitet. Die Darstellung im Internet wurde nicht nur auf der Basis von HTML und JavaScript vorgenommen, sondern enthält auch Beispiele in XML und MySQL. Zur Verbesserung der Datenverwaltung wurden erste Datenbankinhalte auf einem privaten Server implementiert und getestet. Die Umsetzung seines Konzeptes wurde inzwischen am Institut durchgeführt

Ansprechpartner: Wiggenhagen