

Titel	Die Comuno Informationsarchitektur für ereignisbasierte Informationsverarbeitung im öffentlichen Sektor
Publication Type	Conference Proceedings
Year of Publication	2010
Authors	Kaschesky Michael, Riedl Reinhard
Refereed Designation	Refereed
Conference Name	FTVI & FTRI 2010 Koblenz – IT für einen effektiven Staat
Abstract	<p>Der Artikel beschreibt die Informationsarchitektur einer kooperativen Austauschplattform im Internet für Regierungsführung und öffentliche Dienste. Im Gegensatz zu sozialen Austauschplattformen konzentrieren sich kooperative Austauschplattform auf Datenzugang und -organisation für Wissenszugang, -austausch und -erweiterung im Rahmen der Entscheidungsfindung. Hier verbessert eine intelligente Informationsarchitektur das Zusammenspiel von Informationen und Diensten über bestehende Daten- und Anwendungssilos, wie Dateiservern, E-Mail, Datenbanken, ERP, CRM und Web Services. Die Herausforderungen im öffentlichen Bereich umfassen unter anderem die Beschreibung und Handhabung beträchtlicher Datenmengen, die Verwendung adäquater Technologien für die Speicherung, Aggregation und Visualisierung von Daten sowie die Nutzbarmachung hochgradig heterogener und geographisch verteilter Informationsquellen für die Beschlussfassung. Dieser Artikel beschreibt, wie einige dieser Herausforderungen im Rahmen der Comuno Austauschplattform für Regierungsführung und öffentliche Dienste gelöst wurden.</p>