

OKSTRA

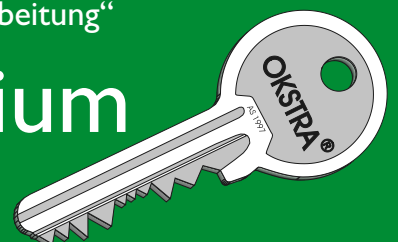
Objektkatalog für das Straßen- und Verkehrswesen



Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen
Arbeitsausschuss 9.7 „Grundsatzfragen der Datenverarbeitung“

3. OKSTRA-Symposium

am 24./25. Mai 2005 in Münster



Inhalt

Begrüßung	3
Eröffnungsvortrag	6
Stand, Pflege und Fortschreibung des OKSTRA®	10
Der „XML-Prototyp“ auf dem Weg in die Wirklichkeit – Nutzung OKSTRA®-konformer, XML-basierter Technologien für einheitlich organi- sierte, Service-orientierte Informationsstrukturen im Straßen- und Verkehrs- wesen	14
OKSTRA® und der Transrapid	29
Informationsmanagement der Hessischen Straßen- und Verkehrsverwaltung	32
Datenmanagement in den Projektphasen Planung und Bau	33
OKSTRA®-Bauabrechnung	40
Erfahrung beim praktischen Einsatz von OKSTRA®-XML	46
Standardisierung im Umfeld von Hochbau, Städteplanung und GIS – mögliche Berührungspunkte für OKSTRA® mit Fokussierung auf Hochbau und IFC™	52
OKSTRA® im Straßenentwurf – praktische Erfahrungen und Vertragsgestaltung	57
Aufbau von Test-Verfahren für OKSTRA®-Anwendungen	60
OKSTRA® kommunal – Forschungsprojekt zur integrierten kommunalen Verkehrsnetzdokumentation	62
Stand der Entwicklung des Objektes „Dynamisches Querprofil“	67