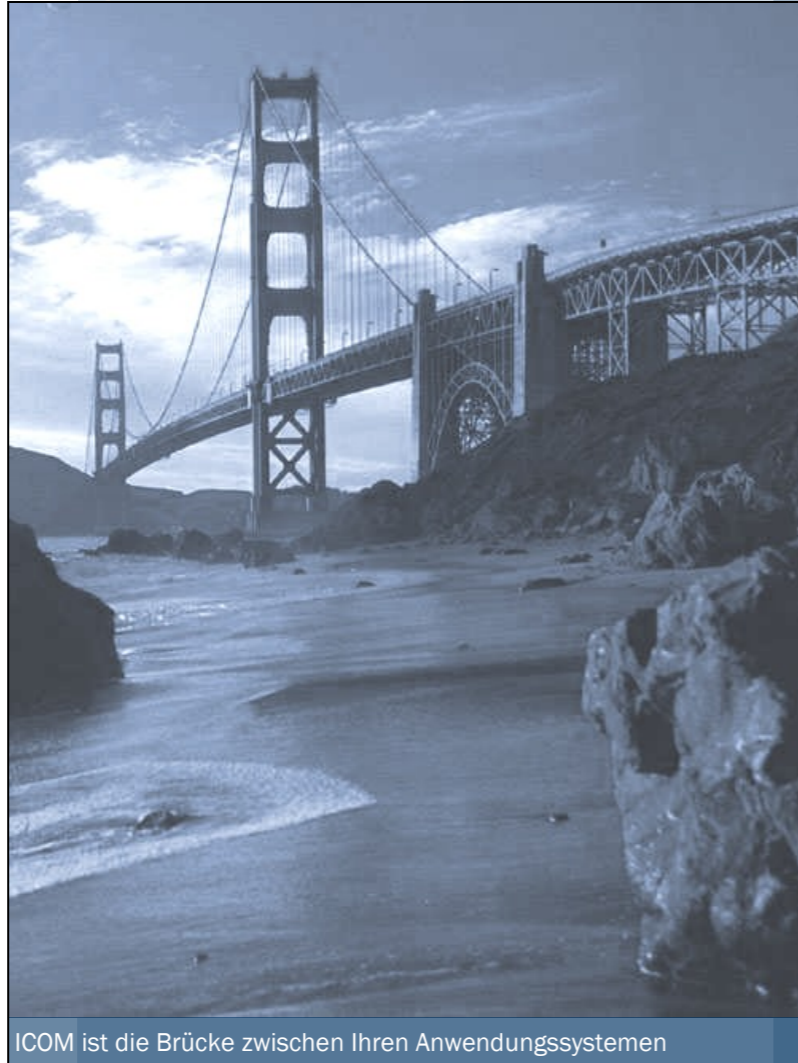


ICOM verbindet Ihre Anwendungssysteme. Besonders für individuell entwickelte Anwendungen und Fachverfahren stellt ICOM die ideale Lösung für Kommunikationsaufgaben intern wie extern dar. Flexibler können Sie Datenkommunikation kaum realisieren. Sprechen Sie uns an!



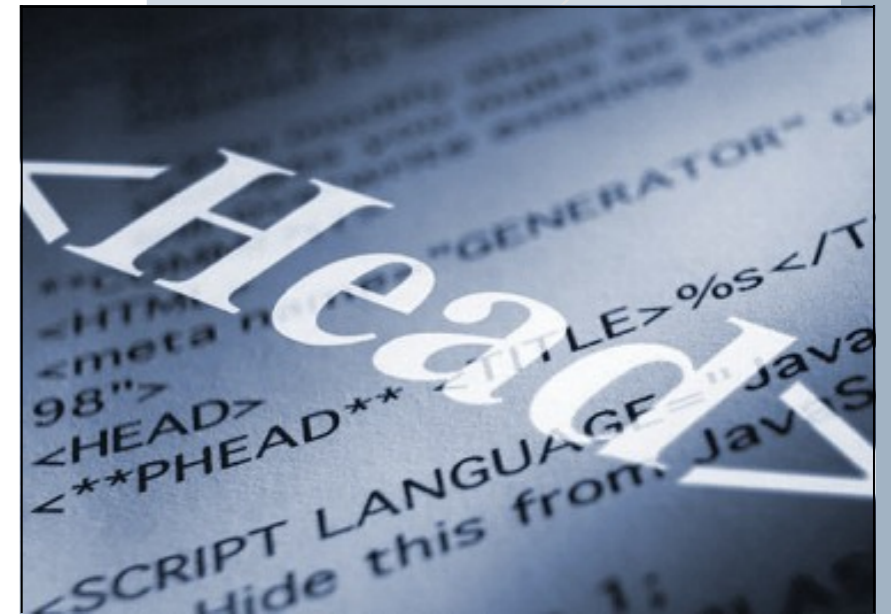
ICOM ist die Brücke zwischen Ihren Anwendungssystemen

EDV COMPAS

EDV-COMPAS GmbH
Königstraße 28
23552 Lübeck
Tel. (04 51) 7 02 52-0
Fax (04 51) 7 02 52-52
email: info@edv-compas.com
www.edv-compas.com

EDV COMPAS

ICOM – Der Datenbeamer



Das flexible EAI-Werkzeug mit voller XJustiz-Unterstützung

ICOM – Das EAI-Werkzeug für die Justiz

ICOM ist das einfach in Ihre Anwendungen integrierbare EAI-Werkzeug, das eine wirtschaftliche Lösung steigender Vernetzung im Kommunikationsverbund Ihrer Anwendungen intern und extern zulässt.

Die breite Palette technischer und fachlicher Aufgabenstellungen lässt sich heute in Unternehmen und Verwaltungen nur durch den Einsatz verschiedener Standard- und individueller Softwarelösungen abdecken. Das Netzwerk an Kommunikationsbeziehungen ist ohne den Einsatz eines EAI-Werkzeuges weder beherrschbar noch wirtschaftlich zu pflegen (Siehe Abbildung 1).

Durch den Einsatz von ICOM schaffen Sie eine einfach zu beherrschende und flexibel erweiterbare Lösung, die Ihnen alle Kommunikationsaufgaben innerhalb Ihrer Anwendungslandschaft und mit Ihren externen Kommunikationspartnern abdeckt. Ein Datenbus transportiert alle Datenpakete zwischen den Anwendungssystemen.

Konnektoren verbinden die Anwendungssysteme mit dem Datenbus. Sind die Daten über den Konnektor in ein einheitliches Format gebracht z.B. XJustiz, so können Sie über verschiedene andere Konnektoren in mehrere Anwendungssysteme integriert werden, auch ohne dass eine Anwendung zwangsweise XJustiz selber beherrscht. Dabei kann praktisch jede Anwendung gleich welcher Technologie angebunden werden.

ELEKTRONISCHER RECHTSVERKEHR

Mit dieser Funktionalität ist ICOM heute bereits bestens für die beginnenden Anforderungen des Elektronischen Rechtsverkehrs gerüstet. Das Feld des Einsatzes des ERV ist damit abgesteckt – die teilnehmenden Systeme sind es jedoch nicht. Genau hier setzt ICOM mit seiner integrativen Funktionalität an. ICOM organisiert Ihre Daten bedarfsgerecht und erschließt darüber hinaus neue Möglichkeiten: ICOM steht für Integrated COMMunication und ist ein leistungsfähiges Werkzeug zum universellen Datenaustausch zwischen verschiedenen Systemen.

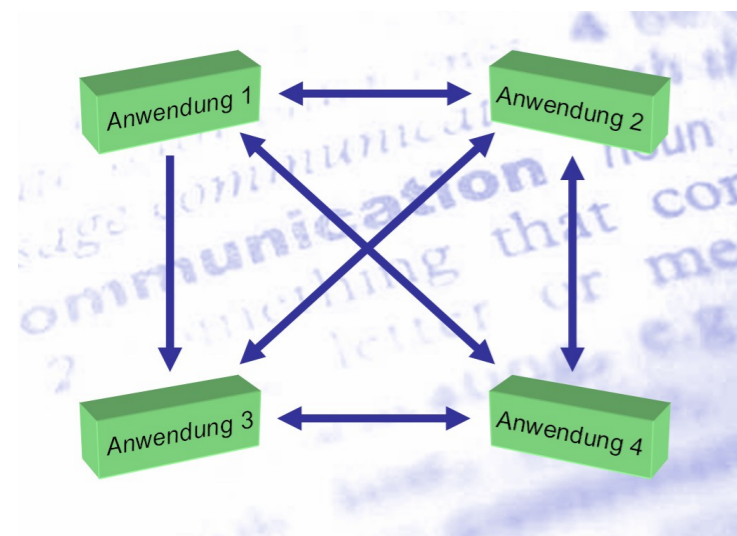


Abbildung 1: Schon bei 4 Anwendungen gibt es ohne EAI zahlreiche Kommunikationsbeziehungen

UNIVERSELLER DATENANSCHLUSS

Nutzen Sie Daten dort, wo sie benötigt werden – unabhängig davon, wo und in welchem Format sie vorliegen. ICOM organisiert Ihre Daten bedarfsgerecht

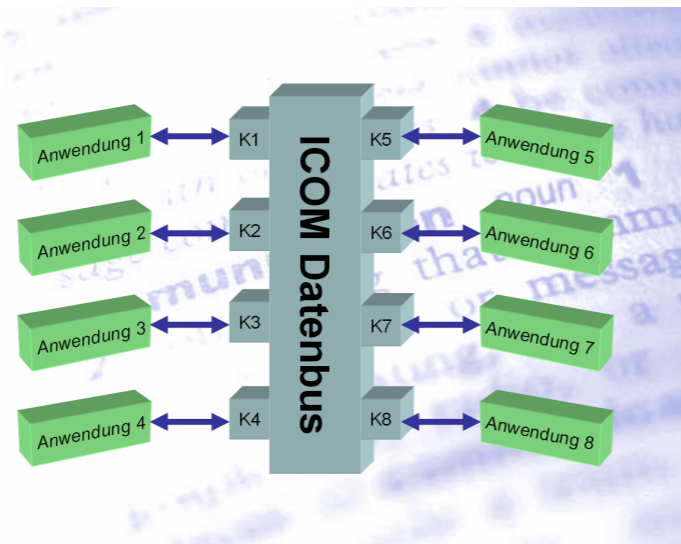


Abbildung 2: Nur über ein EAI-Werkzeug wie ICOM bleiben Kommunikationsnetze beherrschbar

und erschließt darüber hinaus neue Möglichkeiten:

- die Integration von Daten aus heterogenen Datenquellen heraus
- die Konvertierung von Daten in feststehende Zielformate
- die Authentifizierung von Teilnehmern
- die Verschlüsselung der Datensätze
- ein Eskalationsmanagement in Problemfällen

WIRTSCHAFTLICHKEIT

ICOM wurde von der Justiz gemeinsam mit EDV-COMPAS entwickelt und genau an den Anforderungen der Justiz ausgerichtet und kann jederzeit und kurzfristig an spezifische Anforderungen angepasst werden. Und das Beste: ICOM steht allen Justizverwaltungen kostenfrei zur Nutzung zur Verfügung.

ÜBER JAHRE BEWÄHRT

ICOM hat sich bereits in den unterschiedlichsten Anwendungen praktisch bewährt – die Basisversion ist bereits seit Jahren erfolgreich im Einsatz. Wo Ihre Prozesse, auch im Kontext Elektronischer Rechtsverkehr, durch Integration unterschiedlicher Systeme vorankommen können, wissen Sie selbst am besten.

IHRE VORTEILE

ICOM unterstützt alle relevanten Standards wie

- OT-Leit-ERV
- XJustiz
- J2EE, J2SE, JDBC, EJB oder XML

ICOM wurde speziell für die Justiz konzipiert und realisiert ein EAI Werkzeug mit hohem Reifegrad. Dabei unterstützt ICOM die Integrität der Datenbanken durch Verwendung von Transaktionen und realisiert eine schnelle und sichere Datenübertragung mit Empfangsbestätigung.

Es bietet ein leistungsfähiges API zur Anbindung fremder Anwendungen. Dabei können beliebige Dokumententypen als Anhang übertragen und verwaltet werden.

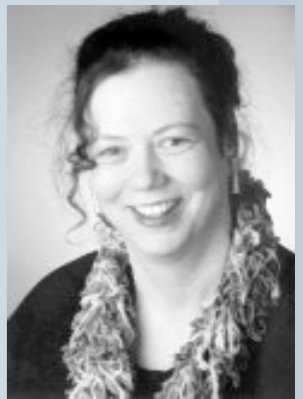
Sie vereinfachen Ihre tägliche Arbeit durch den Einsatz der leistungsstarken Kommunikationslösung ICOM:

- Prozessbeschleunigung durch Wegfall von Aktentransporten und Doppeleingaben
- Bessere Erreichbarkeit der Gerichte und Staatsanwaltschaften
- Sofortige Übertragung vereinfacht die Einhaltung von Fristen

Leistungsmerkmale

- ✓ Reibungslose Zusammenarbeit mit jedweder Hardware, da ausschließlich JAVA (frei verfügbar auf allen Systemen) für die Erstellung benutzt wurde.
- ✓ Auch das als Skriptsprache verwendete PERL ist auf allen Systemen frei verfügbar.
- ✓ Datenbankzugriffe erfolgen ausschließlich über JDBC (Java Database Connection), das von allen gängigen Datenbanksystemen (z.B. DB2, ORACLE, INFORMIX, SQL-Server) unterstützt wird.
- ✓ Auf Wunsch schließen wir Ihre Anwendung über die ICOM- Business-Objekt-Schnittstelle an, über die datenbankunabhängig der Zugriff erfolgt.
- ✓ Formularbeschreibungen liegen in lesbarer Form als XML-Dokumente vor und sind von Ihnen pflegbar und erweiterbar.
- ✓ Optional: webgestützte Oberfläche (icomdef) mit der Formatbeschreibungen und Kommunikationsbeziehungen leicht bearbeitet werden können.
- ✓ ICOM ist mandantenfähig.
- ✓ auf allen gängigen Linux Betriebssystemen lauffähig

ICOM ist unser leistungsstarkes Werkzeug, das Kommunikation für die Justiz effektiv realisiert.



Maren Wittmann-Hastedt
Geschäftsführerin EDV-COMPAS

„Mit ICOM steht der Justiz ein hochgradig leistungsfähiges Kommunikationswerkzeug zur Verfügung, mit dem alle heutigen und zukünftigen Aufgaben der vernetzten Kommunikation, die in der Justiz ganz besonders wichtig ist, abgebildet werden können. Die Flexibilität, welche die Justiz für die Abbildung Ihrer Aufgaben benötigt, kann mit ICOM besser als mit jedem anderen EAI-Werkzeug am Markt abgebildet werden. Dies wird zum einen dadurch erreicht, dass die besonderen Belange der Justiz in der Kommunikation bereits berücksichtigt sind, zum anderen neue Aufgaben, wie beispielsweise in der Vergangenheit die Xjustiz Fähigkeit kurzfristig eingeplant und umgesetzt werden können.“

Praxisbeispiel

ICOM ist heute bestens gerüstet, die künftigen Aufgaben des ERV zu unterstützen – Nicht nur durch die bereits integrierte Unterstützung von XJustiz

„Mit der zunehmenden Durchdringung der Unternehmen, Behörden und Privathaushalte mit IuK-Technik sowie der rasanten Verbreitung der Internettechnologie hat sich der Justiz die Möglichkeit des Elektronischen Rechtsverkehrs (ERV) eröffnet. Bei den Gerichten und Staatsanwaltschaften können dann Schriftsätze und Anlagen elektronisch eingereicht, dort elektronisch weiterverarbeitet und Schriftsätze, Anlagen und Entscheidungen den Verfahrensbeteiligten elektronisch übermittelt werden.“

Organisatorisch-Technische Leitlinien für den ERV mit den Gerichten und Staatsanwaltschaften (OT-Leit-ERV)

ICOM – Das flexible EAI-Werkzeug