



Reischmann Informatik GmbH
Berrschestraße 2
D-81245 München
Telefon (0 89) 82 92 60-0
Telefax (0 89) 82 92 60-25
E-Mail info@reischmann.com

www.reischmann.com

TOOLBUS Schnittstelle für das ARIS Toolset und case/4/0

Version 2

Datenblatt

(Stand: Februar 2006)

Funktion:

Die TOOLBUS-Schnittstelle für das ARIS Toolset und case/4/0 ermöglicht den Austausch von Datenmodellen und Funktionsbäumen zwischen den beiden Werkzeugen.

Die Schnittstelle unterstützt die folgenden ARIS Modelltypen:

- ◆ **IE Datenmodell**
- ◆ eERM (erweitertes Entity-Relationship-Modell)
- ◆ SAP-SERM
- ◆ **Attributzuordnungsdiagramm**
- ◆ **Funktionsbaum**

Modellabbildung

ARIS IE-, eERM-, und SAP-SERM-Datenmodelle, Attributzuordnungsdiagramme und Funktionsbäume werden bidirektional auf ER-Modelle und Funktionsstrukturen in case/4/0 abgebildet.

Für jedes Datenmodell aus ARIS wird eine Area in case/4/0 generiert, und umgekehrt. Bei der Übertragung von case/4/0 nach ARIS wird das Layout der ER-Diagramme nahezu vollständig rekonstruiert, falls in ARIS das "IE Datenmodell" oder das "SAP-SERM" verwendet wird. Für das "eERM" wird ein Standardlayout generiert. Bei der Übertragung von ARIS nach case/4/0 werden die Entitäten in den Areas ähnlich wie im ARIS-Datenmodell positioniert.

Funktionsbäume und die textlichen Beschreibungen der Funktionen werden in beiden Richtungen vollständig übertragen.

Systemvoraussetzungen: Die TOOLBUS-Schnittstelle für das ARIS Toolset und case/4/0 läuft unter Windows NT/2000/XP. Die Schnittstelle unterstützt das ARIS Toolset 4.1, 5.x, 6.x und 7.x und case/4/0 4.3b, 5.x und 6.x.