





Übersicht der Komponenten

- Die Datensatzbeschreibung «3» beschreibt die Datenquelle.
- Die Datenquellen «4» sind die Daten, die von der Anwendung gelesen werden.
- In der Layoutbeschreibung «5» kann das Aussehen der Datensätze in der Anwendung definiert werden.
- In der Beziehungsbeschreibung «6» werden die Beziehungen der verschiedenen formatierten Datenquellen beschrieben.

Für die Beschreibung der Datensätze, deren Beziehungen und deren Layout wurde eine Sprache entworfen. Diese Sprache ist in der Lage, die verschiedensten Arten von Datensatz-Attributen (Text, Tabelle, Bilder, ...), Beziehungen (auch mit künstlichen Fremdschlüsseln) und Layouts abzubilden. Die Anwendung liest die formatierten Datenquellen und die Beschreibung der Beziehungen ein. Sie stellt die Beziehungen dar und ermöglicht das Navigieren zwischen den einzelnen Datenquellen.