

Kontakt

Storage-Objekte sind alle Applikationsressourcen, die in der Datenbank angelegt bzw. gespeichert sind. Zu diesen Ressourcen zählen Dialoge, Menüs, die Druck-Objekte und Bilder, die im Dialog mit dem Programmierer erstellt oder über die Entwicklungsumgebung eingelesen wurden.

Teildatensatz

Der Teildatensatz gruppiert eine Menge von Feldern. Auf diese Weise kann eine Datei (Tabelle) weiter unterteilt werden. Teildatensätze können abhängig von Feldinhalten aktiviert und deaktiviert werden, sodass eine variable Datenstruktur realisiert werden kann.

User

siehe Benutzer 

UTC (Universal Time Coordinated)

Die UTC ist eine Kombination aus der internationalen Atomzeit und der Universalzeit. Sie stellt eine weltweit einheitliche Uhrzeit dar. Die Lokalzeit wird ausgehend von UTC berechnet. Die mitteleuropäische Zeit berechnet sich aus UTC + 1 bzw. im Sommer aus UTC + 2.

Verknüpfung

Mit Hilfe von Verknüpfungen werden die Relationen innerhalb der Datenbank realisiert. Eine Verknüpfung hat immer eine Ausgangsdatei (oder Quelle) und eine Zielfeld. In der Ausgangsdatei wird ein Verknüpfungsfeld und in der Zielfeld ein Schlüssel bestimmt. Wird in der Ausgangsdatei ein Datensatz gelesen, gelten alle Datensätze in der Zielfeld mit diesem Datensatz als verknüpft, die den Wert des Verknüpfungsfeldes als Schlüsselwert besitzen. Beispiel:

In der Kundendatei gibt es Feld "Kundennummer". In der Auftragsdatei gibt es das gleiche Feld. Hier ist auch ein Schlüssel über dieses Feld definiert. In der Kundendatei kann eine Verknüpfung definiert werden, sodass alle Aufträge zu einem Kunden verknüpft sind.