

22.5.2 Klasse DataCheckBox (gb.db.form)

Die Klasse `DataCheckBox` repräsentiert die Verbindung einer `DataCheckBox` zu einem Datenbank-Feld vom Typ `Boolean`. Der Tristate-Zustand wird angezeigt, wenn der Feldwert den datenbank-spezifischen Wert `NULL` hat.

22.5.2.1 Eigenschaften

Die Klasse `DataCheckBox` verfügt über die folgenden Eigenschaften:

Eigenschaft	Datentyp	Beschreibung
<code>Text</code>	<code>String</code>	Setzt die Beschreibung, die <u>nach</u> der <code>DataCheckBox</code> angezeigt wird. Sie können die Beschreibung auch auslesen.
<code>Value</code>	<code>Variant</code>	Setzt den Wert der <code>DataCheckBox</code> . Sie können den Wert der Eigenschaft auch auslesen.
<code>Valid</code>	<code>Boolean</code>	Gibt an, ob der Inhalt des Steuerelements zulässig ist (True (Haken), False (leer), Tristate-Zustand <code>NULL</code> (-)).

Tabelle 22.5.2.1.1 : Eigenschaften der Klasse `DataCheckBox`



Abbildung 22.5.2.1.1: Anzeige der Zustände

22.5.2.2 Methoden

Die Klasse `DataCheckBox` besitzt nur diese relevante Methode: `DataCheckBox.Update()`. Sie lädt den (aktuellen) Feld-Wert erneut in die `DataCheckBox`.