

### 3.0 WERTE VOM KNX BUS MIT ANZEIGEFELDERN ODER SYMBOLEN ANZEIGEN

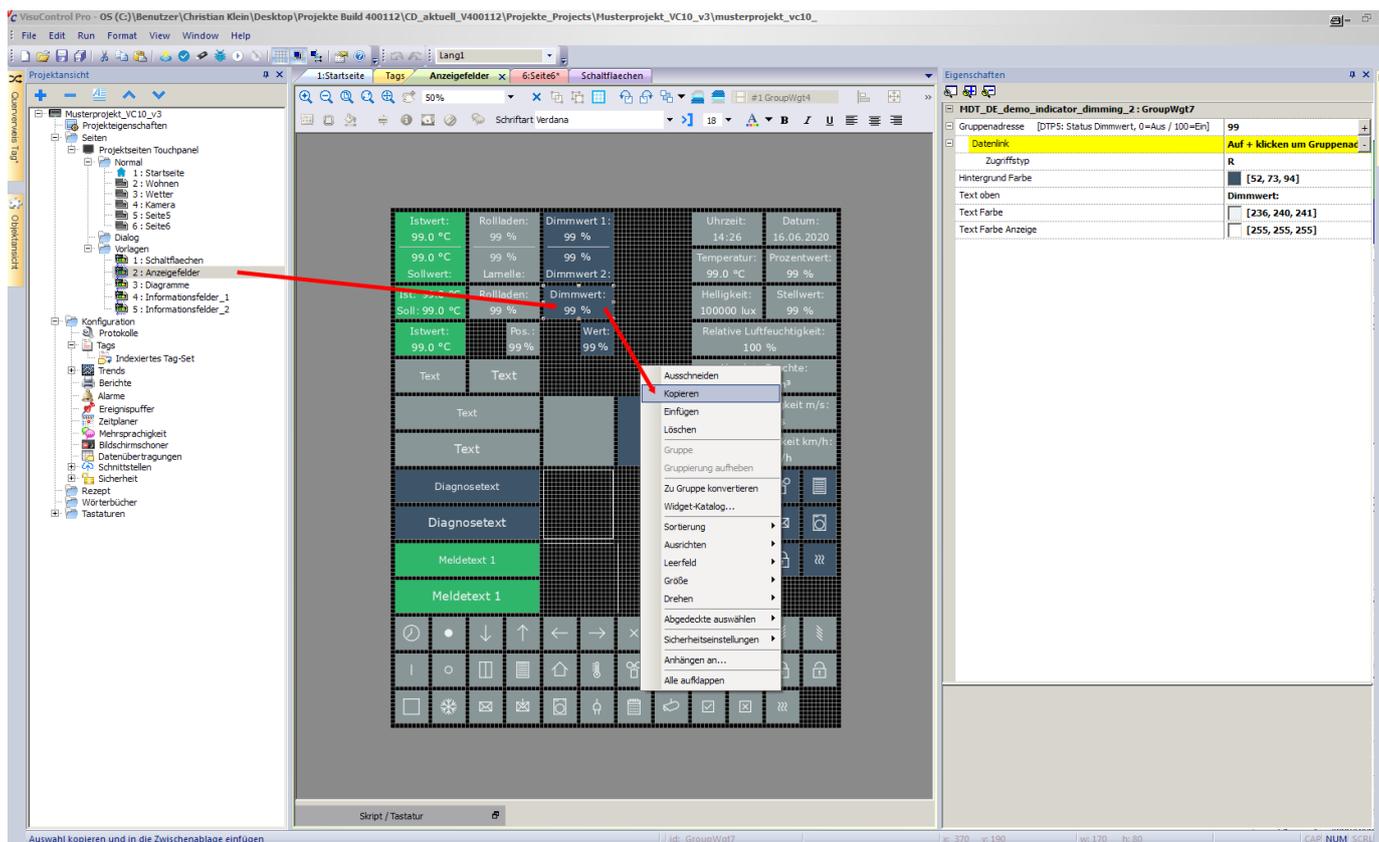
Nach dem ersten Start der VisuControl Software öffnen Sie das Menü **Help** und wählen Sie den Menüpunkt **Change Language**. Wählen Sie als Sprache **Deutsch** aus und schließen Sie den Dialog **Change Language** durch Betätigen der **OK** Schaltfläche. Anschließend startet die VisuControl Software automatisch neu.

Laden Sie folgendes Projekt von unserer Homepage und speichern Sie es auf Ihrer Festplatte:  
[http://www.mdt.de/download/Musterprojekt\\_VC07\\_v3.zip](http://www.mdt.de/download/Musterprojekt_VC07_v3.zip) (**VC0701.04 Touchpanel**)  
[http://www.mdt.de/download/Musterprojekt\\_VC10\\_v3.zip](http://www.mdt.de/download/Musterprojekt_VC10_v3.zip) (**VC1001.04 Touchpanel**)

Entpacken Sie das Projekt und öffnen es mit der VisuControl Software über das Menü **Datei**. Wählen Sie den Menüpunkt **Öffnen** und navigieren zu dem Projektverzeichnis.

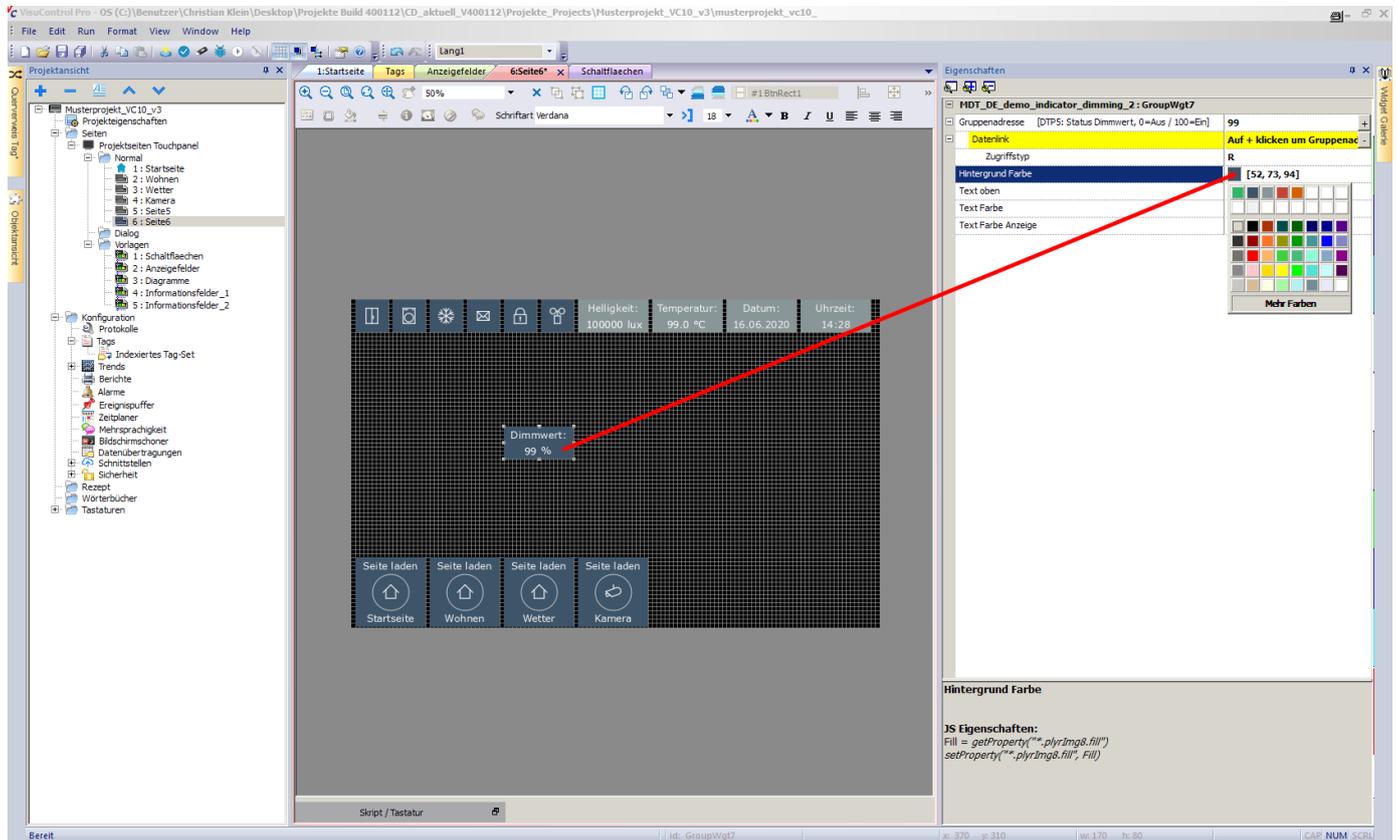
Wählen Sie die Projektdatei **musterprojekt\_vcXX\_v4.jpr** aus und betätigen die **Öffnen** Schaltfläche um das Projekt zu öffnen.

Öffnen Sie in der Projektansicht das Menü **Seiten/Projektseiten Touchpanel/Vorlagen/Anzeigefelder**. Kopieren Sie eines der Anzeigefelder oder Symbole und fügen es anschließend auf der gewünschten Projektseite (**Seiten/Projektseiten Touchpanel/Normal/...**) ein.



Platzieren Sie das Anzeigefeld/Symbol an der gewünschten Stelle und markieren Sie das eingefügte Anzeigefeld/Symbol. Am rechten Bildschirmrand sehen Sie nun die Eigenschaften des markierten Anzeigefeldes/Symbol.

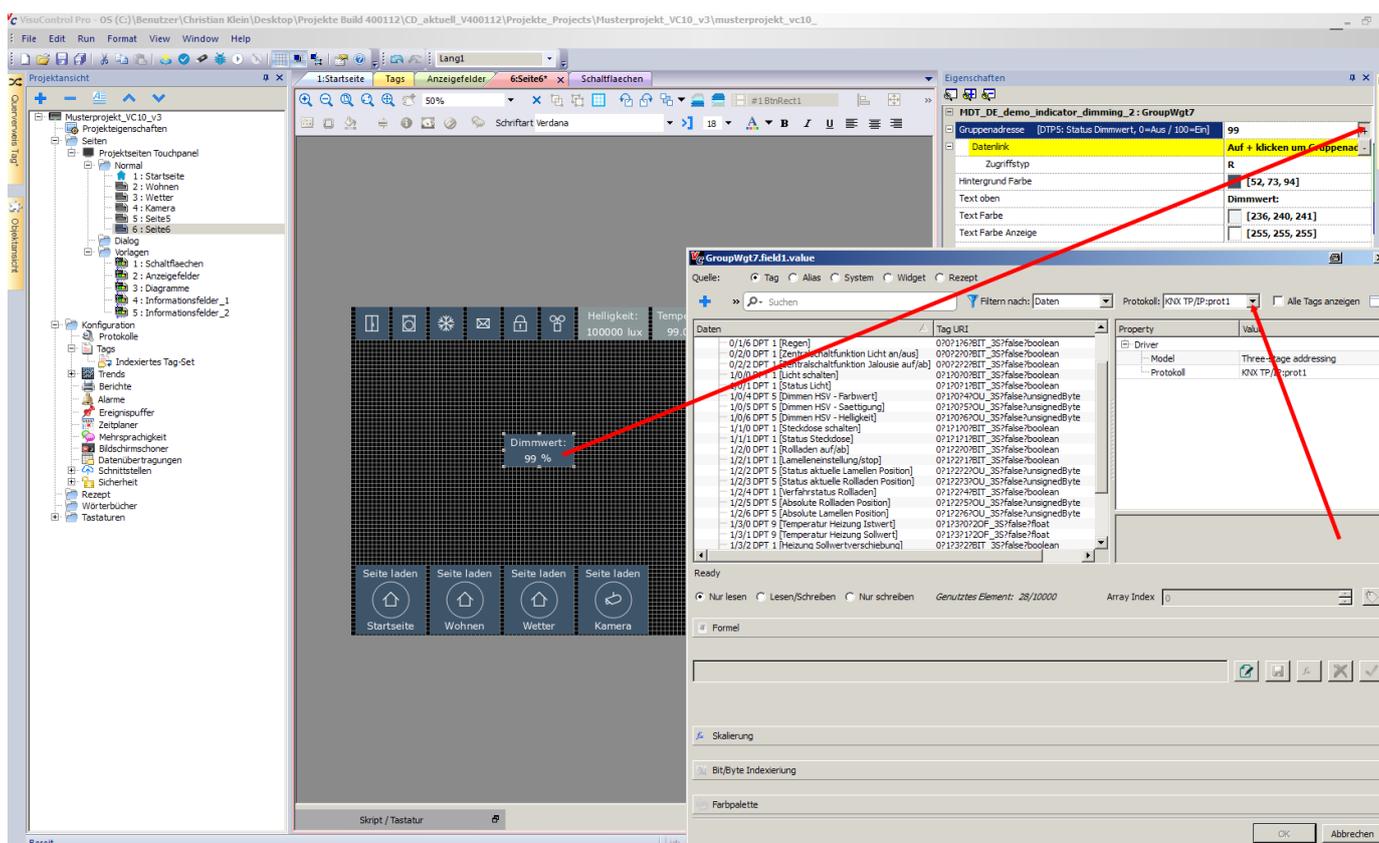
Durch Anklicken der entsprechenden Werte (**Farbe/Text**) können diese individuell angepasst werden.



Einge Eigenschaften der Anzeigefelder/Symbole können mit Gruppenadressen verbunden werden, um beispielsweise Werte oder Farben dynamisch anzuzeigen. Die entsprechenden Eigenschaftsfelder sind ausdrücklich mit **Gruppenadresse** gekennzeichnet und mit einer Kurzbeschreibung versehen.

Um eine bestimmte Gruppenadresse mit dem Anzeigefeld/Symbol zu verbinden, betätigen Sie die **+** Schaltfläche auf der rechten Seite des Eigenschaftsfeldes.

Im nachfolgenden Dialog betätigen Sie die **▼** Schaltfläche ans wählen Sie als Protokoll **KNX TP/IP:prot1** aus. Wählen Sie nun eine der Gruppenadressen aus und schließen Sie den Dialog durch betätigen der **OK** Schaltfläche.



### 3.1 PROJEKT AUF DAS TOUCHPANEL LADEN

Öffnen Sie das Menü **Ausführen** und wählen Sie den Menüpunkt **Auf Zielgerät herunterladen**.

Im Dialog **In das Ziel Herunterladen** tragen Sie nun die IP-Adresse des Touchpanels blockweise in das Eingabefeld ein oder betätigen die **▼** Schaltfläche um das Touchpanel automatisch auszuwählen.

Betätigen Sie die Schaltfläche **Herunterladen** und warten Sie bis der Downloadprozess abgeschlossen ist. Jetzt können Sie die Funktion am Touchpanel überprüfen.