

# Anwendung verwaltet BTree-Tabellen<sup>1</sup> mit den Spalten «ID» und «Text».

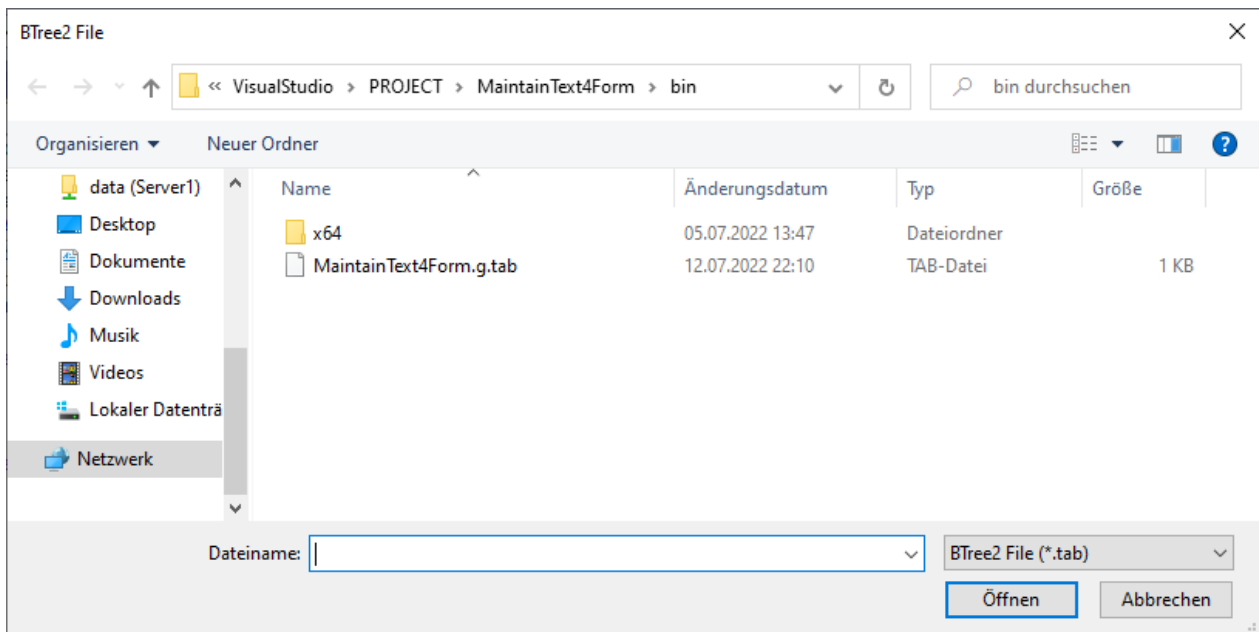
## 1. Aufrufvarianten für MaintainText4Form.exe

Es sind drei Varianten für den Aufruf programmiert<sup>2</sup>:

Aufruf ohne und mit Parameter	Wirkung
MaintainText4Form.exe	Anwendung startet mit «Auswahl TAB-Datei» auf Seite 1.
MaintainText4Form.exe ,read	
MaintainText4Form.exe datei,read	Anwendung startet mit «Daten der TAB-Datei» auf Seite 4.

Parameter	Mögliche Werte	Wirkung
read	0   false 1   true	Änderungsmodus: Daten können gelesen und verändert werden. Lesemodus: Daten können nur gelesen werden.
datei	Pfad\Datei	

## 2. Auswahl TAB-Datei



[Abbrechen] im Lesemodus schliesst die Anwendung und im Änderungsmodus geht es weiter mit «Neue TAB-Datei» auf Seite 2.

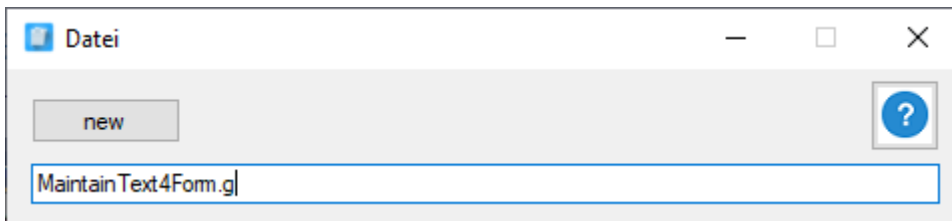
Wurde eine Datei ausgewählt, geht es weiter mit «Existente TAB-Datei» auf Seite 3.

<sup>1</sup> BTree gelangt erst DLL-Intern zur Anwendung.

<sup>2</sup> Gross-/Kleinschrift ohne Belang.

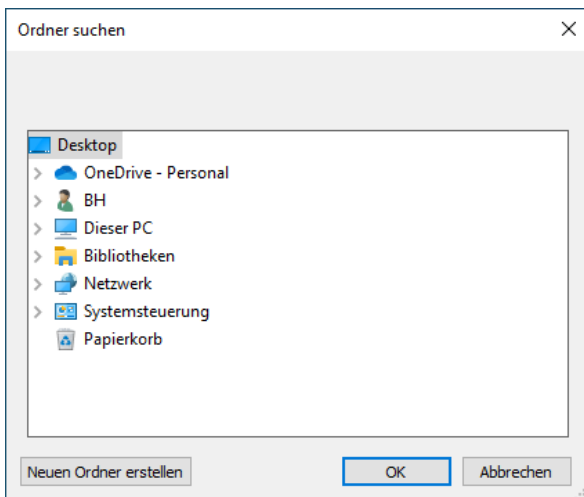
## 3. Neue TAB-Datei

### 3.1 Name für neue TAB-Datei eingeben



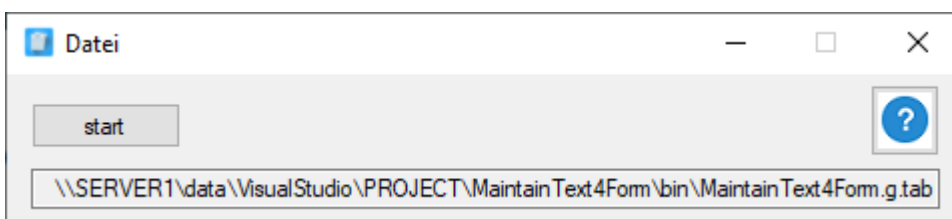
Dateiname ohne Erweiterung eingeben und Klick auf [new], dann weiter mit Punkt 3.2.

### 3.2 Speicherort bestimmen



Wenn ausgeführt, weiter mit Punkt 3.3.

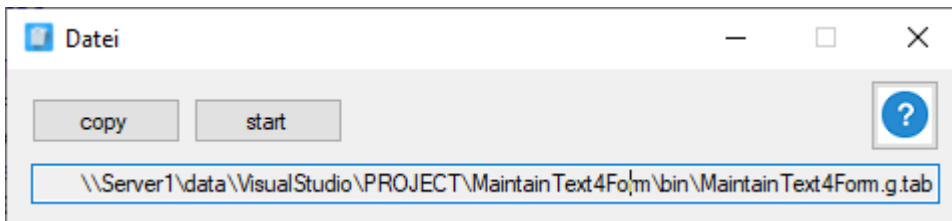
### 3.3 Pfad und Dateiname bestimmt



Datei wird erst nach dem Klick auf [start] erstellt, dann weiter mit «Daten der TAB-Datei» auf Seite 4.

## 4. Existente TAB-Datei

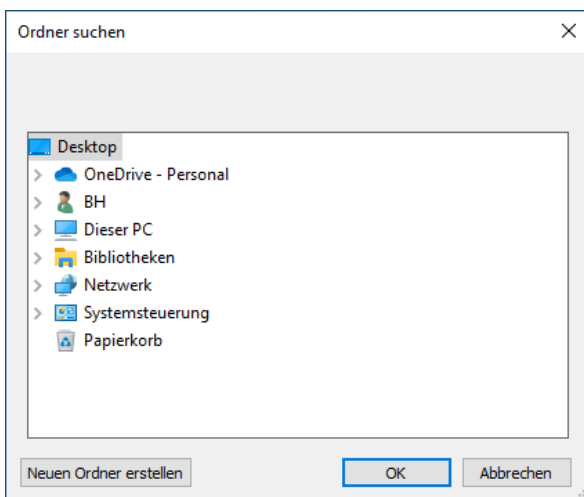
### 4.1 Datei ausgewählt



Mit Klick auf [start] geht es weiter mit «Daten der TAB-Datei» auf Seite 4.

Mit Klick auf [copy] geht es weiter mit Punkt 4.2.

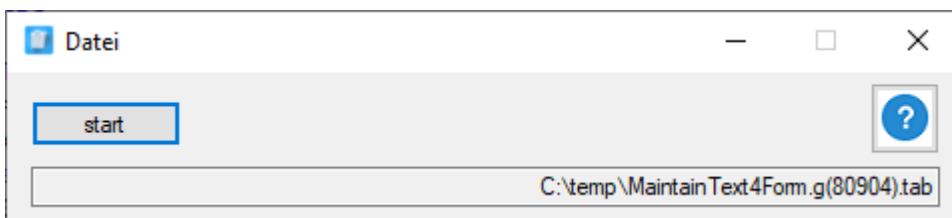
### 4.2 Speicherort für Kopie bestimmen



Wenn ausgeführt geht es weiter mit Punkt 4.3.

Die Kopie erhält eine Nummer in Klammern. Es wird nie eine bestehende Datei überschrieben.

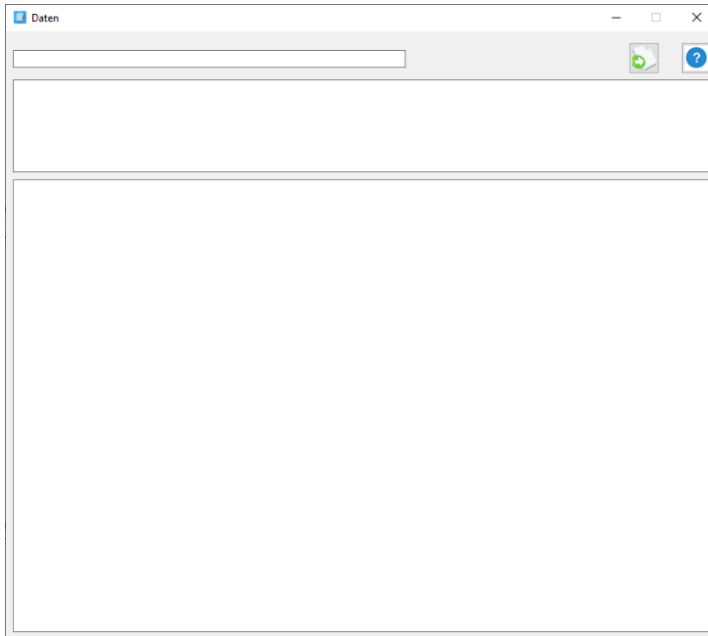
### 4.3 Kopie erstellt



Mit Klick auf [start] geht es weiter mit «Daten der TAB-Datei» auf Seite 4.

## 5. Daten der TAB-Datei

### 5.1 Situation bei einer Datei ohne Daten



← Eingabefeld für ID<sup>3</sup>.

← Eingabefeld für Text. Ein Doppelklick öffnet einen Editor<sup>4</sup>.

← Auflistung der gespeicherten Daten. Trennzeichen zwischen ID und Text sind Tabstopps<sup>5</sup>.

← Klick auf eine gefüllte Zeile lädt sie in die Eingabefelder<sup>6</sup> (→ Seite 5).

Anwendung: <https://ecofor.ch/files/Tool4Form.g.pdf>

---

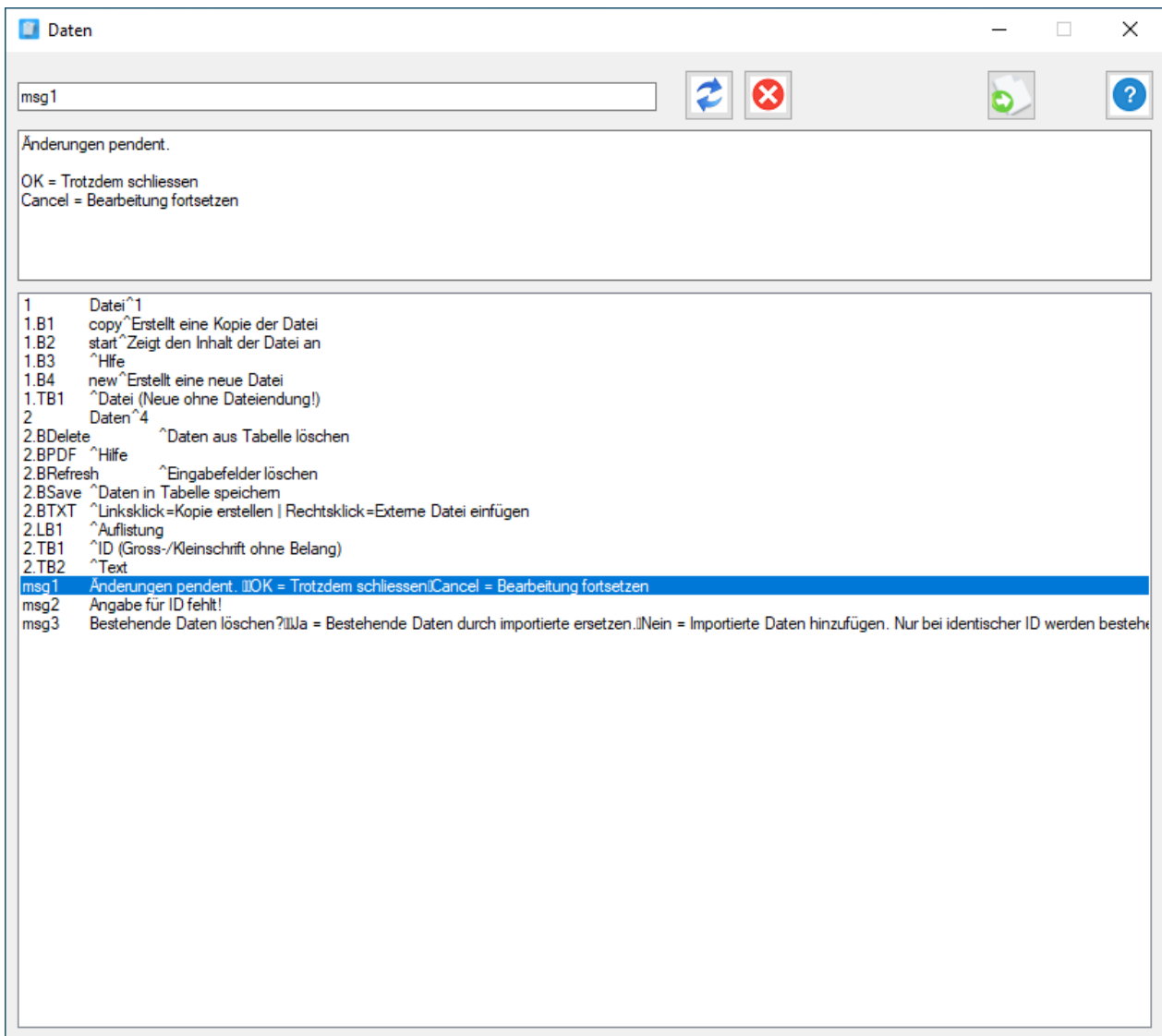
<sup>3</sup> Gross-/Kleinschreibung ohne Belang für den Wert der Keys.

<sup>4</sup> Standardmässig ist es «NotePad». Er kann in der Parameterdatei festgelegt werden (→ Seite 5).

<sup>5</sup> Erstes Auftreten von Chr(9) in einer Zeile. Der Text selbst kann auch Tabstopps haben. Zeilenumbrüche sind durch Chr(1) repräsentiert.

<sup>6</sup> Sind im Lesemodus gesperrt.

### 5.2 Situation bei einer Datei mit Daten



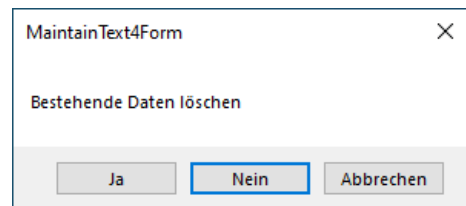
### 5.3 Funktionalität der Knöpfe



Ruft das Dokument der Anwendung auf. Möglichst jenes in der Sprache des Benutzers.



Linksklick exportiert sämtliche Daten in eine Textdatei<sup>7</sup>. Rechtsklick importiert im Änderungsmodus eine Text<sup>-7</sup> in die TAB-Datei, wobei das Management von den Knöpfen im Bild rechts abhängt.



<sup>7</sup> Erweiterung «.TXT». Trennzeichen zwischen ID und Text ist der Tabstopp.



Löscht die selektierte Zeile in der Tabelle<sup>8</sup>.



Löscht die beiden Eingabefelder.

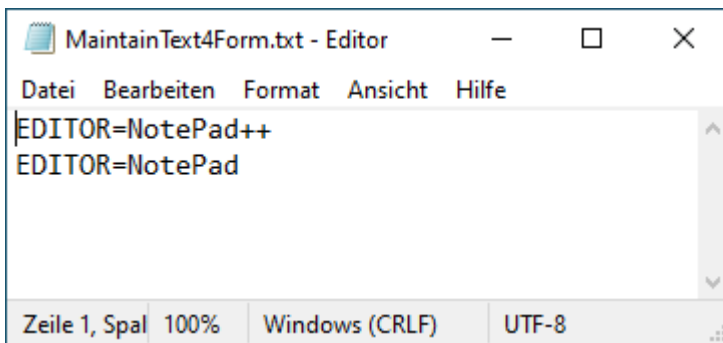


Speichert die Änderung in die Tabelle<sup>8</sup>.



Speichert die Änderungen auf die Festplatte, was ansonsten beim Schliessen der Anwendung automatisch erfolgt.

## 6. Parameterdatei für Editor



Die Parameterdatei ist im Programmordner gespeichert. Es kann ein beliebiger Editor eingetragen werden. Es gelangt immer der letzte Eintrag zur Anwendung. Bei NotePad++ sind im Lesemodus keine Änderungen möglich. Bei anderen Editoren ist dies nicht der Fall, hat aber keine Auswirkungen.

<sup>8</sup> Tabelle im flüchtigen Speicher.