# Programmierrichtlinien:

## Namenskonventionen:

Alle Variablen fangen mit einem kleinen Buchstaben an und mit [Camel Case](https://en.wikipedia.org/wiki/Camel_case) weitergeführt.

Membervariablen fangen mit einem kleinen m an.



### GUI-Controlls:

Buttons beginnen mit: btn\* 🡪 btnSave

TextFields beginne mit: txt\* 🡪 txtDestination

Label beginnen mit: lbl\* 🡪 lblSave

DateTimePicker beginnen mit: dtp\* 🡪 dtpDate

DataGridView beginnen mit: dataGridView\* 🡪 dataGridViewMain

Methoden werden mit einem grossen Buchstaben angefangen.

GUI-Controller-Actionmethoden werden mit dem jeweiligen Codekürzel angefangen. (siehe Oben)

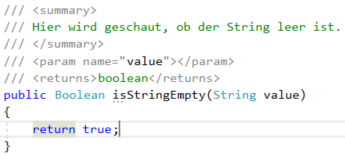
## Deklaration:

Alle Variablen werden unter der Funktionsdefinition definiert.

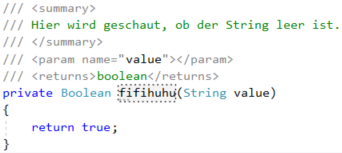
Variablen müssen nicht von Anfang an initialisiert werden.

## Kommentare:

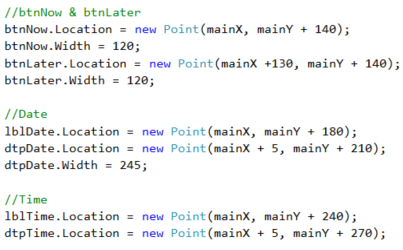
Alle public Methoden werden kommentiert mit 3 x ///.



Falls der Name der Methode nicht selbsterklärend ist, wird die Methode mit 3 x /// kommentiert.



Zur Übersichtlichkeit der verschiedenen Controlls, Kommentiere ich die Namen der verschiedenen Controlls ein.



## Statement (New Lines, Indentation):

Alle Geschweiften Klammern «{ }» werden auf eine neue Linie geschrieben.

Nach einer Geschweiften Klammer «{» wird eingereiht.