Try – except handling

Python-Code:

if isinstance(dataframe, pd.DataFrame):

self.\_\_dataframe = dataframe

elif dataframe == "":

self.\_\_dataframe = dataframe

else:

raise TypeError ('Es wurde dem Datensatz kein Dataframe zugewiesen.')

Ausgabe: TypeError: Es wurde dem Datensatz kein Dataframe zugewiesen.

* Abbruch des Programms

try:

if isinstance(dataframe, pd.DataFrame):

self.\_\_dataframe = dataframe

elif dataframe == "":

self.\_\_dataframe = dataframe

else:

raise DatensatzError

except DatensatzError:

print (DatensatzError().datensatz\_message)

sys.exit()

Ausgabe: Es wurde dem Datensatz kein Dataframe zugewiesen.

* Abbruch des Programms

try:

if isinstance(dataframe, pd.DataFrame):

self.\_\_dataframe = dataframe

elif dataframe == "":

self.\_\_dataframe = dataframe

else:

raise DatensatzError

except DatensatzError:

print (DatensatzError().datensatz\_message)

Ausgabe: Es wurde dem Datensatz kein Dataframe zugewiesen.

* Programm läuft weiter

if isinstance(dataframe, pd.DataFrame):

self.\_\_dataframe = dataframe

elif dataframe == "":

self.\_\_dataframe = dataframe

else:

raise DatensatzError ('Es wurde dem Datensatz kein Dataframe zugewiesen.')

Ausgabe: DatensatzError: Es wurde dem Datensatz kein Dataframe zugewiesen.

* Abbruch des Programms