CDate

Eigenschaften: int Day int Month int Year

CTime

Eigenschaften: int Hour int Minute int Second

CMoney

Eigenschaften: double Amount string Currency

CAddress

Eigenschaften: string Street string Postcode string Town

CTimestamp

Eigenschaften: enum TWeekday Weekday

CAccount

Eigenschaften: string IBAN CMoney Balance CCustomer *Customer CBank *Bank { CBooking *BookingList[] }

CCustomer

Eigenschaften: long ID string Name CDate Birthday CAddress Address CAccount *AccountList[]

CBank

Eigenschaften: string Name string BIC CAccount *AccountList[]

CCurrentAccount

Eigenschaften: CMoney *Disposit

CSavingsAccount

Eigenschaften: double InterestRate

CBooking

Eigenschaften: CTimestamp *Timestamp CTransaction *Transaction bool Printed

CBankManager

Eigenschaften:
vector <CCustomer *>
CustomerList
vector <CBank *> BankList

4. Übungsaufgabe

CFixedDepositAccount

Eigenschaften:

CTransactionBatch

Eigenschaften:
CTimestamp Timestamp
CTransaction *TransactionList[]

CTransaction

Eigenschaften:
long ID
CAccount *Account
CAccount *ContraAccount
CMoney Amount
CMoney TransactionFee
string ReasonForPayment