

Diagram Documentation

Customer

Клиенты

Field	Description	Type	Default	Other
CustomerID	Код клиента	int		PK
Name	ФИО клиента	string		
Email	E-mail клиента	string		

Orders

Заявки

Field	Description	Type	Default	Other
OrderID	ID заявки	int		PK
Date	Дата и время выставления заявки	datetime		
CustomerID	Код клиента	int		FK
TypeID	Вид заявки	int		FK
SecuritiesCode	Ценная бумага	string		FK
Qty	Количество	int		
Price	Цена	int		
Value	Сумма	int		
OrderStatusID	Статус заявки	int		FK

Trades

Сделки

Field	Description	Type	Default	Other
TradeID	ID сделки	int		PK
OrderID	ID заявки	int		FK
Date	Дата и время сделки	datetime		
CustomerID	Код клиента	int		FK
TypeID	Вид сделки (покупка/продажа)	int		FK
SecuritiesCode	Ценная бумага	string		FK
Qty	Количество	int		
Price	Цена	int		
Value	Сумма	int		

OrderStatus

Статусы заявок (Открыта/Исполнена/Отменена)

Field	Description	Type	Default	Other
OrderStatusID		int		PK
Name		string		UNIQUE

OrdersType

Виды заявок/сделок (Покупка/Продажа)

Field	Description	Type	Default	Other
TypeID		int		PK
Name		string		UNIQUE

Securities

Ценные бумаги

Field	Description	Type	Default	Other
SecuritiesCode	Код бумаги	string		PK
Name	Наименование бумаги	string		