```
                                          subscribers                                    subscriptions
  ┌──────────────┐  0..*              ┌──────────────┐  1..*              ┌──────────────────────┐
  │     User     │◇─────────────────◇│ Subscription │─────────────────◇│      Category        │
  ├──────────────┤   subscriptions    ├──────────────┤    category        ├──────────────────────┤
  │ -email       │                    │ -startDate   │                    │ -name                │
  └──────────────┘  1..*              └──────────────┘  1                 │ -availableContent    │
  invoices  ◇ 1                       periods  ◇ 1                        │ -price               │
     │                                   │                                └──────────────────────┘
     │                                   │
     │                                 1..*   subscription
     │                              ┌────────────────────────┐
  0..1  │ subscriber                │  SubscriptionPeriod    │
  ┌──────────────────┐  1..*    invoices  ◇ ├──────────────────────┤
  │ SubscriptionInvoice │─────────────◇ 1 │ -startDate           │
  ├──────────────────┤  subscriptionPeriod │ -endDate             │
  │ -price           │                     │ -remainingContent    │
  │ -date            │                     └──────────────────────┘
  └──────────────────┘
```

User
-email

Subscription
-startDate

Category
-name
-availableContent
-price

SubscriptionInvoice
-price
-date

SubscriptionPeriod
-startDate
-endDate
-remainingContent

subscribers
subscriptions
0..*
1..*
1..*
subscriptions
category
1

invoices 1
periods 1

0..1 subscriber
1..*
invoices 1
1..* subscription
subscriptionPeriod