

Customers
<pk>customer-id:INTEGER
firstName:VARCHAR
lastName:VARCHAR
userName:VARCHAR
password:VARCHAR
email:VARCHAR

Vendors
<pk>vendor-id:INTEGER
name:VARCHAR
userName:VARCHAR
password:VARCHAR
email:VARCHAR
description:VARCHAR
logoPic:VARCHAR

Devices	Products
<pk>device-id:INTEGER	<pk>product-id:INTEGER
<fk>Products.product-id:INTEGER	name:VARCHAR
<fk>Customers.customer-id:INTEGER	<fk>vendor-id:INTEGER
	picture:VARCHAR
	events_stat:BOOL
	actions_stat:BOOL

Scenarios
<pk>scenario-id:INTEGER scenario-name:VARCHAR description:VARCHAR (DEFAULT VALUE) <fk>Customers.customer-id:INTEGER


ScenarioToEvent
<pk>ste_id:INTEGER <fk>Scenarios.scenario-id:INTEGER <fk>Events.event-id:INTEGER

ScenarioToAction
<pk>sta_id:INTEGER <fk>Scenarios.scenario-id:INTEGER <fk>Actions.action-id:INTEGER

EventsProto
<pk>eventproto-id:INTEGER <fk>Product.product-id:INTEGER name:VARCHAR description:VARCHAR params_stat:BOOL

Events
<pk>event-id:INTEGER <fk>Device.device-id:INTEGER <fk>EventsProto.eventproto-id:INTEGER

 Actions
<pk>action-id:INTEGER <fk>Device.device-id:INTEGER <fk>ActionsProto.actionproto-id:INTEGER

 ActionsProto
<pk>actionproto-id:INTEGER <fk>Product.product-id:INTEGER name:VARCHAR description:VARCHAR params_stat:BOOL

Parameters	ParametersProto
<pk>param-id:INTEGER <fk>ParametersProto.paramproto-id:INTEGER param-value:VARCHAR <fk>Events.event-id:INTEGER (NULLABLE) <fk>Actions.action-id:INTEGER (NULLABLE)	<pk>paramproto-id:INTEGER param-name:VARCHAR param-type:VARCHAR <fk>EventsProto.eventproto-id:INTEGER (NULLABLE) <fk>ActionsProto.actionproto-id:INTEGER (NULLABLE)