

Упражнение: Автентикация и Авторизация

1. Data Storage

Order

Създайте следните пропъртита:

- **Ordered On** – **DateTime** обект.
- **Event** – **Event** обект.
- **Customer** – **User** обект.
- **Tickets Count** – цяло число.

Всеки един модел има също така "Id", което има за тип GUID (използвайте типа Guid).

2. Front-End

Home (вписан потребител)



All Events (вписан потребител)

Eventures

Home

Events ▾

Hello Pesho!Logout

All Events

#	Name	Start	End	Actions
1	Iron Maiden - Hils of Rock	03-Mar-20 23:58:00	02-Mar-21 01:01:00	Tickets <input type="text"/> <button>Order</button>

© CopyRight Eventures Inc. 2018-2018. All Rights Reserved.

My Events (вписан потребител)

Eventures

Home

Events ▾

Orders ▾

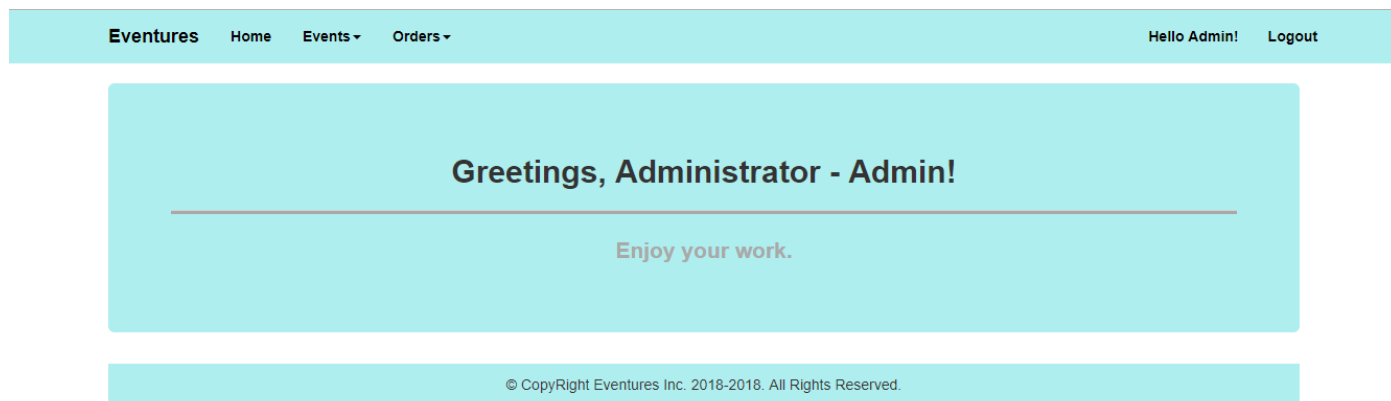
Hello Admin!Logout

My Events

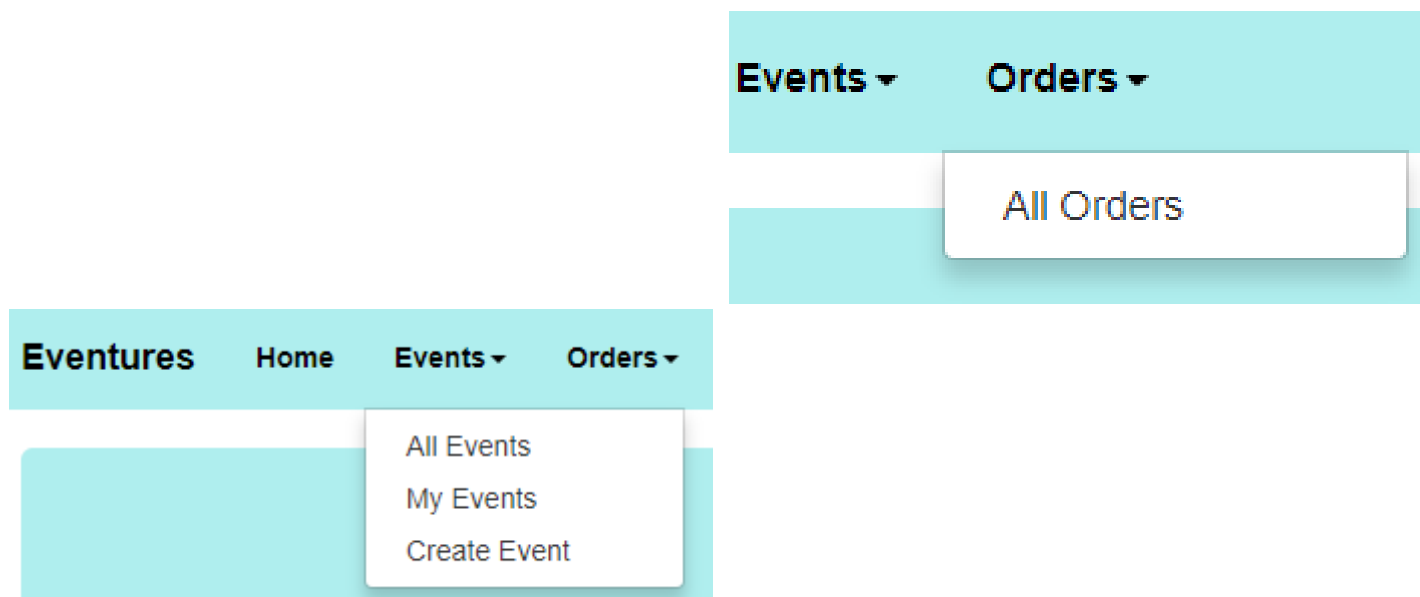
#	Name	Start	End	Tickets
1	Iron Maiden - Hils of Rock	20-Jul-18 22:00:00	20-Aug-18 04:00:00	2

© CopyRight Eventures Inc. 2018-2018. All Rights Reserved.

Admin Home (вписан потребител с роля админ)



Admin Navigation



Create Events

[Eventures](#) [Home](#) [Events ▾](#) [Orders ▾](#) Hello Admin! [Logout](#)

Create Event

Name	Place
<input type="text" value="Iron Maiden - Hills of Rock"/>	<input type="text" value="Plovdiv, Bulgaria"/>
Start	End
<input type="text" value="20-Jul-2018 22:00"/>	<input type="text" value="20-Aug-2018 04:00"/>
TotalTickets	PricePerTicket
<input type="text" value="1000"/>	<input type="text" value="150"/>

Create Event

© CopyRight Eventures Inc. 2018-2018. All Rights Reserved.

All Orders

[Eventures](#) [Home](#) [Events ▾](#) [Orders ▾](#) Hello Admin! [Logout](#)

All Orders

#	Event	Customer	Ordered On
1	Iron Maiden - Hills of Rock	Admin	04-Nov-18 16:46:07

© CopyRight Eventures Inc. 2018-2018. All Rights Reserved.

3. Бизнес логика

Технически изисквания

Приложението трябва да предоставя на своите гости (не влизащи в системата) функционалността да се регистрират и да влязат.

Приложението трябва да предоставя на своите редовни потребители (влизащи потребители с роля - потребител) функционалността да преглеждат всички събития, да поръчват билети за тях и да преглеждат всички събития, те са поръчали билети за (My Events).

Приложението трябва да предостави на своите потребители на администратори (влизащи потребители с роля - администратор) функционалността за създаване на нови събития, преглед на всички събития, поръчване на билети за тях, преглед на всички събития, те са поръчали билети за (Моите събития) и преглед всички направени поръчки.

След като щракнете върху бутона [Order], трябва да добавите нова поръчка към базата данни.

- Всяко събитие има собствен формуляр за поръчка на билети.
- Всяка представена поръчка за билети (бутон Clicket [Order]) трябва да създаде Поръчка с дадените билети и съответното Събитие.