**Функционални изисквания**

**Билетен център**

1. Достъп до системата ще имат три вида потребители, администратор, организатор и разпространител, с различни нива на достъп.
2. Администраторът ще може да добавя в системата профил на организатор и профил на разпространител.
3. Системата ще поддържа профил за организатор и профил за разпространител, съдържащи следните данни: име и фамилия, хонорар, телефон, e-mail.
4. Организаторът ще може да създава, редактира и управлява събития, като ще има възможност да избира разпространителите на билети за съответното събитие.
5. При създаване на ново събитие организаторът ще трябва да въведе следната информация: вид на събитието, брой места, видове места, цена на билетите по видове, ограничение в закупуването на билет от едно лице, дата и местоположение.
6. Организаторът ще има възможност да рейтингова разпространителите, които е назначил към създадените от него събития.
7. При закупуване на билет разпространителят попълва във формуляр име и фамилия на купувача, избор на събитие и избор на място.
8. Системата поддържа справки по произволен период за:

* Разпространител - разпродадени билети от различни видове събития, данните на разпространителя, рейтинг
* Събития - дата, статус, местоположение

1. Организаторът ще има достъп само до събитията, добавени от него.
2. Разпространителят ще има достъп до справки само за възложените му събития.
3. В профила на разпространителя ще постъпват заявки за събития, назначени му от организатора.
4. В профила на организатора ще постъпват периодични уведомления за продадени билети от събитие (през 24 часа).
5. В профилите на организатор и разпространител ще постъпват уведомления за наближаващо събитие с непродадени билети.