

Хакатон bizHack 12-13 мая 2018

Конкурсное задание

Введение

Составлено:
группа экспертов WorldSkills





ВВЕДЕНИЕ

Национальная баскетбольная ассоциация (НБА) проводит баскетбольные чемпионаты на высочайшем уровне и имеет авторитет во всем мире. В нее входят 30 команд, разделенных на Восточную и Западную Конференцию. Административный комитет НБА потребовал улучшить Систему управления чемпионатом НБА, чтобы более эффективно проводить мероприятия в рамках чемпионата.

ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

С системой может работать большое количество разных типов пользователей. В рамках задания автоматизируется работа трёх типов:

- посетитель;
- администратор мероприятия;
- технический администратор.

ПОСЕТИТЕЛЬ

Посетитель может просматривать расписание игр, информацию об игроках и командах, статистику и другие сведения.

АДМИНИСТРАТОР МЕРОПРИЯТИЯ

Администратор мероприятия отвечает за составление расписания игр, работу с общей информацией об игровых сезонах, командах и игроках.

ТЕХНИЧЕСКИЙ АДМИНИСТРАТОР

Технический администратор отвечает за составление технической статистики и просматривает отчеты.

ПЛАТФОРМА РАЗРАБОТКИ

Система должна быть разработана как настольное приложение (не мобильное или веб-приложение), если это не оговорено отдельно.

Для решения задачи используются платформы .NET/JAVA и СУБД MSSQL/MYSQL, либо 1С:Предприятие 8, либо выбранный вами вариант.

Во всех этапах разработки следует ориентироваться на пожелания заказчика и предоставленное им руководство по стилю.

ПРОЧЕЕ

Предоставляемая в материалах информация, например, имена и изображения, является вымышленной и не имеет отношения к реальным людям, группам, событиям и ситуациям. Все совпадения случайны — не обращайтесь на них внимания.