

Универзитет у Бањој Луци
Електротехнички факултет
Бања Лука

Пројектни задатак из предмета Базе података
Фудбалски клуб АРСЕНАЛ

Студент: Огњен Томанић 11105/17

Спецификација информационих потреба

Систем је намјењен за преглед основних информација о фудбалском клубу Арсенал. Могуће је прегледати основне информације о клубу, информације о стадиону, резултате које је клуб остварио, преглед освојених трофеја, преглед клупских ривала (као и приказ основних информација о тим клубовима), приказ клупских легенди, икона и омиљених играча/тренера, преглед свих играча/тренера (активних и неактивних) као и прегле њихових уговора, преглед најбољих играча у историји клуба као и клупских трансфера.

Основне информације о клубу се састоје од информација о стадиону (име, капацитет, датум изградње, дужина и ширина), адресе, контакт телефона, година оснивања, име, надимак, града гдје је пријављен као и новчана вриједност клуба.

Информације о ривалима које се чувају су такође информације о стадиону, имену и граду гдје је ривалски клуб смјештен.

Имамо преглед и свих дербија који може бити у три категорије (љути, локални или обични).

Играч/тренер има своје име, датум рођења, земљу пребивалишта, да ли спада у клупски најбољи тим као и статус да ли је још увијек активан. Играч поред овога још има и информације о броју на дресу, која му је јача нога, позицију коју игра(голман, одбрана, веза, напад), као и његову улогу у клубу (која може бити капите, замјеник капитена, трећи капитен, четврти капитен или обични играч). Тренер има информације о томе колико је лигашких утакмица побједио, побједа у куп утакмицама, те укупан број утакмића које је побједио, изгубио или одиграо нерјешено.

Уговор садржи основне информације о томе када је потписан, до када вриједи, цијену раскида уговора као и плату која је изражена на седмичном нивоу.

Могуће је да погледамо и познате особе клуба, које могу бити легенде, иконе или омиљене особе код навијача.

Трансфер историја клуба има информације о томе који је играч извршио трансфер (отишао из клуба, дошао у клуб или је позајмљен у неки други клуб), цијену која је плаћена за трансфера, сезону када је трансфер извршен, те који је клуб извршио трансфер.

Могућ је и преглед свих одиграних утакмица. Садрже информације о ривалу (против кога је утакмица играна), колико је голова постигнуто, колико голова је примљено, које сезоне је утакмица одиграна, информације о томе гдје је утакмица одиграна (лига, куп или европа), датум одигравања утакмице, те да ли је утакмица играна кући или у гостима. Могућ је и преглед прве поставе за сваку од одиграних утакмица.