

Лабораториялық жұмыс 12. Мәліметтер арасында байланыс орнату

Көптеген модельдердің құрылымы күрделі болады.

```
public class Player
{
    public int Id { get; set; }
    public string Name { get; set; }
    public int Age { get; set; }
    public string Position { get; set; }

    public int? TeamId { get; set; }
    public Team Team { get; set; }
}

public class Team
{
    public int Id { get; set; }
    public string Name { get; set; }
    public string Coach { get; set; }

    public ICollection<Player> Players { get; set; }
    public Team()
    {
        Players = new List<Player>();
    }
}
```

Player класының Team қасиеті навигациялық қасиет болып табылады, ол мәліметтер қорынан объектімен байланысты мәліметтерді алуға мүмкіндік береді.

Мәліметтер контексті:

```
public class SoccerContext : DbContext
{
    public DbSet<Player> Players { get; set; }
    public DbSet<Team> Teams { get; set; }
}
```

Тапсырма: әдістемелік нұсқауды пайдаланып, жобаңыздың қызметін жетілдіріңіз.

MVC элементтерінің жұмысы жөнінде қосымша ақпаратты келесі әдебиеттен қараңыз:

Фримен Адам. ASP.NET Core MVC с примерами на C# для профессионалов , 6-е изд. : Пер.с англ. - СПб. : ООО "Альфа-книга", 2017. - 992 с. : ил.