

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | class UserConfiguration : IEntityTypeConfiguration<User>  {  public void Configure(EntityTypeBuilder<User> builder)  {  **builder.HasMany(u => u.PostsApproved)**  **.WithOne(p => p.ApprovedBy)**  **.HasForeignKey(p => p.ApprovedByUserId);**  }  } | |  |
| **public class Post**  {  public int Id { get; set; }  // klucz obcy do użytkownika  **public int ApprovedByUserId { get; set; }**  // właściwość nawigacyjna  **public User ApprovedBy { get; set; }**  } | | public class User  {  public int Id { get; set; }  // właściwość nawigacyjna  public ICollection<Post> **PostsApproved** { get; set; };  } | |



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | class CategoryConfiguration : IEntityTypeConfiguration<Category>  {  public void Configure(EntityTypeBuilder<Category> builder)  {  **Builder**  **.HasMany(c => c.Posts)**  **.WithOne(p => p.Category)**  **.HasForeignKey(p => p.CategoryId);**  }  } | |  |
| public class Post  {  public int Id { get; set; }  // klucz obcy do Kategorii  public int CategoryId { get; set; }  // właściwość nawigacyjna  public Category Category { get; set; }  } | | Public class Category  {  public int Id { get; set; }  // właściwości nawigacyjne  public ICollection<Post> Posts { get; set; };  } | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | *public class UserConfiguration : IEntityTypeConfiguration<User>*  *{*  *public void Configure(EntityTypeBuilder<User> builder)*  *{*    *// właściwość nawigacyjną w klasie User*  *// właściwość nawigacyjną w klasie ContactInfo*  *// klucz obcy w ContactInfo*  *builder*  *.HasOne(u => u.ContactInfo)*  *.WithOne(c => c.User)*  *.HasForeignKey<ContactInfo>(c => c.UserId);*  *}*  *}* | |  |
| public class User  {  public int Id { get; set; }  // właściwość nawigacyjna  public ContactInfo ContactInfo { get; set; }  } | | public class ContactInfo  {  public int Id { get; set; }  // klucz obcy  public int UserId { get; set; }  // właściwość nawigacyjna  public User User { get; set; }  } | |