

第19期-使用FluentValidation验证

2020年8月10日 13:01

安装模块包

```
abp add-package Volo.Abp.FluentValidation
Install-Package Volo.Abp.FluentValidation
```

```
[DependsOn(typeof(AbpFluentValidationModule))]  
public class YourModule : AbpModule
```

创建验证器类

```
public class CreateBookDtoValidator : AbstractValidator<CreateBookDto>  
{  
    public CreateBookDtoValidator()  
    {  
        RuleFor(x => x.Name).Length(3, 10);  
        RuleFor(x => x.Price).ExclusiveBetween(1, 3);  
    }  
}
```

ABP 会自动找到这个类并在对象验证时与 CreateUpdateBookDto 关联。

验证规则编写

<https://www.xcode.me/post/5849>

使用验证过滤器

```
[HttpPost]  
[ServiceFilter(typeof(AbpValidationActionFilter))]  
public CreateBookDto Create([FromBody] CreateBookDto bookDto)  
{  
    return bookDto;  
}
```

其它扩展点

AbpDataAnnotationAutoLocalizationMetadataDetailsProvider : IDisplayMetadataProvider