

第85期-集成gRPC与IdentityServer实现认证授权

2020年1月22日 11:52

集成 gRPC 与 IdentityServer4

https://github.com/longxianghui/grpc_identityserver

<https://www.cnblogs.com/stulzq/p/11897628.html>

其它身份认证机制

许多支持 ASP.NET Core 的身份验证机制都适用于 gRPC:

- Azure Active Directory
- 客户端证书
- IdentityServer
- JWT 令牌
- OAuth 2.0
- OpenID Connect
- WS-Federation

使用授权机制

身份认证成功就有权限

```
[Authorize]
public class TicketerService : Ticketer.TicketerBase
{
}
```

基于策略的授权

```
[Authorize("MyAuthorizationPolicy")]
public class TicketerService : Ticketer.TicketerBase
{
}
```

也支持基于角色和资源的授权，完全与 ASP.NET Core 认证授权机制兼容，可复用，参考之间课程学习。