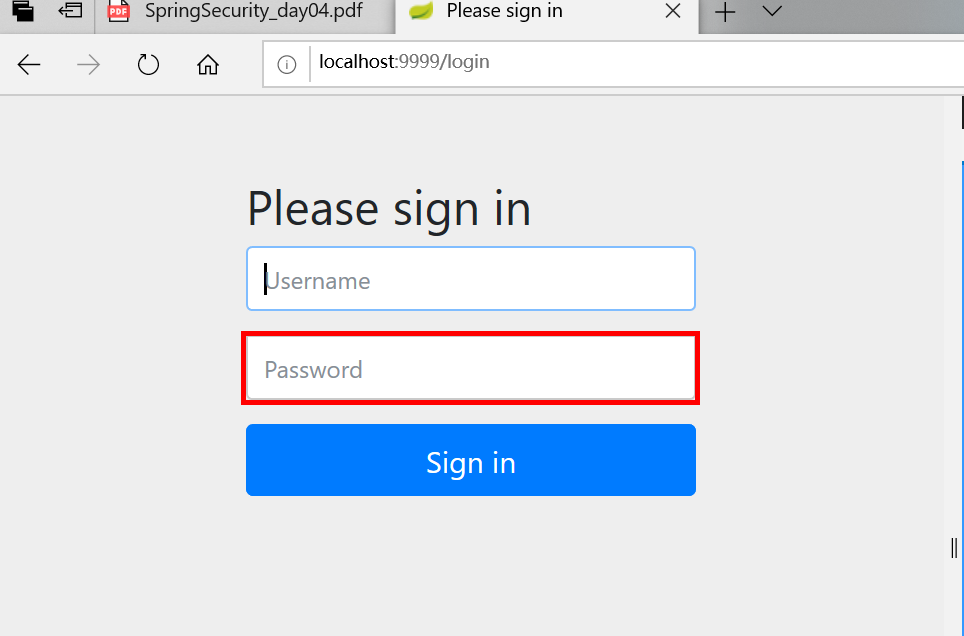
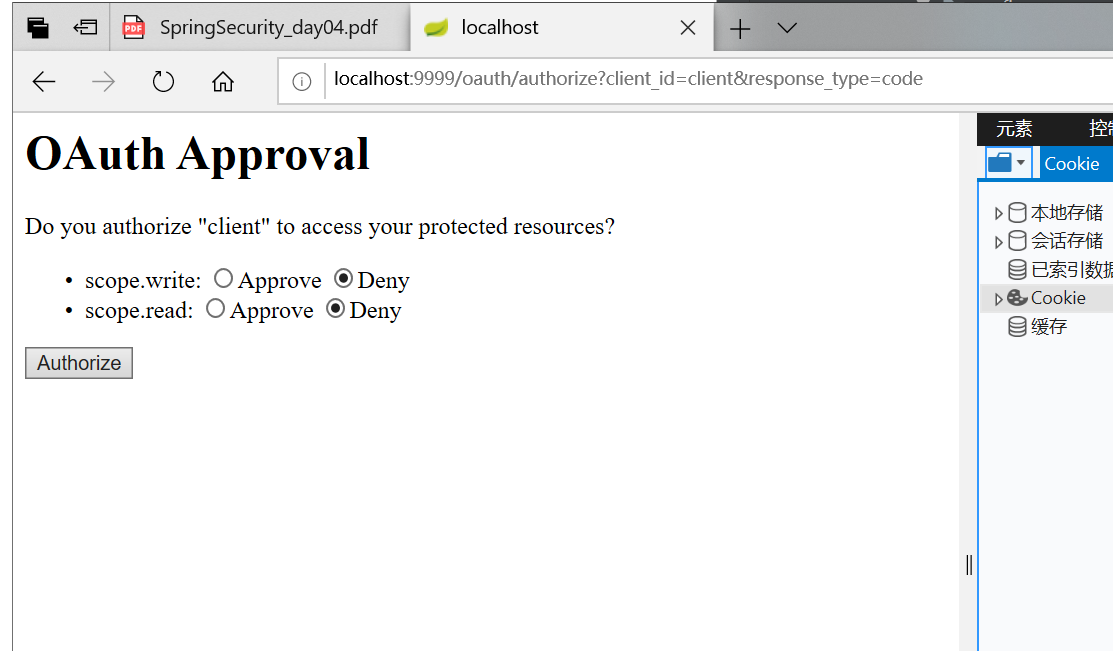
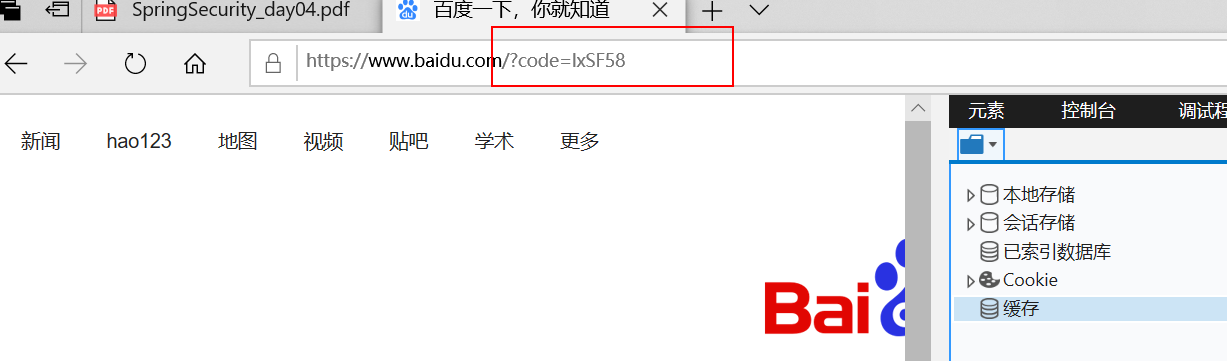
Oauth 身份认证的一种规范，包括第三方合作商认证即使用的客户端模式，系统内部单点登录即使用的密码模式，和用户第三方登录使用的授权码模式等。

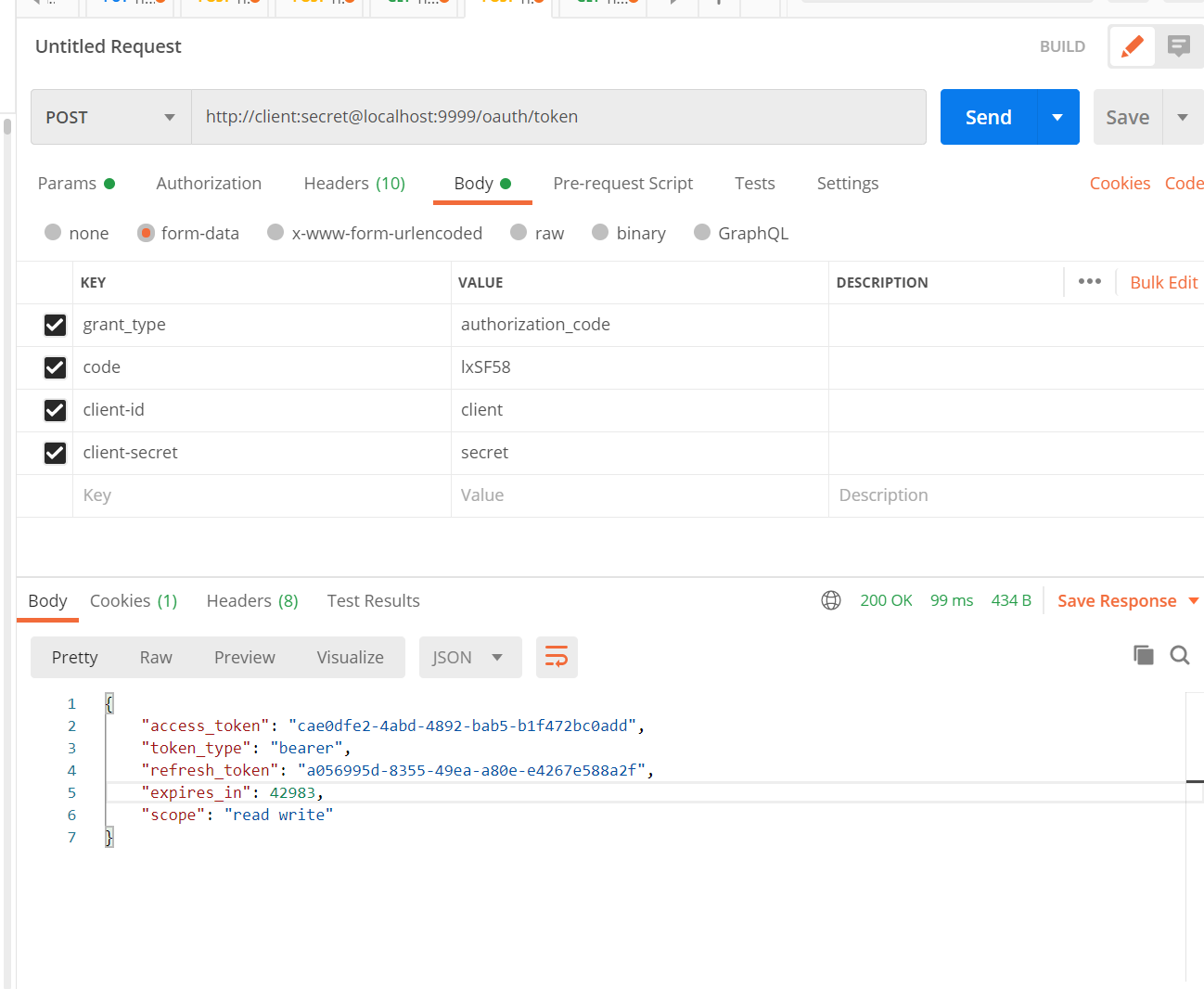
授权码模式

访问 http://localhost:9999/oauth/authorize?client\_id=client&response\_type=code





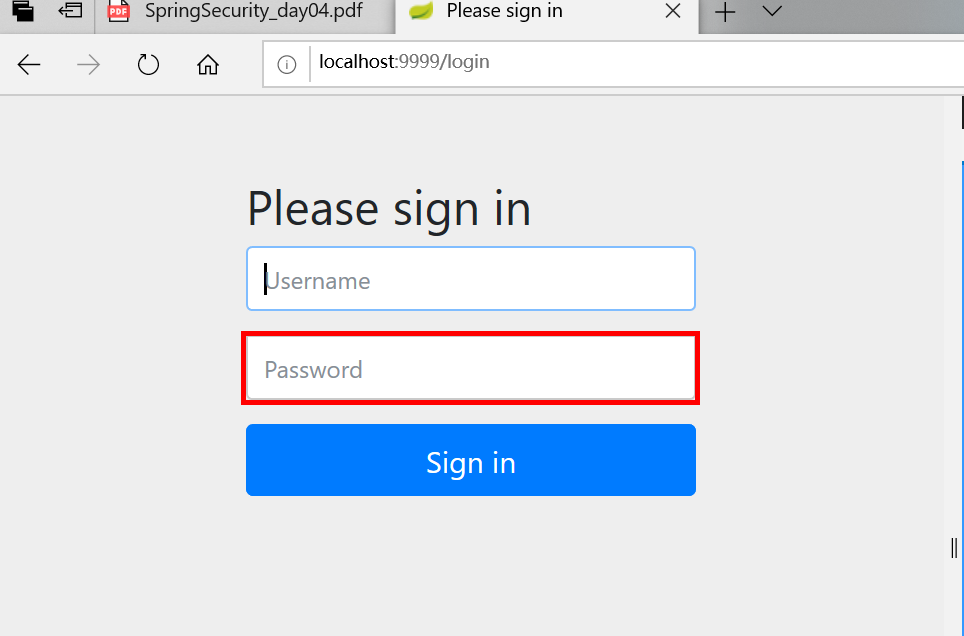




简化模式

简化模式在请求认证通过后，会在地址栏上显示token，虽然简单但是很不安全。

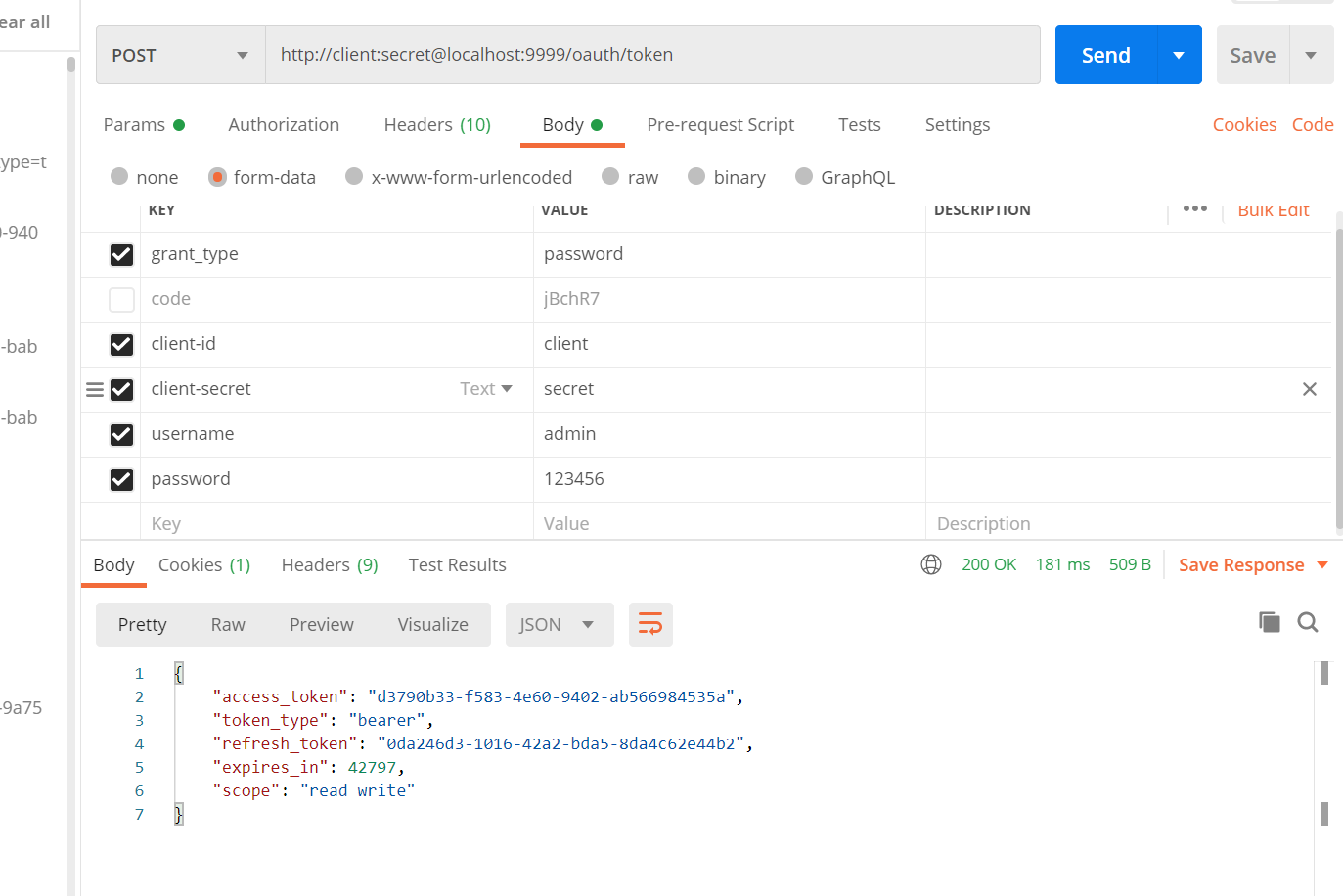
<http://localhost:9999/oauth/authorize?client_id=client&response_type=token>



https://www.baidu.com/#access\_token=d3790b33-f583-4e60-9402-ab566984535a&token\_type=bearer&expires\_in=43061&scope=read%20write

密码模式

常用于关系比较亲密的服务，一个服务使用另一个服务（即uaa）的账户密码登录，常用在微服务内部单点登录。



客户端模式

使用client\_id,client\_secret获取token，但是客户端模式不会有refresh\_token字段返回

