Spring Security란?

참고: http://egloos.zum.com/springmvc/v/504862

Spring Security의 개념

1. 인증



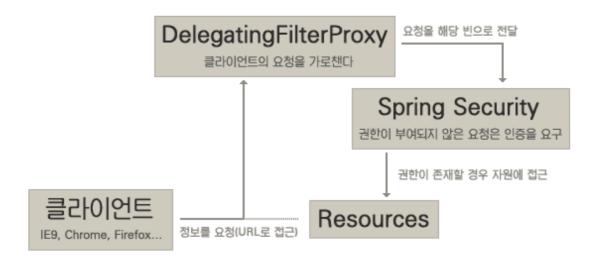
Spring Security는 크게 2가지의 역할을 합니다.

인증과 권한관리입니다.

웹서비스에 Spring Security를 적용해줌으로 클라이언트의 요청은 Spring Security를 거치게됩니다.

여기서 인증은 '크리덴셜(Credential:자격) 인증'입니다. 쉽게말게 아이디, 비밀번호를 통한 인증입니다. 이러한 인증을 통해 클라이언트는 권한을 인정받게 됩니다.

2. 권한



사용자는 인증을 통해 권한을 부여받습니다. 하지만 사용자의 권한만으로 보안이 제대로 작동할리 없습니다. 보안의 본질은 권한없는 자들의 접근을 막아내는 것입니다.

따라서 사용자의 권한 뿐 아니라 리소스의 권한 또한 관리해주어야합니다.

리소스의 권한은 intercept방식으로 작동합니다. 클라이언트의 요청을 가로채 인증을 거치게됩니다.

사용자, 리소스의 권한이 비교되어 사용자가 리소스에 대한 권한을 가진지 판별하게 됩니다.

Made By 장경석