

# 방화벽 문제

책에서는 일반적으로 방화벽은  
LAN의 경계인 엣지라우터 바로뒤(내부)에 설치된다고 합니다.  
하지만 일상생활에서 우리는  
가정용컴퓨터나 노트북에서 방화벽 설정을  
건드려본적이 있습니다. 이걸 어떻게 된걸까요??

답

**컴퓨터에서 설정할 수 있는 방화벽은 운영체제 에서 제공하는 별도의 방화벽 입니다. 이 방화벽은 소프트웨어로 동작하는 로컬 방화벽으로서 해당 컴퓨터에서 발생하는 트래픽을 보호하고 외부에서의 공격을 방어합니다.**

**물론 앞에서 이야기했던 LAN 의 끝 엣지라우터에 설치되는 방화벽과는 별개의 방화벽으로서 이렇게 방화벽이 몇겹씩 쳐져 보호되는 것을 다중 방화벽(Multy-Layer Firewall)이라고 합니다.**