

목차

Proxy 사용시 Client Real IP 기록 설정	3
---	----------

Proxy 사용시 Client Real IP 기록 설정

앞단에 Proxy / WEB서버 또는 방화벽이나 L4를 통해서 서비스를 하게 될 경우 로그에 찍히는 Client IP나 `request.getRemoteAddr()` 에서 실제 사용자의 IP주소가 아니라 앞단의 중계서버 IP가 찍히게 되는 경우가 있다.

이런경우 아래와같이 `server.xml`에 `RemoteIpValve`를 선언하여 처리해주도록 한다.

```
<Host name="localhost" appBase="webapps"
      unpackWARs="true" autoDeploy="true">

  <!-- [추가] 프록시 IP를 처리할 RemoteIpValve -->
  <Valve className="org.apache.catalina.valves.RemoteIpValve"
        internalProxies="192\.168\.0\.5"
        remoteIpHeader="x-forwarded-for"
        proxiesHeader="x-forwarded-by"
        protocolHeader="x-forwarded-proto" />

  <!-- [기존 유지] AccessLogValve (패턴의 %h 또는 %a가 실제 IP로 자동 교체됨) -->
  <Valve className="org.apache.catalina.valves.AccessLogValve"
        directory="logs"
        prefix="localhost_access_log" suffix=".txt"
        pattern="%h %l %u %t &quot;%r&quot; %s %b" />

</Host>
```

From:
<https://atl.kr/dokuwiki/> - AllThatLinux!

Permanent link:
https://atl.kr/dokuwiki/doku.php/proxy_%EC%82%AC%EC%9A%A9%EC%8B%9C_client_real_ip_%EA%B8%B0%EB%A1%9D_%EC%84%A4%EC%A0%95?rev=1788877657

Last update: 2026/09/08 14:27

