

# 사용자 도구

웹을 위한 사용자 도구는 브라우저, 미디어 플레이어, 보조 기술을 들 수 있는데,  
이 중에서 저작자가 관심을 두어야 할 사용자 도구는 **브라우저**와 **보조 기술**(기기)이다.

## 웹 브라우저(web browser)

- 웹이라는 사용 영역과 도구(browser)라는 개념이 더해져서 웹브라우저라는 용어가 생기게 되었다.
- 어떤 특정한 데이터 항목이나 자신의 관심을 끌만한 데이터 항목을 찾아내기 위해 데이터베이스나 파일 리스트를 빨리빨리 훑어본다는 의미로 쓰인다.

### 핵심 기능

- **네트워크 연결**
- **html 문서 처리** : 서버로부터 받은 html 문서를 파싱(parsing)하고, 해석한 html 문서를 화면에 표현(rendering)하는 기능을 가진다.
- **자바스크립트 처리** : 자바스크립트로 작성된 프로 그램을 해석하고 실행시키는 기능을 가진다.

## 보조 기술

- 보조 기술(보조 기기)은 장애인의 정보 처리를 돕기 위한 기술  
Ex)화면 확대기, 화면 낭독기, 음성 인식 소프트웨어, 대체 키보드, 대체 포인팅 기기 등

**정보 통신 보조 기기 정보 사이트** : <https://www.at4u.or.kr/>