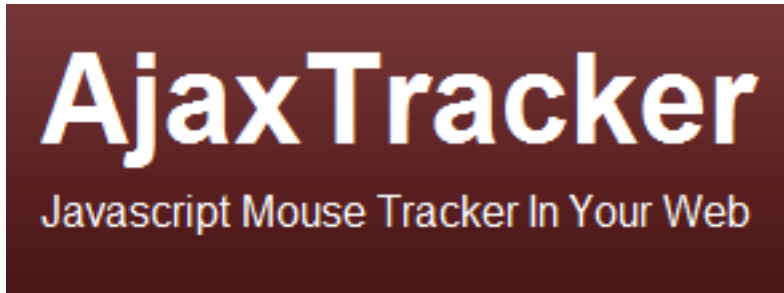


## Ajax 마우스 트래커 - AjaxTracker 릴리즈

---



얼마 전에 소개했던 ["자바스크립트와 Ajax로 방문객 마우스 활동 기록하기"](#)에서 아이디어를 얻어 어느 사이트에서나 사용 할 수 있는 마우스 트래킹 프로그램인 [AjaxTracker](#)를 만들고 배포합니다. Marcel Oelke씨의 [movelogger.js](#)를 참고하여 구축하였으며, 화면 스크롤 이벤트를 추가하고 구조를 조금 변경하였습니다. 서버단 언어는 PHP로 작성하였고 지정된 수 만큼 MySQL에 트래킹 정보를 기록합니다. 늘 그랬듯이 자바스크립트 코드는 [Prototype](#)과 [Scriptaculous](#)에 기반하고 있으며 PHP 및 MySQL 버전4 이상에서 작동합니다. [데모 페이지](#)에서 직접 체험해 보세요.

기록되는 내용은 마우스 좌표와 클릭 그리고 스크롤 포지션입니다. 클릭 이벤트 기록에는 재생시 실제 이벤트를 발생시키기 위해 클릭된 영역의 링크와 엘리먼트 정보를 포함하여 메모리에 담아둡니다. 이렇게 취합된 데이터를 JSON으로 전송하여 그대로 DB에 집어 넣습니다.(귀찮아서;)

때문에 쿼리가 다소 무겁습니다. 이부분은 조금 더 효율적으로 개선할 예정입니다. install.php를 실행하여 설치 할 수 있으며, DB정보와 최대 기록 수(기본 300건)를 설정해야합니다. 300건을 기준으로 했을 때 DB소모량은 1~2MB입니다. 실제 사이트에 적용하는 방법은 동봉된 demo.php를 참고하시기 바랍니다. 관리자만 재생할 권한을 부여하는 방법은 환경에 따라 다르기 때문에 코드를 수정하는 작업이 불가피합니다. 이 부분은 프로젝트 위키에 별도로 정리하도록 하겠습니다. 모든 문의는 이 포스트에 댓글로 남겨 주시기바랍니다.