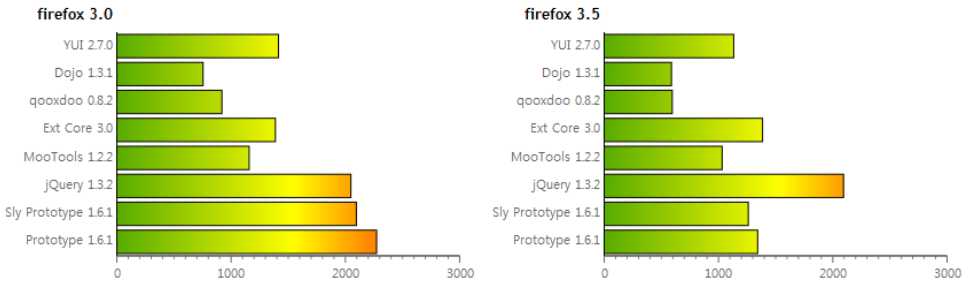
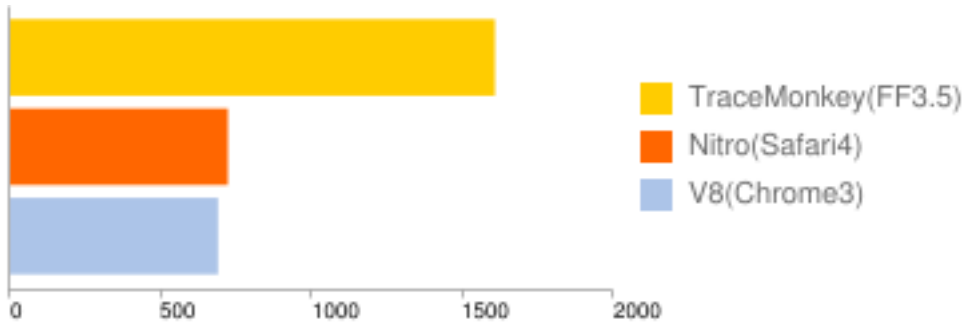


더욱 빨라진 파이어폭스 3.5 출시



새 자바스크립트 엔진인 [TraceMonkey](#)가 탑재된 [파이어폭스 3.5](#)가 출시되었습니다. 기존의 [SpiderMonkey](#) 엔진보다 약 3배 빠르다고 합니다. 위 그래프는 개인적으로 수집한 [TaskSpeed](#)의 [결과](#)입니다. 재미있게도 [jQuery](#)를 제외한 나머지 자바스크립트 라이브러리들은 모두 속도가 향상되었습니다. 특히, [Prototype](#)의 속도가 크게 개선된 것으로 기록되었습니다. 원인이 무엇일까요? [Monad](#)(평서널 프로그래밍)는 [JIT 컴파일러](#)에 적합하지 않기 때문일까요? 이와 같은 양상은 최근에 출시된 브라우저들에서 두드러지게 나타납니다.



우측 그림은 [SunSpider](#) 벤치마크를 이용하여 한뼘가리(?) 하고있는 브라우저들의 자바스크립트 엔진성능을 측정 하고 최종집계 시간을 비교한 그래프입니다. [V8](#)이나 [Nitro\(SquirrelFish\)](#)의 속도를 따라 잡지는 못했더군요.

어찌됐든 파이어폭스 3.5의 출시는 환영할 일입니다. HTML5 공식 지원을 포함한 오픈 비디오 및 오디오, 새로운 CSS 속성들, Cross-site access XMLHttpRequest, DOM workers, Native JSON 등 다양한 [새로운 기술들](#)을 이용할 수 있기 때문이죠.