

트래커 (개요)

트래커란 무엇인가?

트래커를 사용하면, 데이터를 수집하기 위한 양식을 만들 수 있으며, 그 데이터로부터 보고서를 만들 수 있습니다. 트래커는 사용자로부터 수집된 구조화된 정보를 혼합할 수 있습니다; 이 기능은 강력하고 유용한 도구입니다. 원래 트래커는 버그를 수집하고 관리하기 위해 사용되었습니다. 각각의 트래커는 자신만의 소형 데이터베이스를 가지고 있습니다. 트래커는 독립형 기능으로서 작동하며, 위키 페이지 내부로 완벽하게 통합도 가능합니다. 적절한 권한을 가진 사용자들은 자신들이 원하는 어떠한 정보를 수집할 수 있도록 트래커를 고안할 수 있습니다. 트래커와 위키를 혼합하는 것은 티키를 [구조적 위키](#)로 만드는 것입니다..

티키 트래커를 마이크로소프트 Access 혹은 파일메이커 프로의 웹기반 버전이라고 여겨 주십시오.

트래커의 기능은:

- 사용자가 [등록](#) 시 사용자로부터 추가 데이터를 수집하기 위해 사용될 수 있습니다.
- 관리자 정의 가능한 양식으로 사용자 지정 가능한 [기사](#) 기능처럼 사용될 수 있습니다
- 작업을 트래킹 함으로써 업무흐름을 보조할 수 있습니다.
- 확장형 [polls](#), [surveys](#) 혹은 [quiz](#) 등의 역할을 할 수 있습니다
- 자신의 설정과 데이터를 가져오기와 내보내기를 할 수 있습니다.
- 트래커 항목을 전체 (혹은 부분적으로 필터링된) 항목 목록으로부터 인라인으로 편집할 수 있습니다.
- [프리티 트래커](#)로 귀하의 정보를 제출하고 표시하도록 사용자지정화 된 템플릿을 보유할 수 있습니다

트래커의 아직 미비한 기능으로는: (하지만 각각의 버전마다 향상되고 있습니다)

- 복잡한 계산을 하는 것입니다 - 계산능력은 제한되어 있습니다. 복잡한 계산은 [스프레드시트](#)를 사용하십시오. 트래커와 스프레드시트간의 보다 더 긴밀한 통합을 개발중에 있습니다.

트래커를 만드는 4단계

단계	상세내역	도움말 페이지
1. 트래커 생성	관리자가 트래커의 이름을 만들고 전반적 변수와 권한을 할당한다	트래커 만들기
2. 트래커에 필드 추가	관리자가 열 및 수집되는 정보의 유형을 정의한다	트래커에 필드 추가하기
3. 트래커에 항목 제출	사용자가 트래커 내부의 "항목"을 생성하기 위한 양식을 채운다	트래커에 항목 추가하기
4. 결과 보기 및 나열	트래커 플러그인을 사용하여 페이지에서 사용자조정화 된 트래커 출력을 본다	트래커 결과 보기
5. 그룹에 트래커 할당	선택사항 - 트래커는 등록 시에도 사용될 수 있다.	트래커를 그룹에 할당하기

트래커는 어떤 용도로 사용될 있나?

트래커는 온라인 상에서 어떤 종류의 표 혹은 스프레드시트를 재생성할 수 있습니다, 하지만, 복잡한 서식이나 계산식은 예외입니다.

- 지원 티켓
- 연락처 관리
- 기능 요청
- 구매 주문
- 버그 리포트
- 피드백 리포트
- 뉴스 제출
- 프로젝트 관리

- 응용프로그램 양식

다음 페이지 ...

- 트래커 만들기
- 트래커에 필드 추가하기
- 트래커에 항목 추가하기

예: 부서 직원



제작에 사용되는 트래커의 데모

- <http://tiki.org/Trackers> 을 방문하여 제작단계에서 사용되는 티키 사이트의 목록을 (예제로써) 살펴보십시오.
- tracker definition used for dev.tiki.org 을 불러오기 할 수도 있습니다.

관련 링크

- 트래커 내보내기
- 사용자 트래커
- 트래커 인라인 편집
- 트래커 동기화
- http://en.wikipedia.org/wiki/Structured_wiki

트래커 플러그인:

1. [PluginTracker](#): 위키 페이지에서 서식 생성 (트래커의 활성화 용도)
2. [PluginTrackerFilter](#): 위키 페이지에서 유동성 보고서를 표기 (트래커의 데이터를 활용)
3. [PluginTrackerItemField](#): 이 플러그인은 트래커 항목의 필드의 값을 표기하거나 시험하는 것을 허용함.
4. [PluginTrackerList](#): 위키 페이지의 보고서를 표기 (트래커의 데이터를 활용)
5. [PluginTrackerPrefill](#)
6. [PluginTrackerStat](#): 트래커와 관련된 몇몇 통계를 표기.
7. [PluginTrackerTimeline](#): 트래커 항목을 유동적 타임라인 위젯 내부에 표기
8. [PluginTrackerCalendar](#): 트래커 항목을 유동적 달력 위젯에 표기
9. [PluginPrettyTrackerViews](#):
10. [Plugin Tracker Advanced](#)
11. [PluginList](#) 및 [PluginCustomSearch](#) 는 티키 내부의 트래커를 포함한 그 어떠한 데이터와도 종착함.
12. [Reports](#) (트래커에 대하여서도 동작함)
13. [PluginTrackerQueryTemplate](#) 새로운 단순화된 복잡한 트래커 템플릿을 쉽게 만드는 방법

프로필

트래커를 활용하는 프로필

- http://profiles.tiki.org/Bug_Tracker
- http://profiles.tiki.org/Dynamic_items_list
- http://profiles.tiki.org/Tracker_as_Calendar_10
- http://profiles.tiki.org/Voting_System
- http://profiles.tiki.org/Collaborative_Community_12x
- http://profiles.tiki.org/Time_Sheet
- <http://profiles.tiki.org/CartoGraf>
- http://profiles.tiki.org/r_rest

별 칭

- 서식
- 양식
- 서식 생성기
- 설문지
- 데이터베이스 ↗
- 데이터베이스 생성기
- 베이스
- 생성 읽기 캡션 삭제 Create, read, update and delete (CRUD) 또한 트래커로써 수행됩니다. □

트래커 필드에서 notify_user 에 관한 주의

만약 smtp 서버가 올바르게 설정되지 않았다면, 이러한 필드를 하나 혹은 그 이상 담고 있는 트래커를 저장하는 것은 timeout 의 결과를 야기한다, 그러므로 서버의 php 실행 타임아웃이 도달될 때까지 현재 세션을 동결시켜 버린다. PHP 가 원격 오류를 허용하도록 설정되어 있지 않다면 Error 500 의 결과를 야기시키게 될 것이다.