

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. 트래커는 사용자지정 가능한 양식으로 그 어떠한 종류의 사용자 입력을 추적할 수 있는 무한범위의 시스템으로 진화하였습니다. 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 정의가능 양식으로 사용자 지정가능한 **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 | 다음말 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

Tracker: Staff

[List trackers](#) [Monitor](#) [Admin trackers](#) [Edit this tracker](#) [Edit fields](#)



Members of the Department

Tracker Staff [Insert new item](#)

Choose a filter

23 items found

[a](#) . [b](#) . [c](#) . [d](#) . [e](#) . [f](#) . [g](#) . [h](#) . [i](#) . [j](#) . [k](#) . [l](#) . [m](#) . [n](#) . [o](#) . [p](#) . [q](#) . [r](#) . [s](#) . [t](#) . [u](#) .
[v](#) . [w](#) . [x](#) . [y](#) . [z](#) . [All](#) on Name and surnames

| Name and surnames | User | Group | Group IP | Phone | E-mail | Activity | Office | |
|---|-------|-------|----------|--------------|--|-----------------------------|--------|---|
|  Armando Bronca | admin | GROC | | +34934001122 | armando.bronca@ub.edu | Academic and Research Staff | 65 |  |

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 유용성 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 종작함.
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

별칭

- 서식
- 양식
- 서식 생성기
- 설문지
- 데이터베이스←
- 데이터베이스 생성기
- 베이스
- 생성 읽기 갱신 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 담고있는 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.