

범주 관리

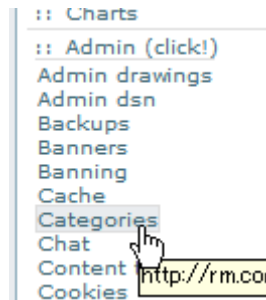
티키 내의 범주를 이용하여 순식간에 만들어지는 수 많은 콘텐츠를, 다른 그룹에 다른 접근 권한을 부여하며, 탐색과 색인 작업을 훨씬 쉽게하는 식으로, 관리할 수 있습니다.

범주는 **그룹** 과 함께 사용되어 사용자의 특정 그룹으로부터 개체/페이지를 감추도록 사용될 수 있으며, 이는 사이트의 나머지 부분에서 달리 보일 수 있는 "개인"영역을 만들게 됩니다.

범주는 귀하에게 알맞은 도구일까요? 다음을 참고 하십시오: [컨텐츠를 정리하는 방법](#)

범주와 하위범주 만들기

메인 메뉴에서 "관리 -> 범주"를 통하여 범주의 관리를 할 수 있습니다.



그리고, 최상위 레벨에서 새 범주를 추가할 수 있습니다 (예를 들면: "Status").

Add new category	
Parent:	<input type="text" value="Top"/>
Name:	<input type="text" value="Status"/>
Description:	<input type="text" value="Status of the content"/>
Assign permissions automatically: (recommended for best performance) <input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="button" value="Save"/>	

"자동적으로 범주 할당: "(최고 성능을 위하여 추천됨)" 이란 부분을 주목하십시오". 확실하지 않은 경우, 지금 당장은 켜진 상태로 두십시오.

기존의 범주를 클릭한 경우, (예를 들면, 방금 막 만들어진 "Status" 범주), 그 범주에 하위범주를 만들 준비가 된 것입니다.

들어가 있는 범주로의 경로가 보일 것입니다, 지금의 경우는, "**Current Category: Top :: Status**", 과 같습니다:



그리고, 선택된 부모 범주 ("Status")의 자식으로서 새 범주를 (예를 들면 "'1. To Do'") 추가할 수 있습니다.

Add new category

Parent: Status ▼

Name: 1. To Do

Description: Things that still need to be done

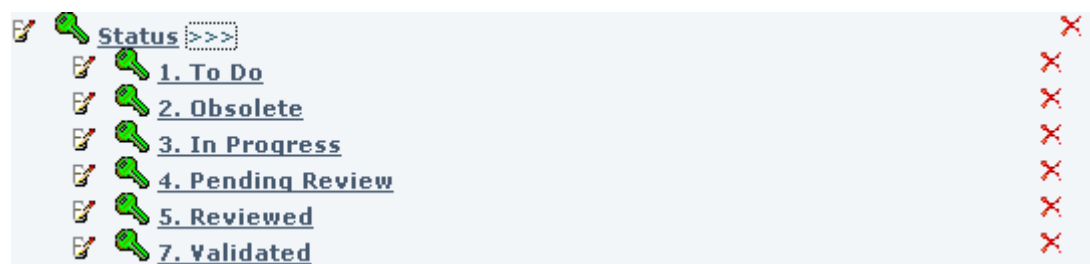
Assign permissions automatically:
(recommended for best performance) ☒

Save

일단 만들어지고 나면 "Status" 범주의 우측의 ">>>" 를 클릭할 경우, 아래에 자식 범주들을 볼 수 있습니다:



약간의 작업이 이루어지고 나면, 다음과 같은 결과물을 얻을 수 있습니다:



CSV 파일에서 일괄적으로 범주 만들기

CSV 파일을 업로드 하여 일괄적으로 범주를 만드는 방법을 설명하는 첨부된 MS 워드와 PDF 파일 또한 살펴보십시오

1 단계: 범주를 설명하는 CSV 파일 만들기



2 단계: [[http://<server-name>/tiki/tiki-admin_categories.php]] 로 탐색

그리고 범주 CSV 파일을 선택하고 티키로 업로드하기 위하여 "일괄 업로드"를 사용합니다
[[<server-name> 을 사용 중인 서버명으로 교체합니다, 예를 들면 "localhost"]]



3 단계: 새 범주가 만들어졌나를 확인합니다



하지만 모든 콘텐츠를 사이트에 등록된 사람들만이 읽을 수 있도록 하고 싶은 경우와 "**7.Validated**" (확인됨) 이라고 범주화 된 콘텐츠만을 익명사용자들도 읽을 수 있게 하고 싶은 경우를 가정해 봅시다. **범주 권한** 을 사용하여 그렇게 할 수 있습니다 (다음 섹션을 봐주십시오).

범주에 권한 할당하기

범주 권한이 작동하는 방법

범주 권한 시스템은 다음 규칙들을 따릅니다.

1. 범주는 위키 페이지나 게시판 등등과 같은 하나의 개체로 취급됩니다.
2. 범주 권한은 "와 모든 자식" 선택사항을 재정의 하기 전에는 계층적입니다. 자식 개체들은 자동적으로 부모로부터 권한을 상속합니다.
3. 자식과 부모 권한 사이에 충돌이 있는 경우, 자식 개체에게 할당된 권한이 부모 개체에게 할당된 권한 보다 우선시 됩니다.
4. 범주가 개체로의 사용자 접근을 허용하는 경우 (혹은 비허용을 하지 않는 경우), 사용자의 **그룹** 권한은 그 종류의 개체로 접근을 허용하여야만 합니다..
5. 개체로 할당된 권한이 없고 조상 개체 중 그 어느 것으로도 할당된 권한이 없을 경우, 해당 사용자 그룹에 대한 전역 권한이 적용됩니다.
6. 개체들은 한 개 이상의 범주 안으로 놓여질 수 있습니다.
7. 여러 개의 범주 권한: 한 개의 개체가 한 개 이상의 범주 안에 놓여지는 경우, 사용자는 특정 작업을 수행하기 위한 권한을 적용되는 "모든" 범주들 안에 보유하고 있어야만 합니다. 달리 말하자면, 사용자가 어떤 작업을 수행할 수 있을지 없을지의 여부는 사용자가 최하의 권한을 보유한 범주가 우선 순위를 차지합니다.
8. 이 엄격한 "모든 범주들 내부에서 권한을 반드시 보유해야만 함" 규칙은 (티키 1.10 안에서) "개체의 범주들 (그 중 하나가 아닌) 전체로의 권한이 접근에 대하여 필요합니다" 라는 것을 "관리->범주" 안에서 체크해지 함으로써 더 느슨히 적용될 수 있습니다.

범주에 권한을 할당하려면, `tiki-admin_categories.php` 로 가서 해당 열쇄 아이콘을 클릭합니다, 그러면 `tiki-categpermissions.php` 로 가게 됩니다. `tiki-categpermissions` 은 `tiki-pagepermissions.php` 와 매우 유사해 보이며 작동 방식도 유사합니다

권한의 의미에 대해서 더 정확히 알고 싶으시다면 다음을 참고하십시오: [범주 상세설명](#)

1.9 와 1.10 간의 범주 권한의 변경내역

1.10 이전에는 2개의 범주 권한만이 있었습니다:

- `tiki_p_admin_categories`
- `tiki_p_view_categories`

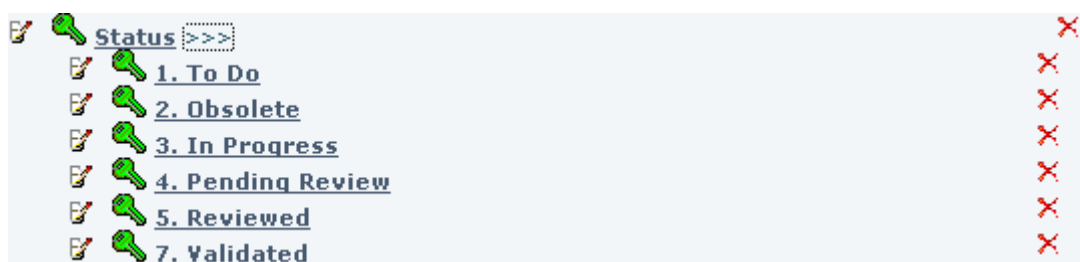
이 2개의 범주를 사용하여, 사용자로 하여금 범주화 된 페이지를 볼 수 있지만 편집할 수 없도록 할 수 없었습니다 (달리 편집 권한을 가진 경우).

1.10 부터는 범주와 관련된 권한들이 수정되어서, 사용자가 개체를 범주에 추가할 수 있었지만 개체에 할당된 범주화를 변경하거나 삭제할 수 없도록 하는 것이 허용되었습니다.

티키 1.10.x 에서부터는 `tiki_p_view_categories` 에 대하여 다른 의미가 부여되었고, `tiki_p_view_categorized` 와 같은 몇몇 새로운 권한이 소개되었다. [범주 상세설명](#) 에서 추가 정보를 볼 수 있습니다

예제

[범주 관리](#) 의 예제를 따라가며, "Status" 범주의 좌측에 있는 초록 열쇄 아이콘을 클릭해야 합니다 (☒):



이는 다음과 유사한 장면을 보여줄 것입니다:

Assign permissions to category: Top :: Status

Admin categories

Current permissions for this category:

group	permission	action
Anonymous	tiki_p_view_categories	(remove from this category & all its children) (remove from this category only)
Editors	tiki_p_admin_categories	(remove from this category & all its children) (remove from this category only)
Registered	tiki_p_view_categories	(remove from this category & all its children) (remove from this category only)

Assign permissions

assign to group for or

Assigning permissions for **all children** is recommended for best performance.

언급된 예제에 적혀있는 것처럼, 우리는 익명사용자 그룹으로부터 ""Status" 하위범주의 전부로부터 범주 콘텐츠를 볼 수 있는 권한을 제거하려고 합니다. 가장 손쉬운 방법은 "(이 범주와 모든 자식들에서 삭제)"을 클릭하는 것입니다:

그룹	권한	작업
Anonymous	tiki_p_view_categories	(이 범주와 모든 자식들에게서 삭제) (이 범주만으로부터 삭제)
(...)		

아래와 같은 표의 결과를 얻으려면, 구성에 따라, 작업을 확인해야 합니다:

Current permissions for this category:

group	permission	action
Editors	tiki_p_admin_categories	(remove from this category & all its children) (remove from this category only)
Registered	tiki_p_view_categories	(remove from this category & all its children) (remove from this category only)

Assign permissions

그리고, "범주 관리"로 돌아갈 수 있으며, Status 범주의 우측의 ">>>" 표시를 클릭할 수 있으며 **7. validated**의 좌측의 초록 열쇠 (☒) 를 클릭할 수 있습니다 (필요하시다면, 윗부분의 그림을 보십시오). 거기에 우리는 익명사용자 (anonymous) 그룹에 대하여 해당 콘텐츠를 읽을 수 있도록 "이 범주 전용"을 클릭할 수 있습니다 (혹은 어떤 자식 범주들이 내부에 있으며, 해당 범주와 그 자식 범주로의 권한을 추가를 원하는 경우, 다른 버튼을 사용하여 *tiki_p_view_categories* 권한을 추가할 수 있습니다).

Assign permissions to category: Top :: Status :: 7. Validated

Admin categories

Current permissions for this category:

group	permission	action
Editors	tiki_p_admin_categories	(remove from this category & all its children) (remove from this category only)
Registered	tiki_p_view_categories	(remove from this category & all its children) (remove from this category only)

Assign permissions

assign to group for or

Assigning permissions for all children is for best performance.

- Registered
- Editors
- Anonymous
- Admins

다 되었습니다. □

범주에 권한이 할당된 것이 없을 경우, 노랑 열쇄 (☒) 아이콘이 옆에 보일 것입니다.

그리고 티키 1.10에서부터는, "**tiki_p_edit_categories** 권한을 통하여 범주로 할당된 콘텐츠를 사용자가 편집하는 것을 허용 (혹은 제한)하는 것을 손쉽게 하기 위하여 티키에 새로운 범주 권한이 추가되었습니다" (= "범주 안에서 항목을 편집 가능").

범주에 콘텐츠 추가하기

개체별 편집 시, 혹은 "관리 -> 범주"에서 중앙화된 절차 내에서, 개체 자체를 편집함으로써 범주에 콘텐츠를 추가할 수 있습니다 (범주 사용자 를 살펴보십시오).

예를 들면, 위의 예제에서 "**1. To Do**" 범주로 몇몇 콘텐츠를 추가할 수 있습니다. 목록 안의 범주명을 클릭할 수 있으며, 이 범주로 이미 할당된 개체들을 보게 됩니다 (이 예제에서는 해당 사항이 없습니다), 그리고 이 범주로 새로운 (혹은 기존의) 개체를 추가할 수 있습니다:

Objects in category **1. To Do**

Find

name	type	delete
Page: 1/1		

Add objects to category **1. To Do**

Find

page:

Comparteix
Demandes
HomePage
Notícies per RSS
Nova

article:

Informació actualitzada del camp d'(...)

blog:

Reflexions

directory:

Agricultura

image gal:

logos

file gal:

Documents públics de l'Associació

forum:

Ús de la Web

poll:

faq:

tracker:

Demandes

quiz:

몇몇 개체를 추가한 후, "범주 **1. To Do** 안의 개체" 상자에 그들이 나열될 것을 보게 될 것입니다:

Objects in category **1. To Do**

Find

name	type	delete
Ofertes	tracker	<input type="checkbox"/>
Reflexions	blog	<input type="checkbox"/>
Regionals	directory	<input type="checkbox"/>
Welcome	wiki page	<input type="checkbox"/>

Page: 1/1

범주에 테마 적용하기

티키 사이트에 대하여 기본 테마 스타일을 할당할 수 있습니다, 하지만 티키 내부의 특정 개체에 대하여 혹은 특정 범주에 대하여 다른 테마 스타일을 선택할 수도 있습니다0 (예를 들면, 기본과 유사하지만 열이 없는 방식으로 사용자 지정을 하는 것처럼). 이를 통하여 열(컬럼) 이 없는 홈페이지를 가지게 될 수 있으며, 어떤 링크를 클릭하게 되면 측면(들)에 열(들)이 나타나게 할 수도 있습니다.

이 기능을 활성화 하려면, "**관리 -> 기능**" 에서 기능의 나머지 부분 전부를 켜야합니다.

Administration Features

☐ **Banning system**
☐ **Debugger Console**

☒ **Stats**
☐ **Communications (send/receive objects)**

☒ **Theme Control**
☐ **XMLRPC API**

☒ **Referer Stats**
☒ **Contact Us**

☒ **Contact Us (Anonymous)**
☒ Redirect On Error

이 기능을 사용하는 방법에 대한 추가 정보는 다음 설명서 페이지에서 보실 수 있습니다: [테마 제어](#)

tpl 에서 현재 개체 범주 사용하기

티키위키 3.0 이 후

tiki.tpl 를 예로 들어 그 내부에서 현재 관심대상의 개체 범주들을 사용하고 싶은 경우 (열의 내부 혹은 헤더의 내부에 몇몇 특별 메뉴를 표시하고 싶은 경우) 관리->범주에서 'tpl 에서 범주 사용됨' 기능을 사용할 수 있습니다 이는 스마티(smarty) 변수 objectCategoryIds 를 설정하게 됩니다
다음처럼 사용할 수 있습니다

```
{if isset($objectCategoryIds) and in_array(54, $objectCategoryIds)} {menu id=50} {/if}
```

여기서 54는 메뉴를 표시하고 싶은 범주ID (categoryId)입니다.

isset(\$objectCategoryIds) 부분은 이 기능을 활성화 하였는지 여부를 시험합니다

in_array(54, \$objectCategoryIds) 부분은 현재 관심 대상 개체의 범주들의 목록 안에 범주ID 54 가 있는지 시험합니다.

tiki-index.php?page=foobar 와 같은 페이지에 있는 경우와 이 페이지가 범주 54를 보유한 경우, 메뉴ID (menuId=50)을 보유한 메뉴가 표시됩니다

일반 관리 설정

범주 경로 보기	페이지의 상단에 개체의 범주 경로 전체 보기
범주 개체 보기	페이지의 하단에 범주별로 정렬된 개체들과 개체의 동일한 범주 안의 개체 종류들 보기
tpl 안에 사용된 범주	템플릿에서 범주를 사용하는 것을 계획 중인 경우, 이 기능을 활성화 해야 됩니다. 이는 현재 개체에 대하여 모든 범주들을 검색하게 됨으로 프로그램이 느려지게 될 것입니다

관련 설명서 페이지들

- [Category](#)
- [Category User](#)
- [Categories Details](#)