00_구조, 상수, 파일용도

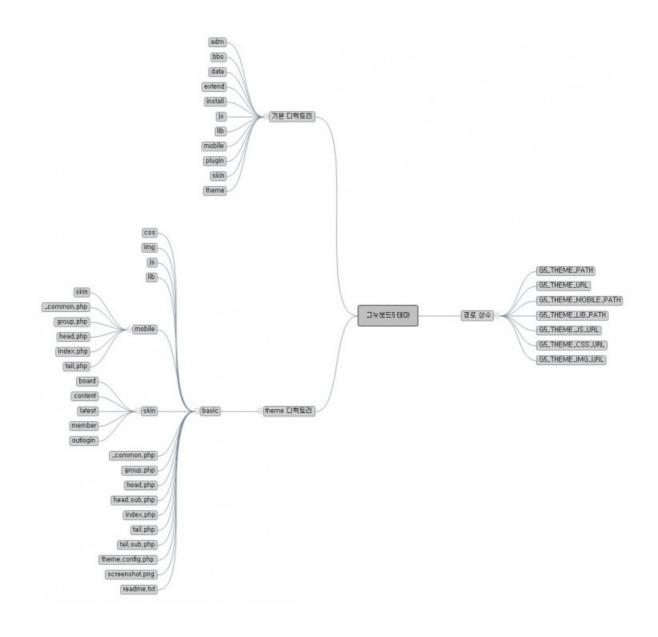
그누보드5 테마 - 구조, 상수, 파일용도편

목록

그누보드5 테마 제작을 위해 먼저 알아두셔야 할 내용을 정리해보겠습니다.

1. 기본구조

테마에는 상당히 많은 파일이 포함되어 있습니다만 핵심 파일은 head.php, index.php, tail.php 파일입니다. 테마에 포함된 skin, mobile 폴더는 그누보드5 루트에 있는 해당 폴더와 역할이 동일합니다. 테마에 스킨을 포함시켜 배포하는 경우에 사용됩니다.



00_구조, 상수, 파일용도

2. 테마 경로 상수

테마 작업을 위해 필요한 테마 경로 상수입니다. 기본으로 제공되는 상수는 아래와 같습니다.

G5_THEME_PATH: 사용 중인 테마 폴더의 절대 경로입니다. 사용 중인 테마가 basic 이라면 /home/example/www/theme/basic 입니다.

G5_THEME_URL: 사용 중인 테마의 웹접근 절대 경로입니다. 사용 중인 테마가 basic 이라면 http://example.com/theme/basic 의 경로를 가집니다. 실제로 사용자가 입력하는 경우는 없을 것이며 G5_THEME_JS_URL 등의 상수를 선언하기 위해 사용됩니다.

G5_THEME_MOBILE_PATH : 사용 중인 테마의 모바일 폴더 절대 경로입니다. /home/example/www/theme/basic/mobile 과 같습니다.

G5_THEME_LIB_PATH : 테마에 별도 라이브러리 파일을 포함시켜 사용하는 경우를 위한 경로 상수입니다. /home/example/www/theme/basic/lib 와 같습니다.

G5_THEME_CSS_URL: 현재 사용 중인 테마의 CSS 폴더 경로입니

다. http://example.com/theme/basic/css 와 같습니다.

G5_THEME_IMG_URL: 현재 사용 중인 테마의 img 폴더 경로입니

다. http://example.com/theme/basic/img 와 같습니다.

G5_THEME_JS_URL: 현재 사용 중인 테마의 is 폴더 경로입니

다. http://example.com/theme/basic/js 와 같습니다.

기본 제공되는 경로 상수는 위와 같으며 테마에 추가적으로 필요한 상수가 있다면 테마의 theme.config.php 파일에 선언해서 사용하시면 됩니다.

3. **파일용도**

_common.php : 그누보드5 루트 common.php 파일을 include 합니다. 일반적으로 php 파일 등의 상단에 include_once('./_common.php'); 와 같이 입력해서 사용합니다.

group.php: bbs/group.php 파일과 동일합니다. 그룹 최신글을 노출할 때 사용합니다. 테마에 포함되어 있으면 bbs/group.php 대신 사용됩니다.

head.php: 테마의 헤더 부분을 담당하는 파일입니다. 필수 파일입니다.

head.sub.php: 그누보드5 루트의 head.sub.php 파일과 동일한 역할을 합니다. 테마에 이 파일이 포함되어 있으면 루트의 head.sub.php 파일 대신 사용됩니다. 테마에서 그누보드5 기본 css파일, jQuery 등을 사용하지 않고 별도의 파일을 사용하시려면 이 파일을 수정해 css 파일 등의 경로를 지정해주시면 됩니다. 이 파일은 필수는 아니지만 보통 css 파일의 경로를 테마로 지정해야 하고 그누보드5에서 사용되는 팝업에는 head.sub.php 파일을 include 하기 때문에 테마에 맞게 디자인을 변경하시려면 사용하셔야 합니다.

index.php: 사이트 초기화면 파일입니다. 필수 파일입니다.

readme.txt : 테마 이름, 버전, 라이선스 등의 정보를 담고 있는 파일입니다. 관리자 테마 설정에서 상세보기 내용이 담겨있습니다.

screenshot.png : 테마의 스크린샷입니다. 관리자 테마설정 페이지에서 설치된 테마의 이미지로 사용됩니다. png 파일만 사용이 가능합니다.

tail.php: 테마의 푸터 부분을 담당하는 파일입니다. 필수 파일입니다.

tail.sub.php : head.sub.php 파일과 마찬가지로 필수 파일은 아닙니다. 푸터 부분에 테마만의 코드 넣는 등의 용도로 사용하실 수 있습니다.

theme.config.php: 테마의 기본 설정을 담고 있는 파일입니다. 테마의 지원기기 설정 등의 설정을 할 수 있습니다. 이 파일은 common.php 파일에서 자동 로드됩니다.

그외 css, img, mobile, skin 등의 폴더 역할은 그누보드5 루트에 있는 해당 폴더의 역할과 동일합니다.

00_구조, 상수, 파일용도