

# [upload] 업로드시 filename, path 을 변경할수 있는 filedefiner 가이드

업로드시 path 설정을 변경할수 있는 filedefiner 가이드 드립니다.

첨부 : [customUpload.zip](#)

**\* 파일명이나 패스만 기타 로직으로 따로 사용자 정의 하시고자 할경우에는 fileDefiner기능을 사용하시면 됩니다.**

파일업로드시 **websquare.xml** 에 설정된 파일업로드경로나 파일명명 규칙을 무시하고 따로 정의 하실수 있습니다.  
파일명과 업로드 경로를 해당 프로젝트의 업무성격에 맞게 정의하여주시면 됩니다. (파일명 중복시 파일명 처리등...)

**websquare.xml** 에 아래와 같이 정의하시고 **sampleUploadFileDefinerImpl** 을 구현하시면 됩니다.

`<fileDefiner value="com.inswave.test.sampleUploadFileDefinerImpl"/>`

이미지의 경우는 `<imageDefiner value="com.inswave.test.sampleUploadImageDefinerImpl"/>`

**sampleUploadFileDefinerImpl.java** 의 **getFilePath** 함수와 **getFileName** 함수에 원하시는대로 구현하시면 됩니다.

첨부하여드리는 **customUpload.zip** 참조하여 주세요.

추가로,

fileDefiner class에서 action url을 통해 전송된 get parameter 값을 얻는 예제 보내드립니다.

첨부파일(sampleUploadFileDefinerImpl\_1.java) 참조 부탁드립니다.

1.화면에서 get param 보내기

- upload submit 전 테스트로 param1 이라는 get parameter를 추가하여 전송.

`upload1.changeFormAction( upload1.getActionUrl()+"&param1=paramtest");`

`upload1.submit();`

2.fileDefiner class에서 get param 값 얻기

`public String getFileName( String clientFileName, String originalFileName ) throws Exception {`

`System.out.println("[clientFileName]" + clientFileName);`

`System.out.println("[originalFileName]" + originalFileName);`

`String returnFileName = "";`

`String ext = "";`

`int index = clientFileName.lastIndexOf(".");`

`WebSquareContext context = WebSquareContext.getContext();`

`System.out.println("[context getRequest:]" + context.getRequest());`

`String t1 = (context.getRequest()).getParameter("callbackFunction");`

`String t2 = (context.getRequest()).getParameter("param1");`

...중략....