

PHP 아카이브 Phar

생활코딩 PHP

박민권 (A2)

2013-04-05(식목일)



Phar?

- PHP Archive
- PHP 파일을 포함한 다수의 파일을 하나의 파일로 압축

어디에 쓸까 ?

- 라이브러리
- 유틸리티

엄청난 장점

- 별도의 도구가 없어도 PHP 코드로 생성 가능

환경 구축

- PHP 5.3 >=
- php.ini 설정 phar.readonly = 0

Phar 파일 생성

```
<?php
$phar = new Phar('.phar 파일 경로 ');
$phar->startBuffering();
/*
  - 컨텐츠 파일 추가
  - Stub 설정
*/
$phar->stopBuffering();
?>
```


Phar 파일 방식

```
$phar = $phar->convertToExecutable(  
    포맷 [Phar::PHAR, Phar::TAR, Phar::ZIP],  
    압축 [Phar::NONE, Phar::GZ, Phar::BZ2],  
    '. 확장자 '  
);
```

Phar 파일에 파일 넣기

```
$phar['파일명'] = '코드 문자열';
```

```
$phar['파일명'] = file_get_contents('파일 경로');
```

```
$phar->buildFromDirectory('디렉토리 경로');
```

기타 등등

- Phar::addEmptyDir
- Phar::addFile
- Phar::addFromString
- Phar::buildFromIterator

Stub 설정

```
$phar->setStub(  
    $phar->createDefaultStub(' 시작 파일 ')  
);
```

Phar 사용하기

```
<?php
```

```
// Stub 에 설정한 파일 실행됨
```

```
include 'phar 파일 ';
```

```
// phar 파일 내부의 파일 접근
```

```
echo file_get_contents('phar://phar 파일 / 내부파일 ');
```

```
?>
```

즐거운 실습시간



감사합니다.