

Windows Lighttpd 리다이렉트 설정 가이드

본 문서는 주식회사 한국기업보안에서 SSL보안서버인증서 설치를 위해 작성된 문서로
주식회사 한국기업보안의 동의 없이 무단으로 사용하실 수 없습니다.

[고객센터]
한국기업보안. 유서트 기술팀
02-3442-7230



작업 전 확인사항

Lighttpd 경로 확인 방법

키보드 [윈도우 키] + [R] 를 눌러 실행 창을 연 뒤 cmd 를 입력하여 커맨드 라인에 접근합니다.
아래 명령어를 실행하여 현재 열려있는 서버의 포트 중 웹 서비스에 해당하는 포트를 확인합니다.

```
netstat -ano | findstr LISTEN
```

※ 일반적으로 웹 서비스는 80 포트를 사용합니다.

확인된 항목 가장 오른쪽에 표기된 숫자가 현재 해당 웹 서비스의 PID 입니다.

키보드 [Ctrl] + [Shift] - [Esc] 입력하여 작업 관리자를 실행합니다.

하단 자세히(D) 를 클릭합니다.

상단의 [세부 정보] 클릭 후 [PID] 항목을 클릭하여 오름차순/내림차순 으로 정렬합니다.

앞서 확인한 웹 서비스 PID 에 해당하는 작업 우클릭 후 [속성]을 클릭합니다.

[일반] - [위치] 항목에 기재된 경로가 해당 서비스의 구동 파일 위치입니다.

1. 리다이렉트 관련 모듈을 로드합니다.

모듈 로드 방법 : Lighttpd 설정파일에서 server.modules 하단 mod_redirect 를 활성화.

설정 파일 경로 : <Lighttpd 경로>/conf/lighttpd.conf

설정 예시 :

```
lighttpd.conf - 메모장
파일(F) 편집(E) 서식(O) 보기(V) 도움말
## modules to load
# at least mod_access and mod_accesslog should be loaded
# all other module should only be loaded if really necessary
# - saves some time
# - saves memory
server.modules = (
    "mod_access",
    "mod_accesslog",
    "mod_alias",
    "mod_auth",
    "mod_cgi",
    "mod_cml",
    "mod_compress",
    "mod_evasive",
    "mod_evhost",
    "mod_expire",
    "mod_extforward",
    "mod_fastcgi",
    "mod_flv_streaming",
    "mod_magnet",
    "mod_mysql_vhost",
    "mod_proxy",
    "mod_redirect",
    "mod_rewrite",

```

2. 80 포트 설정구문 내에 내용을 추가합니다.

http 주소 접속 시 https 주소로 리다이렉트

```
$HTTP["host"] == "도메인주소:80" {  
    url.redirect = (" " => "https://도메인주소$1")  
}
```

http 주소 접속 시 특정 도메인으로 https 리다이렉트

```
$HTTP["host"] == "도메인주소:80" {  
    url.redirect = (" " => "https://연결될도메인주소$1")  
}
```

설정 예시 :

 vhosts.conf - 메모장

파일(F) 편집(E) 서식(O) 보기(V) 도움말

```
$HTTP["host"] == "sslinstall.ucert.co.kr" {  
    server.document-root = "C:/ucert/html/"  
    $HTTP["host"] == "sslinstall.ucert.co.kr:80" {  
        url.redirect = (" " => "https://sslinstall.ucert.co.kr$1")  
    }  
}
```