1장. 설치하기

Ownerkey 발급하기
env.dabory의 이해
다보리 DB API 와 DB 연결 방법
프론트엔드 설치하기 (Docker)
웹서버/웹호스팅에 설치하는 방법
더미테마(Dummy-Theme)설치 방법
운영테마(Production-Theme)설치방법
Dabory Linux 서버 SSH를 통한 로그인 방법 xampp를 통한 설치방법

Ownerkey 발급하기

“

Ownerkey란?

다보리앱은 main app과 guest app이 존재합니다. ownerKey를 공유하면 host app과 guest app간의 api 공유가 가능합니다.

“

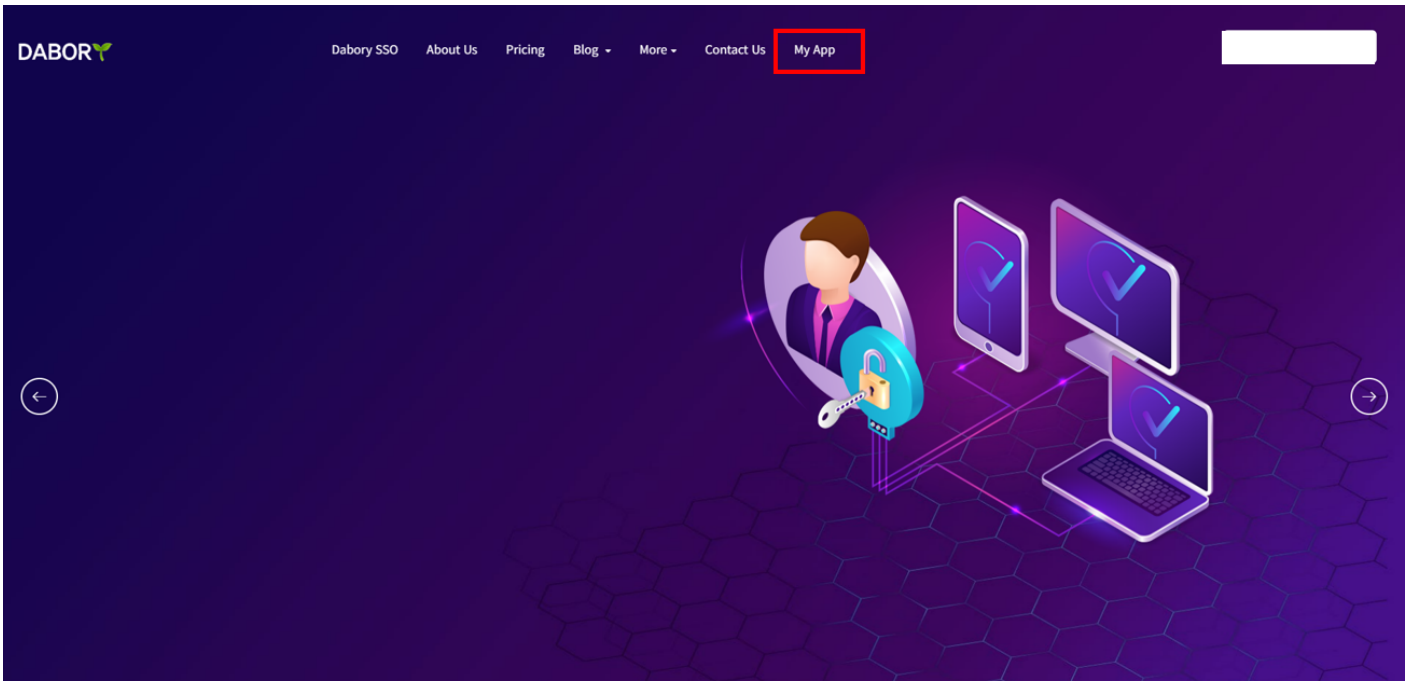
OwnerKey 사용 예시

main app : 본점 A
guest app : 지점 B
지점 B는 본점 A의 api를 사용할 수 있습니다.
1. 지점 B에서 회원리스트 조회시 본점 A의 회원리스트를 조회합니다.
2. 지점 B에서 신규회원 회원가입시 본점 A의 회원리스트로 추가됩니다. (회원리스트를 본점 A의 DB로만 사용할 경우)
3. 본점 A에서 새로운 상품추가시 본점 B의 삼품리스트에 추가됩니다. (상품리스트를 본점 A의 DB로만 사용할 경우)

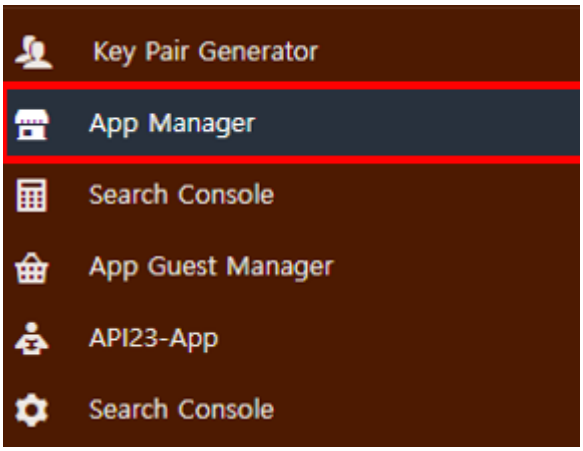
“

OwnerKey 발급방법

Ownerkey를 사용하기 위해서는 guest app을 등록하여 OwnerKey를 발급받아야 합니다.
1. main app을 등록한 dabory 계정으로 로그인합니다.
2. guest app 등록을 위해서 My App 메뉴를 클릭합니다.



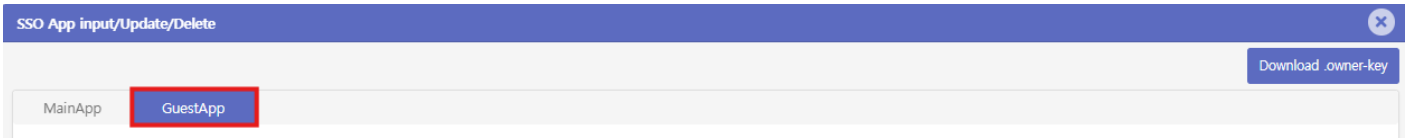
3. □□ □□□□ App Manager□ □□□□□.



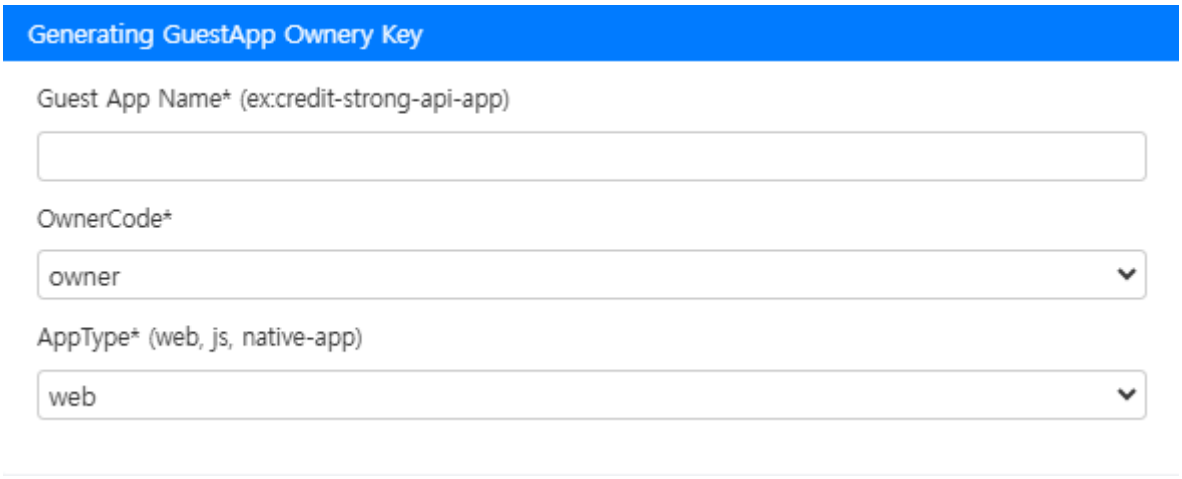
4. □□□ app□ Owner key□ □□□ app□ □□□□□.



5. GuestApp □□ □□□□□.



6. a□□ c□□ □□ □ □□□□□.



ⓐ Guest App Name : Owner Key의 이름

ⓑ OwnerCode : Owner Key의 제한방식

owner : 모든 api 허용
keypair :
dbupdate :
limited : 일부 api만 허용

ⓒ AppType : guest app의 type

7. Download .owner-key 버튼을 클릭하여 Owner key를 download 합니다.

8. MainApp 탭을 누른뒤 save 버튼을눌러 저장합니다.

9. 생성된 .owner-key를 확인하고 frontend 소스코드를 open합니다.

10. .env 파일에 MAIN_API_OWNER_KEY 변수를 추가하고 생성된 owner key의 값을 넣어줍니다.

env.dabory의 이해

> “
> # env.dabory

env.dabory는 Laravel의 설정파일인 env 파일을 확장하여 API 서버와 db 연동을 위해 추가적으로 사용되는 연동용 설정파일입니다.

2. 서버와 db 연동과정

Frontend에서 백엔드 서버에 API를 요청할 때 env.dabory 파일의 api url은 요청을 보낼 API 서버를 결정하며, GateToken은 API를 호출하기 위해 필요합니다. 해당 API 서버에서 발급한

GateToken을 발급받기 위해서는 ClientId, ClientSecret, BeforeBase64의 값이 다보리 SSO에 등록된 GateToken 발급 정보와 일치해야 합니다. 즉, 한 [illegible] 수
GateToken을 반환받아 이후 API 호출에 사용할 수 있습니다.

GateToken을 중심으로 한 인증 절차를 통해 다보리 앱에서 main app과 guest app 간의 보안성을 유지하면서도 원활한 데이터 연동과 API 호출이 가능합니다.

3. env.dabory의 주요 변수 설명

MAIN_API_URL : 연동할 API 서버의 URL과 포트 번호.
MAIN_API_CLIENT_ID : app별 고유한 API 클라이언트 ID.
MAIN_API_CLIENT_SECRET : app별 고유한 API 클라이언트 seceret키.
MAIN_API_BEFORE_BASE64 : app별 고유한 API 키 쌍을 Base64로 인코딩한 값.

다보리 DB API 와 DB 연결 방법

해당 **2장 Restfull api**의 구성 1번 메뉴얼을 숙지하시고 확인해주시기 바랍니다.

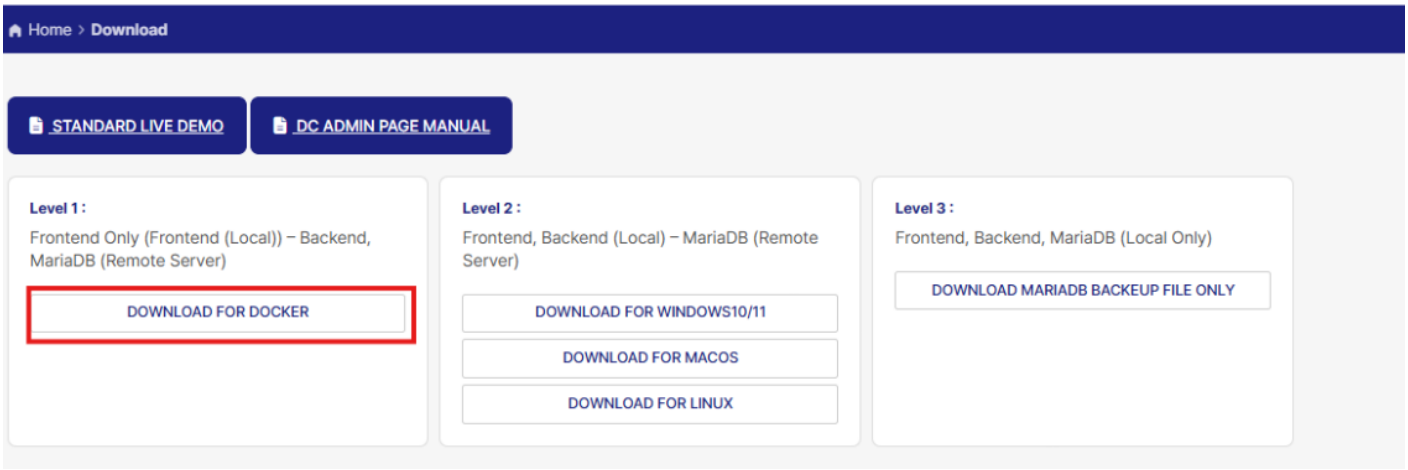
2장 1번 메뉴얼에서 언급한바와 같이 clientId와 beforebase64가 담긴 json type의 데이터를 통해 API 서버를 호출하게되면 api 서버에서 response로 ga

이 gate token은 .env.dabory 파일 생성시 입력된 db 접속정보가 암호화되어 있기 때문에 .env.dabory 파일에 설정이 되어 있고 App Manger에 등록되어

□□□□ □□□ (Docker)

□□ □□□ □□ DC □□□□□ □□□ □□□□□:

1. DC □□□□□ □□□(D□□ `dc-demo-frontend-docker.tar.gz` □□□ □□□□□□□.



2. □ `dc-demo-frontend-docker.tar.gz` □□□ DC□ □□ `/path/to/install` □□□□□□□, □□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□ □□□ □ □□□□.

```
mv ~/Downloads/dc-demo-frontend-docker.tar.gz /path/to/install
```

3. □□ [`tar` □□□□□ □□□ □□□ □□□□□:

```
cd /path/to/install
tar -xzvf dc-demo-frontend-docker.tar.gz
```

□□ `demo` □□□□□ □□□□□.

```
demo/php-docker/conf.d/
demo/php-docker/conf.d/docker-php-ext-gettext.ini
demo/php-docker/conf.d/docker-php-ext-grpc.ini
demo/php-docker/conf.d/docker-php-ext-mysqli.ini
demo/php-docker/conf.d/docker-php-ext-pdo_mysql.ini
demo/php-docker/conf.d/docker-php-ext-sodium.ini
demo/php-docker/cron.d/
demo/php-docker/cron.d/laravel-cron
demo/php-docker/Dockerfile
demo/php-docker/Dockerfile--d
demo/php-docker/Dockerfile--v8.0
demo/php-docker/lib/
demo/php-docker/lib/dstk.so
demo/php-docker/php.ini
demo/php-docker/php.ini-pma-upload
demo/php-docker/php.ini-pma-upload--d
demo/php-docker/php.ini-pma-upload-v8.0

HP 15@DESKTOP-5472AJG MINGW64 /c/workspace/baekSan/front_task/dc-demo
$ ls
dc-demo-frontend-docker.tar.gz  demo/
```

4. `demo` □□□□□ □□□□□:

```
cd demo
```

5. `demo` □□□□□□ □□□ □□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□:

dbrerp : DC□ □□ ERP □□ □□□□□□□. ERP□ □□□ □□ □ □□□□ □□□□ □□□□.

docker-compose.yml : DC□ Docker □□□□ □□ □□□□□. □ □□□□ □□□□ □□, □□ □□, □□ □□ □□ □□□□ □□□□.

php-docker : PHP □□□ □□ □ Dockerfile□ □□□ □□□□□□□. □□□□□□ □□□ PHP □□□ □□□□ □ □□□□□.

```
HP 15@DESKTOP-5472AJG MINGW64 /c/workspace/baekSan/front_task/dc-demo/demo
$ ls
dbrerp/  docker-compose.yml  php-docker/
```

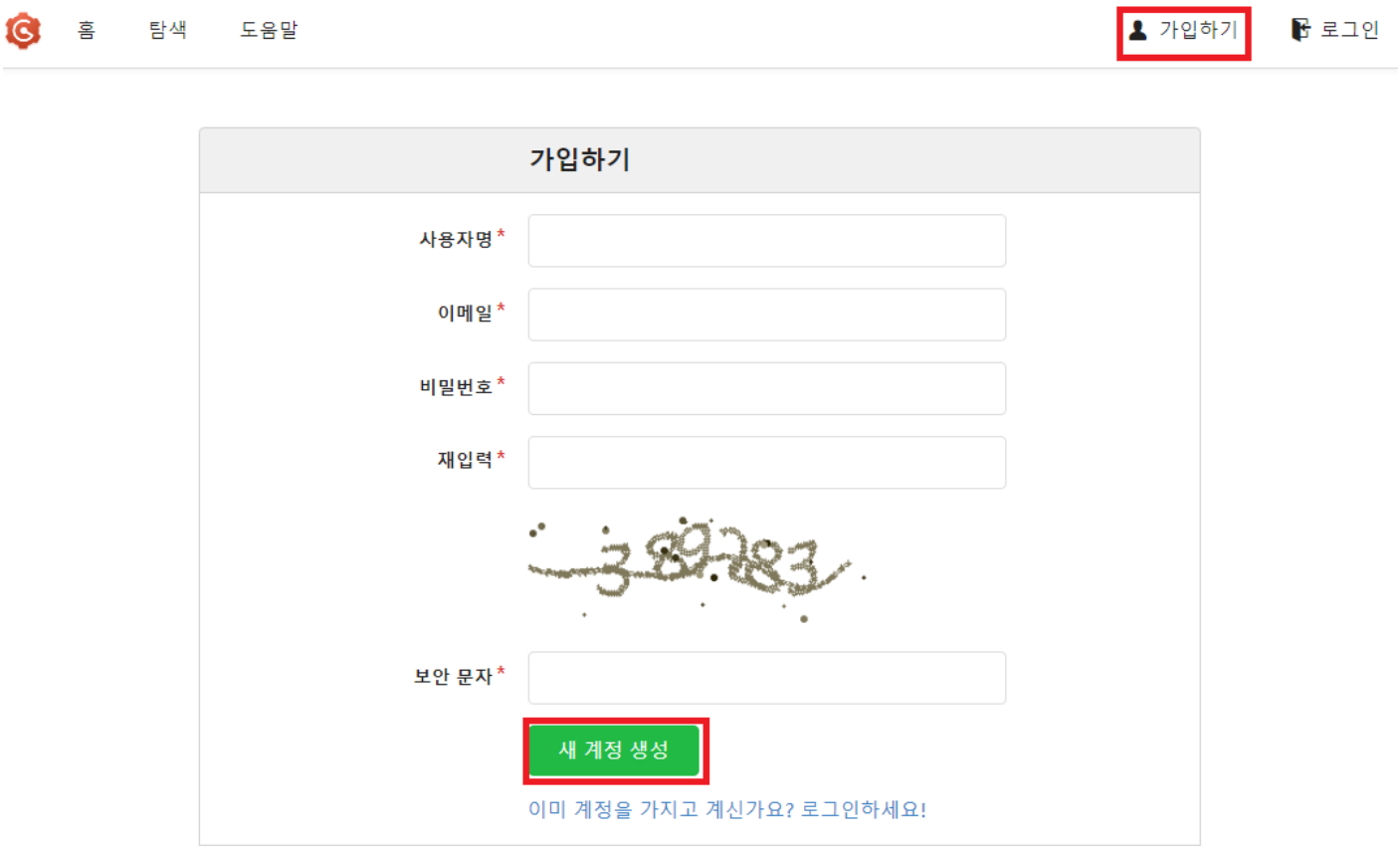
5. □`docker-compose.yml` □□□ □□□ Docker □□□□ □□□□ DC □□□□□□ □□□□□. □□ □□□□ □□□ □□□□:

```
docker-compose up -d
```

6. Docker □□ `docker-compose.yml` □ □□□ □□□ □ □□□□□ □□ □□□ □ □□□□. □□□□□ □□ □□□ □□□□□:

- □□□ □□□ **(Pro □□□)**
  http://localhost:8028
- □□□ □□□
  http://localhost:8028/dabory/erp

이제 DC 프론트엔드가 정상적으로 실행되며, 사용자 페이지와 관리자 페이지를 사용할 수 있습니다.



웹서버/웹호스팅에 설치하는 방법

> “
>
> ## 설치전 준비사항

0. dabory git server에 사용자를 등록합니다. (git server 바로가기)

홈
탐색
도움말
가입하기
로그인
가입하기
사용자명*
이메일*
비밀번호*
재입력*
3897283
보안 문자*
새 계정 생성
이미 계정을 가지고 계신가요? 로그인하세요!

1. .env 파일

2. .env.dabory 파일

3. php와 mariadb의 설치

> 참고자료

- 리눅스 서버접근 방법

- .env.dabory 설정하기
- .env 설정하기

> # 웹서버/웹호스팅을 통한 설치방법

1. ssh을 통해 웹서버에 접근합니다.

2. 설치할 디렉토리를 생성하고 해당 디렉토리로 이동합니다.

3. 예제에서는 eyemsg 라는 테마폴더를 설치할 것이기 때문에 설치 경로에 아래와 같이 디렉토리를 구성하겠습니다.

   - eyemsg.daboryhostcom
   - kloxoscript
   - public_html

각 디렉토리에 대한 설명은 아래에서 진행하겠습니다

4. 다보리 git 서버에서 mybin(mybin 레포지토리)에 접속합니다.

5. HTTP url을 복사합니다.

dabory / mybin
Watch 2
Star 0
포크 0
파일
이슈 0
풀 리퀘스트 0
위키
설명 없음
406 커밋
1 브랜치
0 릴리즈
브렌치: master
mybin
HTTP
SSH
http://git.daboryhost.com:

6. 설치경로에서 git clone을 통해 mybin을 받아옵니다.

```
git clone http://git.daboryhost.com:10880/dabory/mybin
```

이제 다음과 같이 디렉토리들이 구성되었습니다.



```
[eyemsg@:1 eyemsg]$ ls
backups  eyemsg.daboryhost.com  kloxoscript  mybin  public_html
```

5. eyemsg.daboryhost.com 디렉토리로 이동합니다.

```
cd eyemsg.daboryhost.com
```

6. 다보리 깃서버에 dbrerp 레포지토리로 접속합니다.

7. HTTP url을 복사해줍니다.

dabory / dbrerp
Watch 2
Star 0
포크 0
파일
이슈 0
풀 리퀘스트 0
위키
설명 없음
2497 커밋
1 브랜치
0 릴리즈
브랜치: master
dbrerp
파일 생성
파일 업로드
HTTP
SSH
http://git.daboryhost.com:1

8. git clone 명령어를 통해 dbrerp 소스를 가져옵니다.

```
git clone http://git.daboryhost.com:10880/dabory/dbrerp.git
```

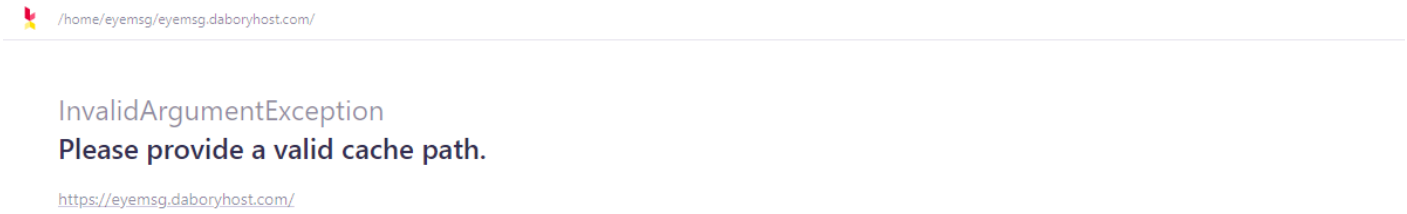
9. 아래 명령어를 통해 dbrerp의 하위 경로에 있는 모든 파일들을 eyemsg.daboryhost.com의 하위 경로로 이동시킵니다

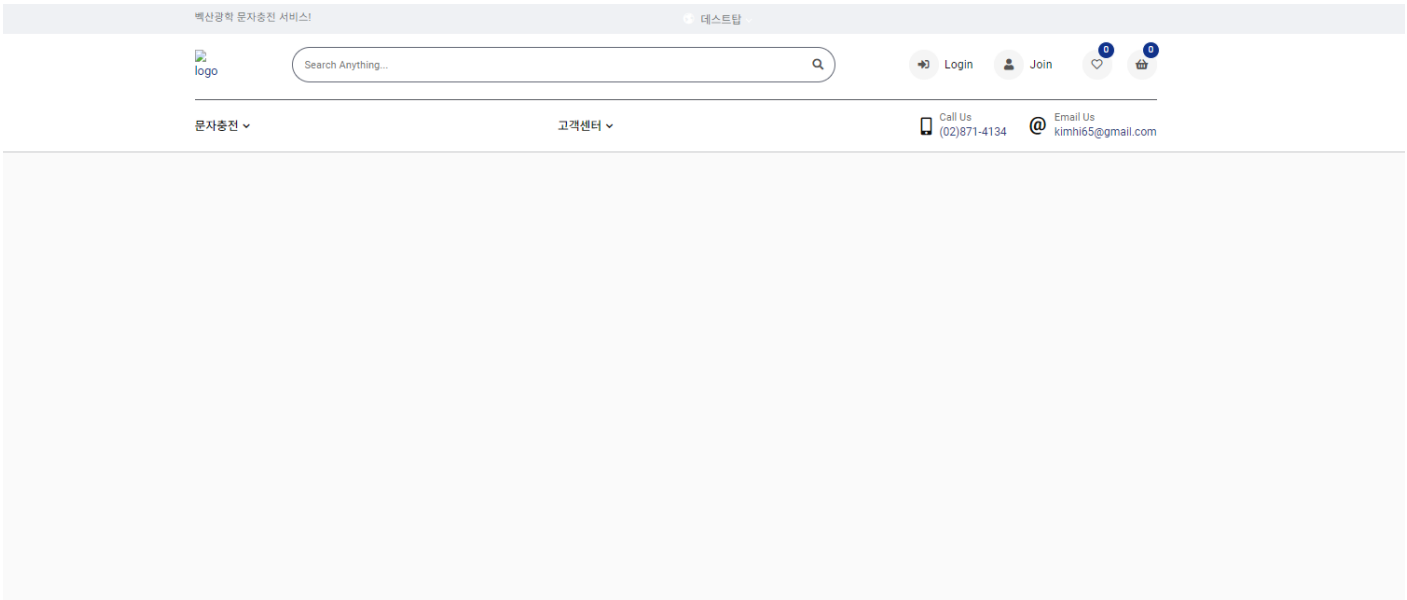
```
mv dbrerp/* .
```

10. 사전에 준비해두었던 .env 파일과 .env.dabory 파일을 생성한뒤 내용을 붙여넣어줍니다.

이 부분이 숙지가 안되었다면 위 참고자료를 통해 env와 env.dabory 파일을 세팅해주세요.

```
vi .env
vi .env.dabory
```





11. dabory 디렉토리로 이동합니다.

```
cd dabory
```

12. 아래 링크를 클릭하여 theme 폴더를 설치한뒤 13번부터 진행해주시기 바랍니다.

테마폴더 설치하기

13. 다보리 git 서버의 vendor 레포지토리로 접속합니다.

14. git clone을 통해 vendor 소스를 가져옵니다.

```
git cloen http://git.daboryhost.com:10880/dabory/vendor.git
```

15. storage 관련 Update 예정

/home/eyemsg/eyemsg.daboryhost.com/

InvalidArgumentException

Please provide a valid cache path.

https://eyemsg.daboryhost.com/

16. eyemsg.daboryhost.com으로 접근하면 다음과 같이 설치가 완료되었습니다.

벡산광학 문자충전 서비스!
데스크탑
logo
Search Anything...
Login
Join
0
0
문자충전
고객센터
Call Us
(02)871-4134
Email Us
kimhi65@gmail.com

□□□□

- □□□□ □□ □□□□
- □□□□

더미테마(Dummy-Theme)설치 방법

.env 항목에서 DBR_THEME 변수에 erponly를 넣어줍니다. erponly는 테마는 /pro로 들어오는 경로로 들어오는 모든 트래픽을 user page로 redirecti

/dabory/themes 디렉토리로 이동한뒤 git clone erponly url 명령어를 통해 theme 소스코드를 가져옵니다. 반드시 변수의 이름과 테마 폴더 이름을 변수 값으로 동기화해야 합니다.

운영테마(Production-Theme)설치방법

- 운영테마**(Production-Theme)**설치방법

.env파일에서 ERP_THEME, PRO_THEME 변수를 찾아 확인합니다. 변수의 이름과 테마 폴더 이름을 변수 값으로 동기화해야 합니다. /themes/pro 폴더 임폴트 (

Dabory Linux 서버 SSH를 통한 로그인 [

> ## 사전준비

1. .ussh 파일 (ssh를 통해 편리하게 접근하기 위한 셸 스크립트 파일입니다.)

2. dbr_list.txt 파일 (개발자가 직접 생성합니다.)

2-1. 아래 내용을 입력합니다.

```
#서버코드                    #IP                    #설치지역
dbr02=13.124.2.254          #erics-and-kloxo
```

* **dbr02**서버는 예시입니다. 서버가 다를 수 있기 때문에 미리 확인하시고 진행하시기 바랍니다.

2-2. ussh 파일이 있는 디렉토리에서 dbr_list.txt 라는 이름으로 텍스트 파일을 생성하고 2-1의 내용을 붙여넣어줍니다.

> ## ussh를 통한 서버 접근방법

1. ussh 파일이 준비되었다면 해당위치로 이동합니다.

2. 아래 명령어를 통해 서버에 접근합니다.

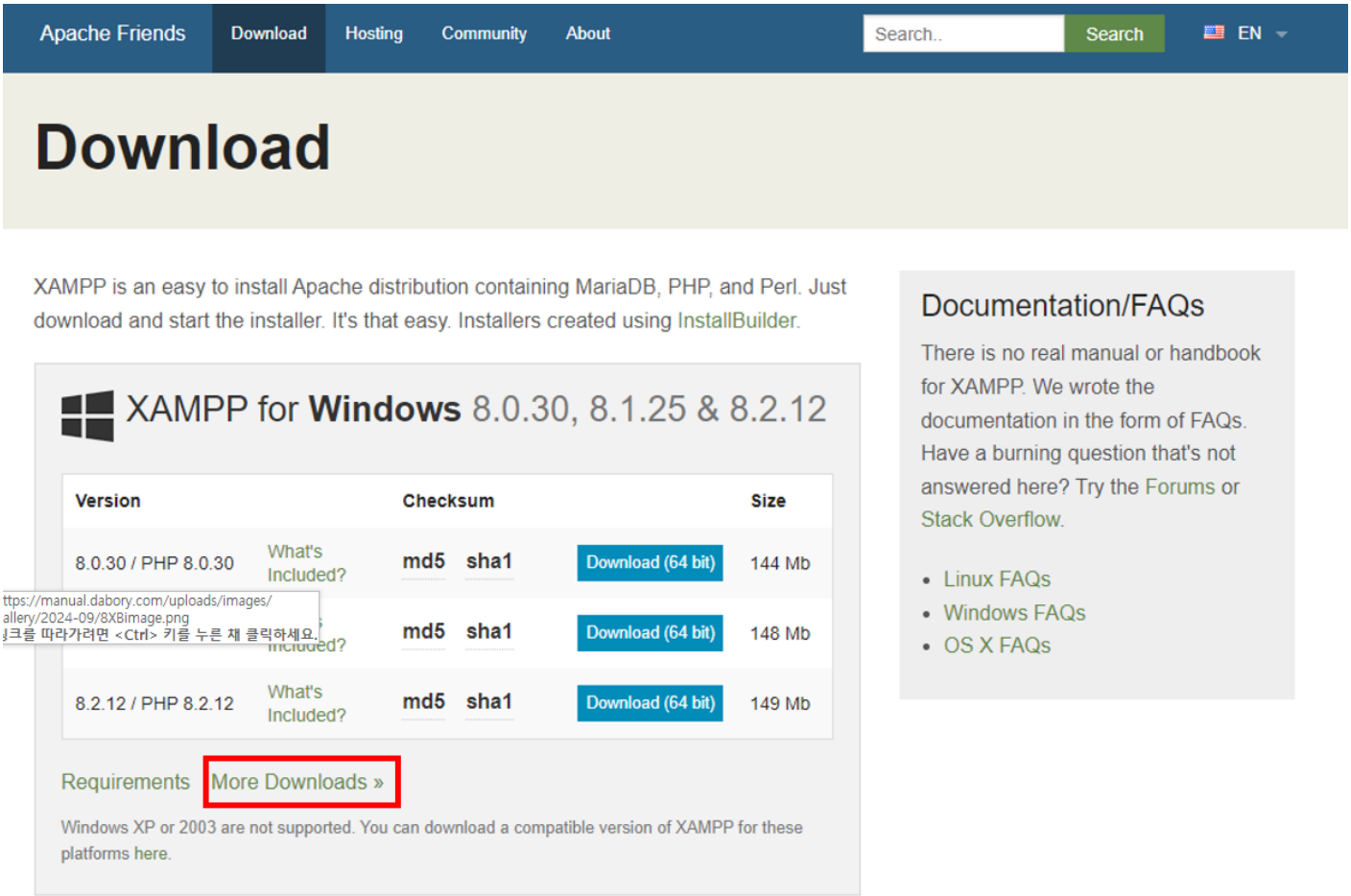
```
./ussh dbr02 eyemsg
# ./ussh 서버이름 계정명
```

xampp□ □□ □□□□

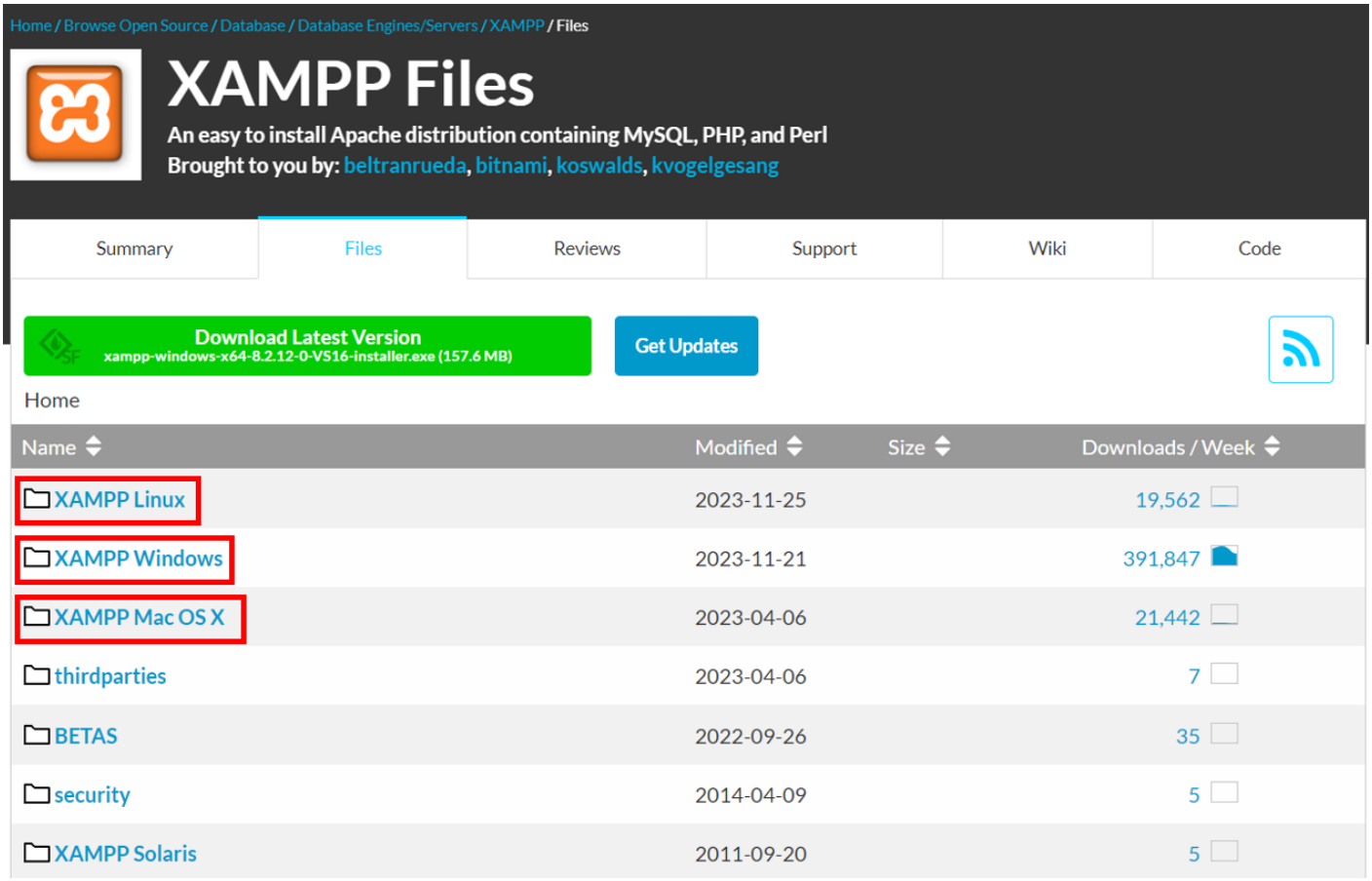
> “
>
> □□□ □□□□

1. xampp □□□ □□ xampp□ □□□□□□□.

2. More Downloads □□



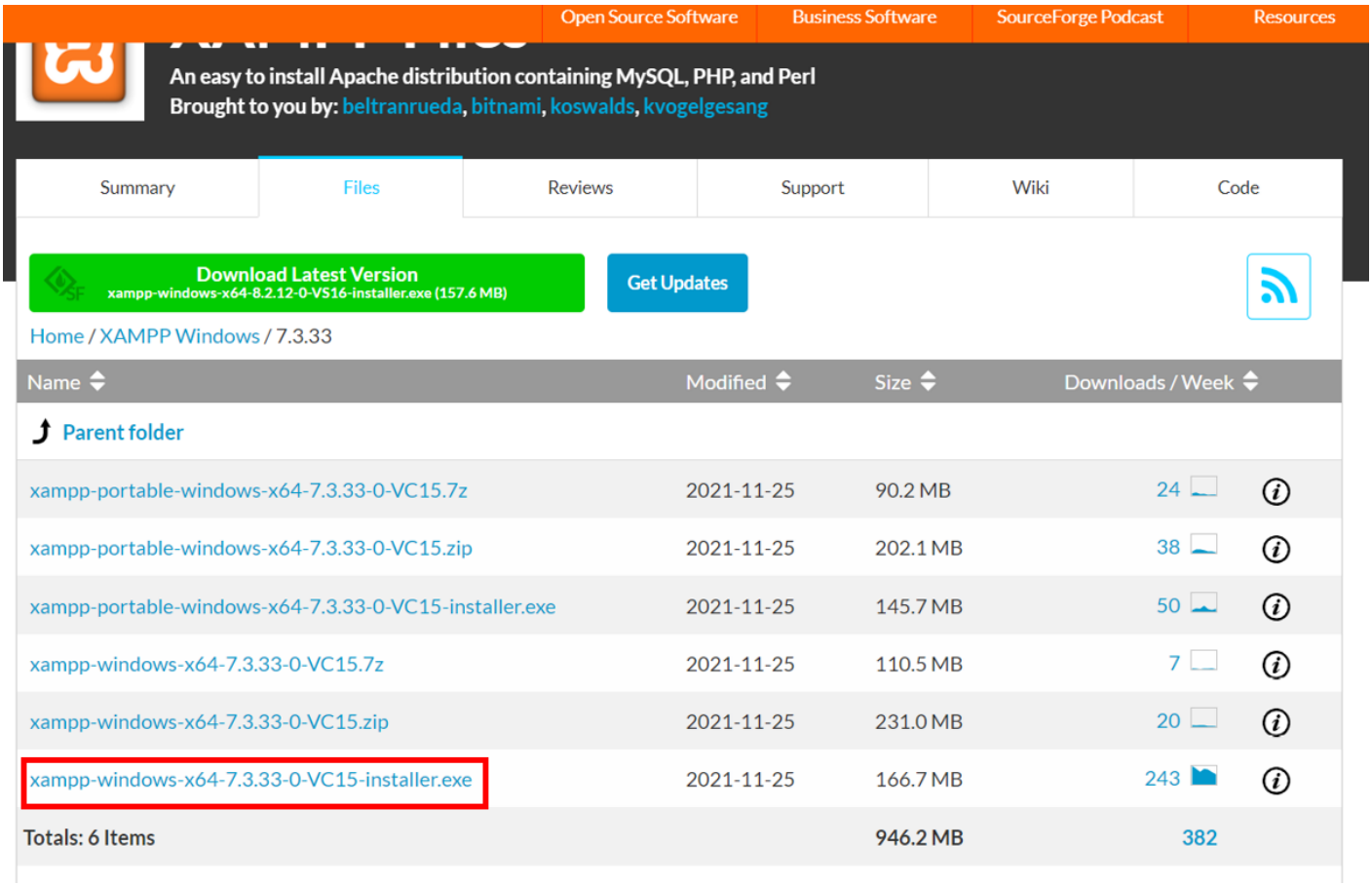
3. □□□ OS□ □□ □□□ □□□□□. □□□ window □□□□ □□□□□□□.



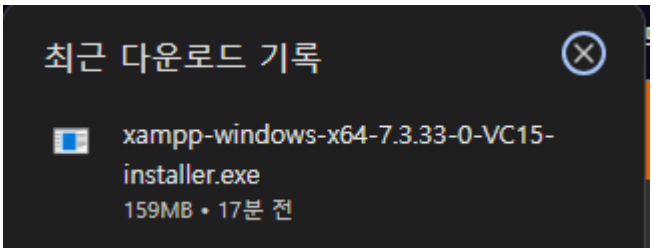
4. 7.3 ~8.0 □□□ php □□□ □□□□ □□□ □□□□□. □□□ 7.3.33□□□ □□□□□□□.

	Open Source Software	Business Software	SourceForge Podcast	Resources
8.0.15	2022-01-24		6	
7.4.27	2022-01-24		159	
8.1.1	2021-12-24		62	
8.0.14	2021-12-24		6	
8.1.0	2021-12-16		148	
8.0.13	2021-12-16		10	
7.4.26	2021-12-16		74	
7.3.33	2021-11-25		382	
8.0.12	2021-10-21		8	
7.4.25	2021-10-21		51	
7.3.31	2021-10-21		66	
8.0.11	2021-10-08		29	
7.4.24	2021-10-08		39	
8.0.10	2021-09-03		32	
7.4.23	2021-09-03		26	
7.3.30	2021-09-03		95	

5. □□□ □□□ □□ □□ □□□ installer.exe□ □□□□ □□□□□.



6. □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□□.



7. env/env.dabory □□ □□

- env.dabory □□□□
- .env □□□□

---

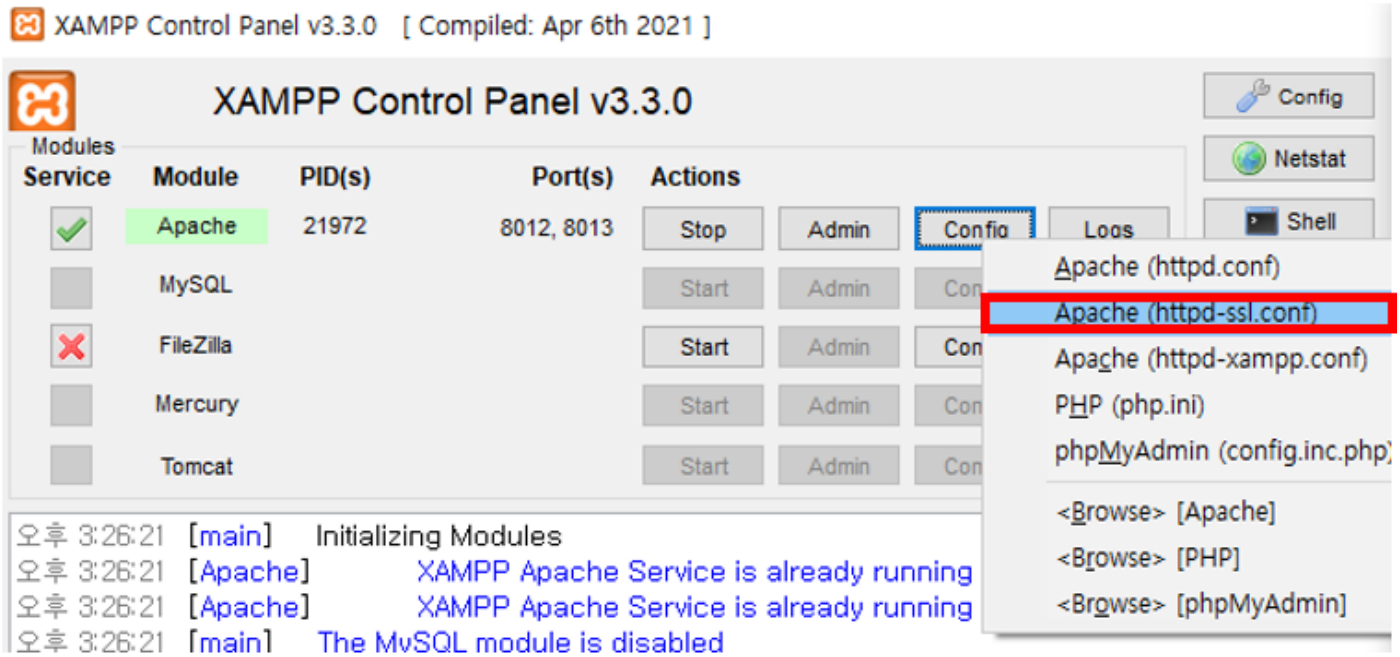
xampp□ □□ □□□□

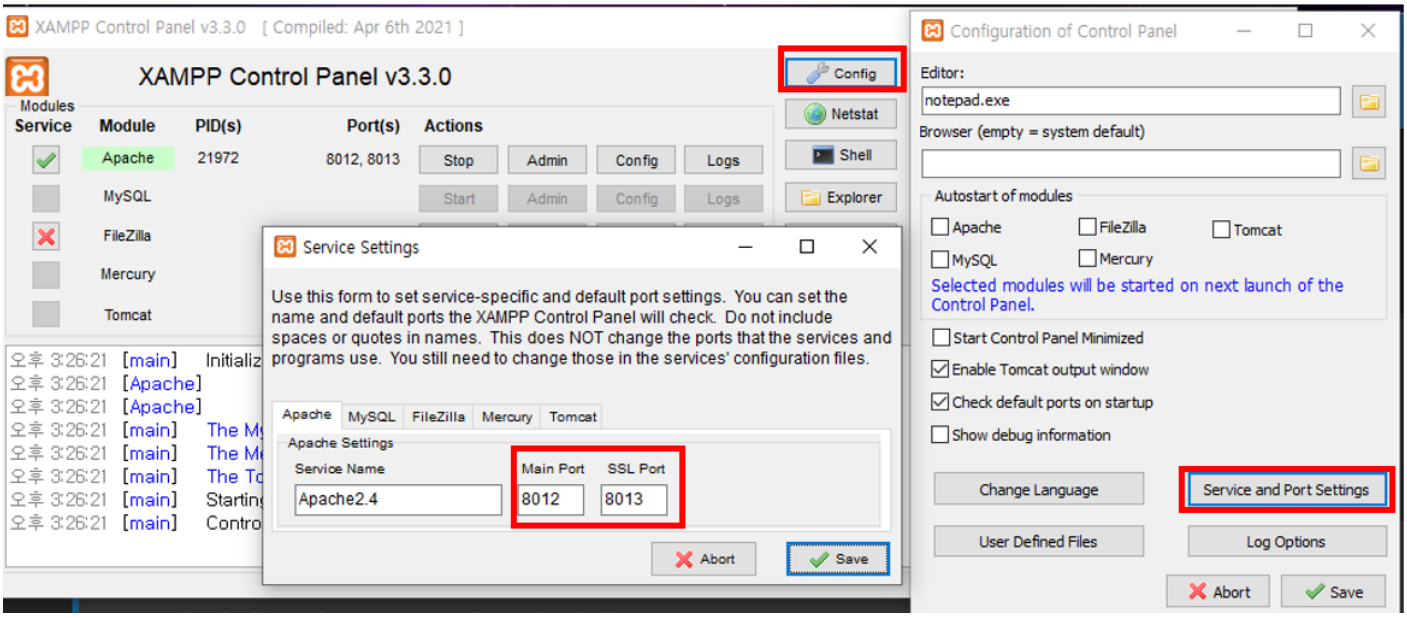
window □□□□ □□□ □□□ □□□□□.

1. XAMPP Control Pannel□ □□□□□□□ □□□□□.

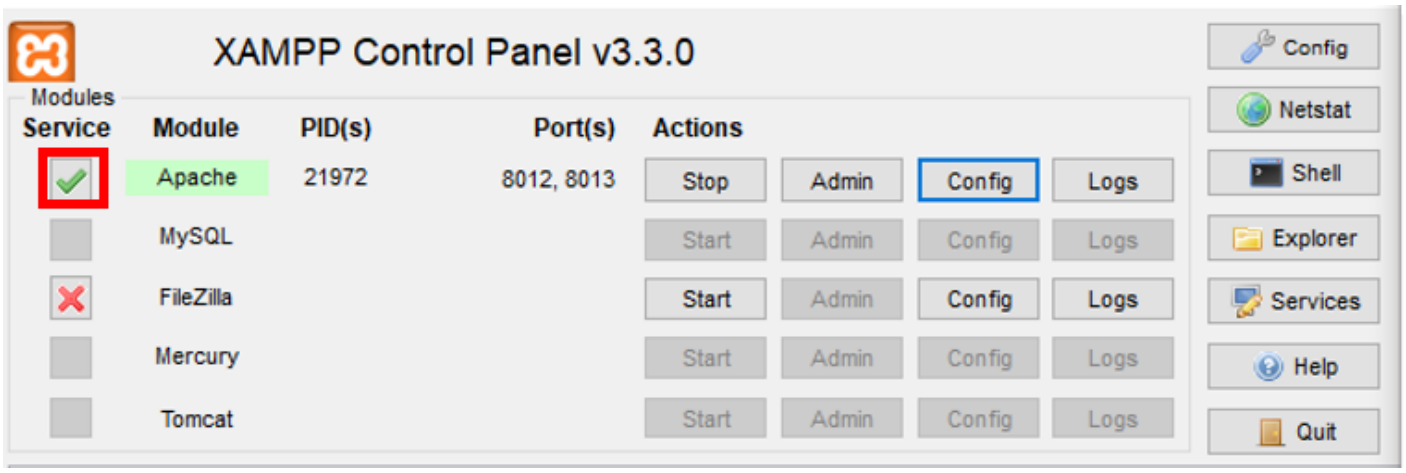
2. xampp□ □□ 80□□ / 443 □□□ □□□□□. □□ □□□ □□□□□ httpd.conf / httpd-ssl.conf / Config□□ □□□ □□□□□□.



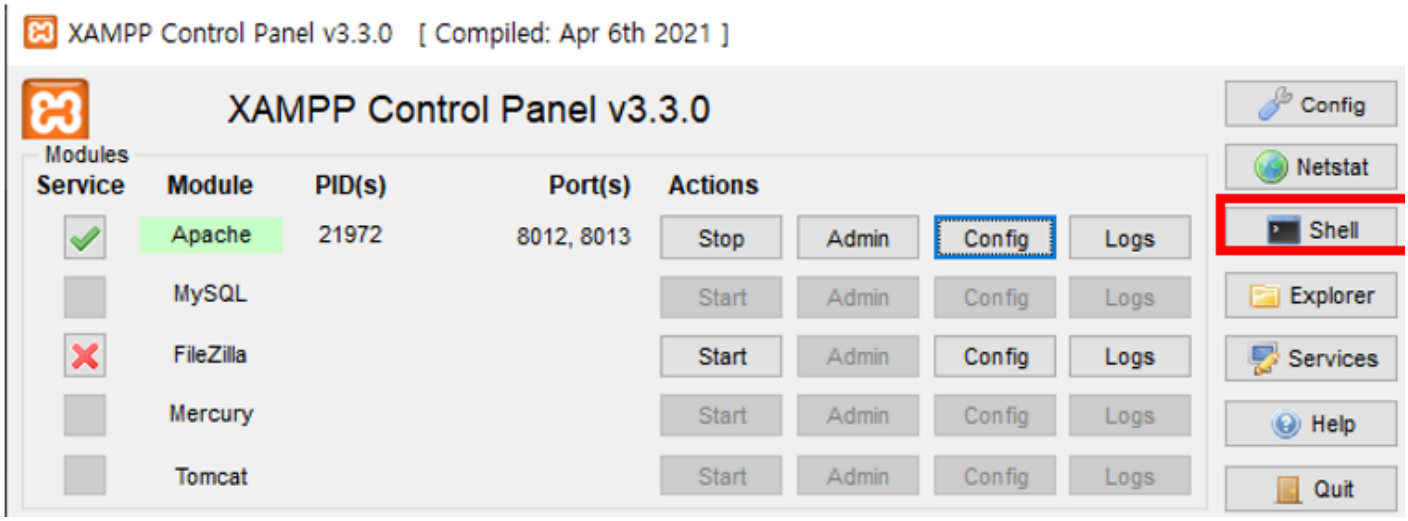




3. Apache □□□ □□□□□. □□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□□ □□□□ Apache□ □□□□□□.



4. □□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□.



5.

5. □□ □□□□ □□ □□□ □□□□□ dbrerp□ □□□□□.

```
cd htdocs
git clone http://git.daboryhost.com:10880/dabory/dbrerp.git
```

6. □□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□.

```
# vendor
cd dbrerp
git clone http://git.daboryhost.com:10880/dabory/vendor.git

# erponly
cd dabory
mkdir themes
git clone http://git.daboryhost.com:10880/dbrerp-themes/erponly.git
```

7. □□ localhost:port□□□ □□□□□.

8. □□ □□ □□□ □□□□□

- env □□ env.dabory □□ □□

- vendor □□ storage □□ □□

- xampp apache □□□ □□□□ □□ (public □□□□)

- □□□□□ □□ □ □□ □□

□ □□□□ □□□□□□ □□□□.