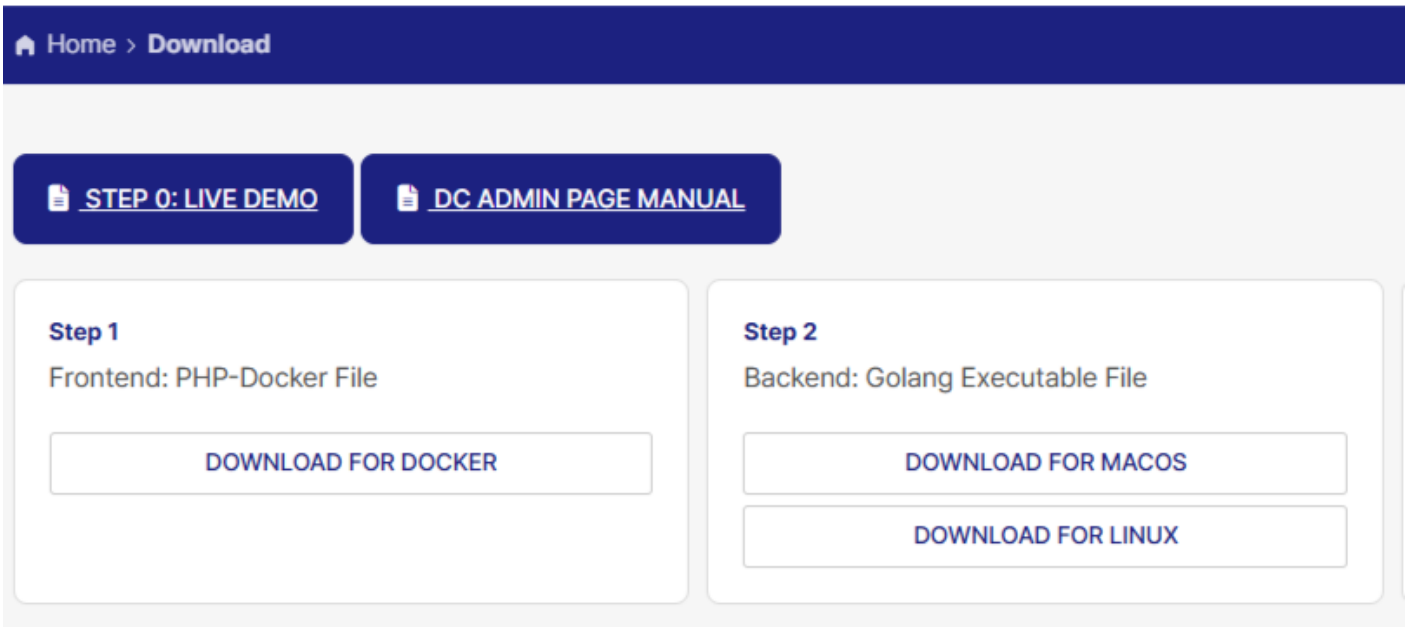
□□□ Backend □□ □□□ □□

- DC-Demo □□□ □□ □□□ (Local)

DC-Demo □□□ □□ □□□ (Local)

DC □□□ □□ □□ (Mac OS, Linux □□ □□)

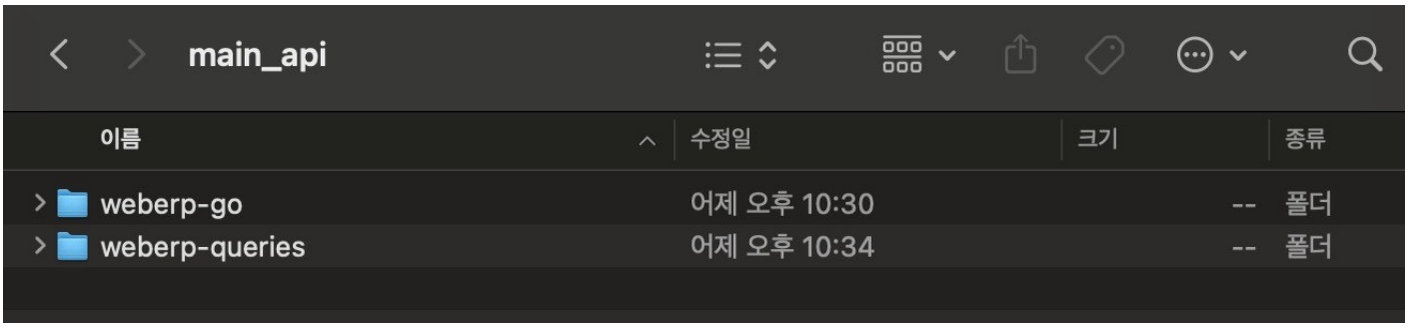
1. DC □□□□□□□□□□□□□□□□ □□ Backend: Golang Executable File□ □□□□□□□.



2. □□`mv ~/Downloads/dc_macos_main_api.tar.gz /path/to/~` □□□□ □□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□.

3. tar □□□□ □□□ □□□ □□□□□.
```
cd /path/to/~
tar -xvzf dc_macos_main_api.tar.gz
```

4. □□ □□□□ main_api□□ □□□□ weberp-go, weberp-queries □□ □□□ □□□□□.



weberp-go (□□ □□) : GateToken□ □□□□ □ □□ □□□ □□ □□ □□□□□.

weberp-go / conf : weberp-go□ □□□□□ □□ □□□□□□□.

weberp-queries : □□ □□□□□.

Conf / local_config.json

Kafka □□ □□

- **KafkaOn** : Kafka □□ □□□ □□
- **KafkaTopic** : Kafka□□ □□□ □□ □□
- **KafkaAddr** : Kafka □□□□ □□(IP □□ □□□)
- **KafkaPort** : Kafka □□□□ □□□□ □□

gRPC □□ □□

- **gRpcOn** : gRPC □□ Yes / No).
- **AppName** : □□□□□□ □□.
- **SiteName** : □□□ □□.
- **gRpcProtocol** : gRPC□ □ http □□ tcp □).
- **gRpcAddr** : gRPC □□□ IP 0.0.0.0 □ □□ □□□□ □□□□□□ □□.
- **gRpcPort** : gRPC □□ □□ □□.

Rest □□ □□

- **RestOn** : REST API □□ □□
- **RestConnect** : REST API □□ □□(□ :8080]([□□□: □□)
- **RestUri** : REST API□ □□ URI /api]:

□□ □ □□□ □□ (□□□□ □□, □□ □□ □□□ □□)

- **IsDevMode** : □□ □□ □□□ □□
- **IsSqlDebugMode** : SQL □□□ □□ □□□ □□
- **IsNormalDebugMode** : □□ □□□ □□ □□□ □□

DB □□ □□

- **IsYDBFixed** :
- **DBOptionString** :

XDB □□ □□

- **XDBOn** : XDB □□ Yes / No)
- **XDBConnString** : XDB □□ □□□

Crystal □□ □□

- **CrystalClientId** : Crystal □□□ □□□□□ ID
- **CrystalBB64** : Crystal□ Base64 □

- **IsCrystalKeyPair**: Crystal □ □ (Yes / No)
- **CrystalKeyPair**:

□□□ □□ □□

- **IsCacheKeyPair**: CacheKeyPair □□ □□
- **CacheKeyPairDir**: CacheKeyPair □□□□ □□
- **LocalKeyPair**:

SSO □□ □□

- **SsoConnString**: SSO □□ □□
- **SsoAppBase64**: SSO □□□□□□ Base64 □

DBU □□ □□

- **DbuConnString**: DBU □□ □□
- **DbuAppBase64**: DBU □□□□□□ Base64 □
- **DeviceAuthOn**: □□□□ □□ □□ □□
- **DbuByForceOn**: □□ DBU □□□ □□

□□ □□□□ □□

- **IsQryFromQDB**: QDB□□ □□□ □□□□ □□
- **QueryDir**: □□ □□ □□□□ □□ (/Weberp-quary□ □□□□ □□□ □□)
- **ThemeQryDir**: □□□□□□ □□ □□□□ □□ (/Weberp-quary/themes□ □□□□ □□□ □□)

□□□□

- **DbuEncryptCode**: DBU □□□ □□
- **SslMode**: SSL □□ □□□ □□
- **SslConnect**: SSL □□ □□
- **SslFullChain**: SSL □□□ □□ □□ □□
- **SslPrivate**: SSL □□ □ □□

BlockChain □□

- **GethConnString**: Geth(□□□□) □□ □□
- **XrpConnBridge**: XRP(□□) □□ □□□ □□

□□□□□□ □□ □□

- **DbType**: □□□ mysql (□ postgresql)

Kafka consumer □□

- **IsKafkaConsumer**: Kafka Consumer □□ □□
- **KafkaConnString**: Kafka □□□□ □□ (□ : 123.456.789.101:9092)

- `MainProducdrTopic`: Kafka □□□□□ □□ □□ □□
- `ConsumerTopics`: Kafka □□□ □□ □□
- `KafkaTimeout`: Kafka □□ □□□□ (□□□)

  ElasticSearch □□ □□

- `ElasticConnString`: ElasticSearch □□ □□

Conf / Config_select.json

`config_select.json` : □□□□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□ □□

weberp-queries (□□ □□ □□)

□□ □□□ □□ □□□□ □□

1. □□□ □□□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□ (□□□□ □□)

2. □□□□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □ □□□.

3. □□ □□□ □□□□□□ □ □□ □ □□□ □□□□ □ □□□.

(□□ □□ = □□ □□ □□, □□□□□□ □□ = □ □□□□□ □□□□ □□)

Weberp-queries / themes

□ □□□ □□□ □□ □□□□□□ □□□ □□ □□□□.

ex) Weberp-queries / themes / erp / eye / eyetest.sql

SELECT dbr_sorder.* FROM dbr_sorder WHERE dbr_sorder.sorder_no=?

Cache-key-pair

□□□ □□□□(Dabory Composable)□□ **□□□ □□□□ □□□□ □ □(key pair)**□ □□□□ □□ □□□□.

- □ □□ □ □ □□
  - □ □□(Public/Private Key)□ □□□□
  - □ □ □□ □ □□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□
- □□□ □□ □□
  - □□□ □ □□ □□□□□ □□□ □□□□

- □□ □□ □□
  - □□□□□□ cache-key-pair □□□□ □□
  - □□ □□ □□ □□ □□ □□□□ □ □□ □□□□ □ □□□□□

Cache-key-pair □□□□ □□

- □ □□□□ □□ □ □□□□ □□ □□ □□
- □□□□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□□□/□□□□
- □□□□□□□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□

5. weberp-go □□ ./weberp-go□ □□□□□ □□□□ □□□□□□□□.

□□ 18080 □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □ □□□□□. (local_config.json □□□□□ RestConnect□ □□ □□ □□ □□)