

📦 Backend 📦 📦 📦

- DC-Demo 📦 📦 📦 (Local)

DC-Demo (Local)

DC (Mac OS, Linux)

1. DC Backend: Golang Executable File

[Home](#) > [Download](#)

STEP 0: LIVE DEMO

DC ADMIN PAGE MANUAL

Step 1

Frontend: PHP-Docker File

DOWNLOAD FOR DOCKER

Step 2

Backend: Golang Executable File

DOWNLOAD FOR MACOS

DOWNLOAD FOR LINUX

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

main_api			
이름	수정일	크기	종류
> weberp-go	어제 오후 10:30	--	폴더
> weberp-queries	어제 오후 10:34	--	폴더

weberp-go (GateToken)

weberp-go / conf : weberp-go의 설정을 관리하는 패키지.

weberp-queries : 쿼리 패키지.

Conf / local_config.json

Kafka 설정

- **KafkaOn** : Kafka를 사용할지 여부 (Yes/No).
- **KafkaTopic** : Kafka의 주제명 (Topic Name).
- **KafkaAddr** : Kafka의 주소 (IP 주소).
- **KafkaPort** : Kafka의 포트 번호.

gRPC 설정

- **gRpcOn** : gRPC를 사용할지 여부 (Yes/No).
- **AppName** : 애플리케이션 이름.
- **SiteName** : 사이트 이름.
- **gRpcProtocol** : gRPC의 프로토콜 (http 또는 tcp).
- **gRpcAddr** : gRPC의 주소 (0.0.0.0 또는 ::).
• **gRpcPort** : gRPC의 포트 번호.

Rest 설정

- **RestOn** : REST API를 사용할지 여부.
- **RestConnect** : REST API의 연결 주소 (예: :8080).
- **RestUri** : REST API의 URI (/api).

개발 모드 설정 (개발 모드, 테스트 모드 등)

- **IsDevMode** : 개발 모드 여부.
- **IsSqlDebugMode** : SQL 디버그 모드 여부.
- **IsNormalDebugMode** : 일반 디버그 모드 여부.

DB 설정

- **IsYDBFixed** : YDB 고정 모드 여부.
- **DBOptionString** : DB 옵션 문자열.

XDB 설정

- **XDBOn** : XDB를 사용할지 여부 (Yes/No).
- **XDBConnString** : XDB의 연결 문자열.

Crystal 설정

- **CrystalClientId** : Crystal의 클라이언트 ID.
- **CrystalBB64** : Crystal의 Base64 인코딩.

- **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)`*****` `*****`
 - `*****` `*****` `*****` `*****` `*****` `*****` `*****` `*****`
- `*****` `*****` `*****`
 - `*****` `*****` `*****` `*****` `*****` `*****`

- 在配置文件中添加
 - 添加 `cache-key-pair` 配置项
 - 配置项的值为一个数组，包含两个字符串，分别代表缓存键和值

Cache-key-pair 配置项

- 在配置文件中添加
- 配置项的值为一个数组，包含两个字符串，分别代表缓存键和值
- 配置项的值为一个数组，包含两个字符串，分别代表缓存键和值

5. weberp-go 在 `./weberp-go` 目录下运行。

在 `18080` 端口上运行。 (`local_config.json` 文件中 `RestConnect` 配置项)