

Member 등록 프로그램 사용자 교육 자료

2019-01-22



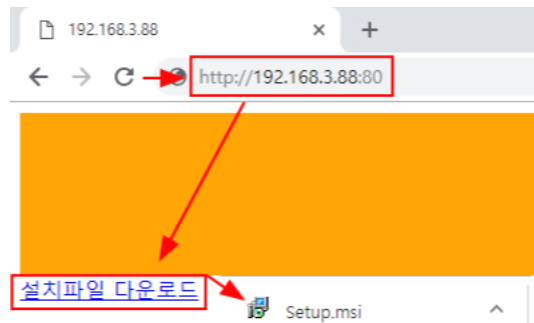
목 차

1. 인프라 구성도
2. 서비스 환경 설정
3. 사용자 운영 가이드

인프라 구성도

1. 인프라 구성도

http://192.168.3.88:80



윈도우 환경에서 Setup.msi 설치.

Client



Microsoft
Windows



GitHub

WebAPI

WebAPI



CentOS7 - 개발서버

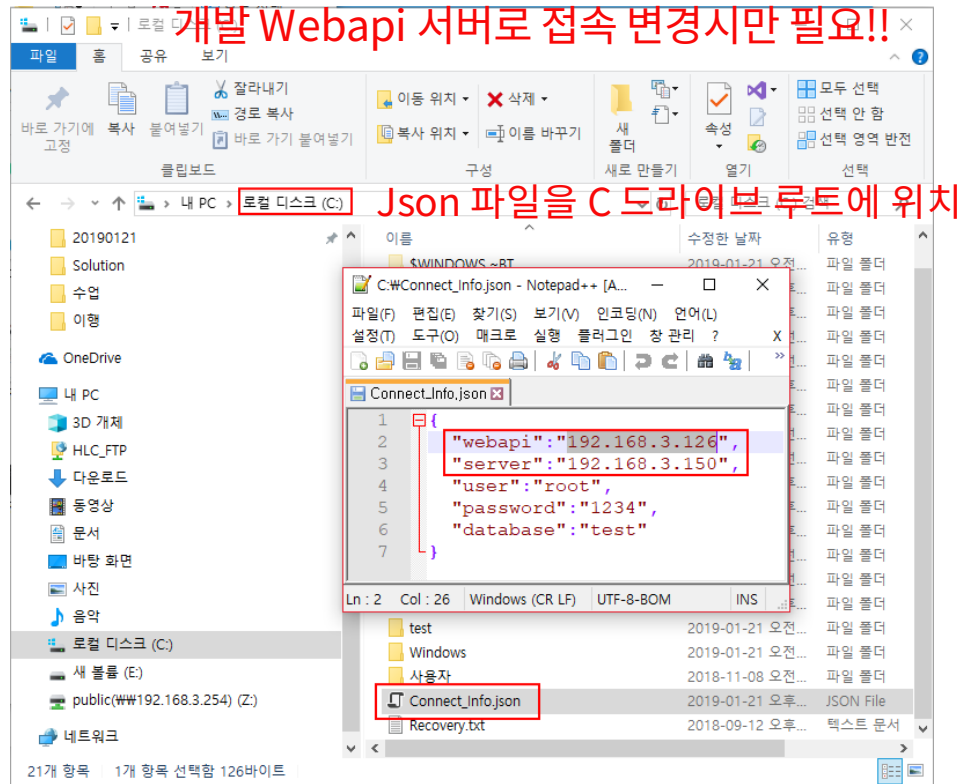


CentOS7 - 운영서버

json 환경파일 설정

2. 서비스 환경 설정

(윈도우)Json 파일 설정



(리눅스)Json 파일 설정

```

root@server1:/
[ root@server1 / ]#
[ root@server1 / ]# pwd / 디렉토리에 위치
[ root@server1 / ]# vi Connect_Info.json
[ root@server1 / ]# ls
Connect_Info.json boot etc lib med
bin dev home lib64 mnt
[ root@server1 / ]#
  
```

```

root@server1:/
{
  "webapi": "192.168.3.125",
  "server": "192.168.3.127",
  "user": "root",
  "password": "1234",
  "database": "test"
}
  
```

webapi : dotnet core가 구동될 서버 IP

server : 사용 될 데이터베이스 서버 IP

webapi server 환경설정

2. 서비스 환경 설정

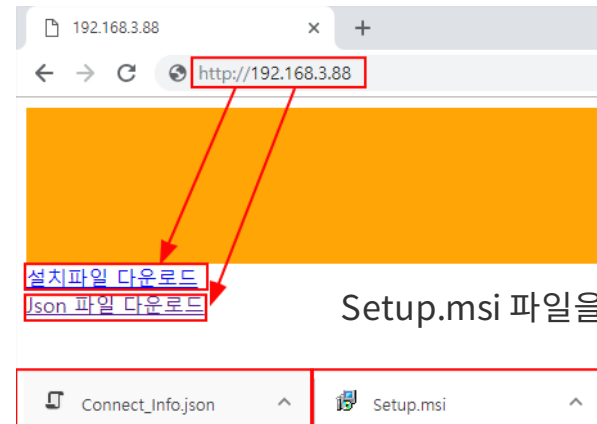
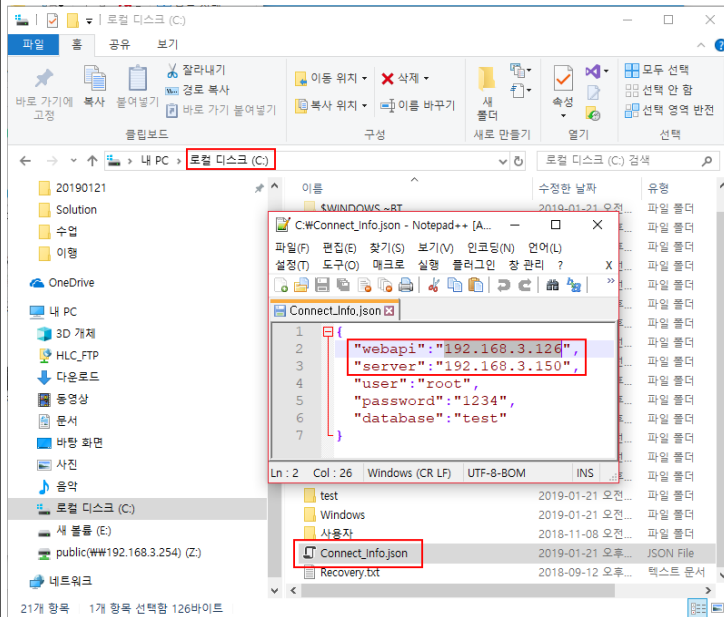
```
root@server2:~# ls
anaconda-ks.cfg
[root@server2 ~]# git clone https://github.com/ljh5432/20190121.git
Cloning into '20190121'...
remote: Enumerating objects: 63, done.
remote: Counting objects: 100% (63/63), done.
remote: Compressing objects: 100% (38/38), done.
remote: Total 63 (delta 11), reused 59 (delta 10), pack-reused 0
Unpacking objects: 100% (63/63), done.
[root@server2 ~]# ls
20190121 anaconda-ks.cfg
[root@server2 ~]# cd 20190121/
[root@server2 20190121]# ls
README.md web1
[root@server2 20190121]# cd web1
[root@server2 web1]# ls
Controllers Properties appsettings.json web1.csproj
Modules Startup.cs bin
Program.cs appsettings.Development.json obj
[root@server2 web1]# dotnet run
info: Microsoft.AspNetCore.DataProtection.KeyManagement.XmlKeyManager[0]
      User profile is available. Using '/root/.aspnet/DataProtection-Keys' as ke
y repository; keys will not be encrypted at rest.
Hosting environment: Development
```

1. git clone <https://github.com/ljh5432/20190121.git> 명령어로 webapi 서버 다운로드.

2. web1 폴더 아래서 dotnet run 명령으로 webapi 서비스를 실행한다.

사용자 가이드 - 1

3. 사용자 운영 가이드



설치가 완료되면
바탕화면에 생긴 클라이언트
바로가기를 실행.

json 파일은 C: 드라이브에 위치하고

사용자 가이드 - 2

3. 사용자 운영 가이드

게시판에 입력 가능한 nTitle, rContents, mName 세부분을 입력한다.

게시판

입력 수정 삭제

nNo	nTitle	rContents	mName	regDate	modDate
21	타이틀	내용	이지현	2019-01-21	2019-01-21

서버4 우분투#test#Member# - HeidiSQL 9.5.0.5295

파일 편집 검색 도구 ...로 이동 도움말 HeidiSQL 프로

데이터베이스: test 테이블 필터

test.Member: 12 행 (총) (대략적)

mNo	mId	mPass	mName	delYn	regDate	modDate
1	gdc1	1234	김남규	N	2018-12-07 00:21:07	2018-12-07 00:21:07
2	gdc2	1234	김상록	N	2018-12-07 00:21:07	2018-12-07 00:21:07
3	gdc3	1234	김주현	N	2018-12-07 00:21:07	2018-12-07 00:21:07
4	gdc4	1234	나진욱	N	2018-12-07 00:21:07	2018-12-07 00:21:07
5	gdc5	1234	이석훈	N	2018-12-07 00:21:07	2018-12-07 00:21:07
6	gdc6	1234	이지현	N	2018-12-07 00:21:07	2018-12-07 00:21:07
7	gdc7	1234	임함의	N	2018-12-07 00:21:07	2018-12-07 00:21:07
8	gdc8	1234	정인혜	N	2018-12-07 00:21:07	2018-12-07 00:21:07
9	gdc9	1234	전호성	N	2018-12-07 00:21:07	2018-12-07 00:21:07
10	gdc10	1234	최영진	N	2018-12-07 00:21:07	2018-12-07 00:21:07
11	gdc11	1234	황성재	N	2018-12-07 00:21:07	2018-12-07 00:21:07
12	gdc12	1234	홍마태	N	2018-12-07 00:21:07	2018-12-07 00:21:07

데이터 입력시 Notice 테이블로 데이터가 들어가게 되며 Notice 테이블의 mNo 컬럼은 Member 테이블에 있는 mNo 컬럼의 키 값을 FOREIGN KEY로 참조하기 때문에 Member에 존재하는 리스트만 추가 및 관리가 가능하다.

사용자 가이드 - 3

3. 사용자 운영 가이드

게시판에 있는 내용을 선택하고 해당 내용을 변경한후에 수정버튼을 누르면 수정된 내용이 업데이트 되어 반영된

게시판

	타이틀	내용	미지현		
nNo	nTitle	rContents	mName	regDate	modDate
21	타이틀	내용	미지현	2019-01-21	2019-01-21

게시판

	타이틀	내용변경	미지현		
nNo	nTitle	rContents	mName	regDate	modDate
21	타이틀	내용변경	미지현	2019-01-21	2019-01-21

사용자 가이드 - 4

3. 사용자 운영 가이드

게시판에 있는 내용을 선택하고 삭제버튼을 누르면 삭제된 내용은 보이지 않도록 업데이트 된다.

게시판

입력

수정

삭제

	타이틀	내용변경	이지현		
nNo	nTitle	rContents	mName	regDate	modDate
21	타이틀	내용변경	이지현	2019-01-21	2019-01-21

게시판

입력

수정

삭제

	타이틀	내용변경	이지현		
nNo	nTitle	rContents	mName	regDate	modDate

마지막장

- The End -

- THE END -

작성자 : 이지현