

2024.05.16_오후

장고

base.html , navbar.html git pull origin 해서 받기

온프레미스-따로 서버실이있다.리얼머신있다.

점점 클라우드를 많이씀.

자바스크립트로 서버를 띄우고싶다 node.js

웹프론트-자바스크립트

CONFIG=>URLS.PY

```
from django.contrib import admin
from django.urls import path,include
from encore.views import index

urlpatterns = [
    path('admin/', admin.site.urls),
    path('encore/', include('encore.urls')),
    path('',index)
]
```

SETTINGS.PY

DEBUG = False 와 True는 다르다!!!

views.py

django > pybo > encore > views.py > ...

from django.core.paginator import Paginator 추가

index 함수안에 바꾸기

```
def index(request):
    page = request.GET.get('page','1')
    question_object = Question.objects.order_by('-create_date')
    paginator = Paginator(question_object,10)
    page_obj = paginator.get_page(page)
    # print("~~~~~")
    return render(request, 'encore/question_list.html', {'question_list' : page_obj})
```


question_list.html git pull origini 해서 넣기

게시판 일련번호 공식

일련번호 = 전체게시물개수 - 시작인덱스 - 현재 인덱스 + 1

템플릿 태그나 템플릿 변수

encore 밑에 templatetags 폴더만들기

```
django > pybo > encore > templatetags >  encore_filter.py
```

@ 는 데코레이터다.

```
from django import template

register = template.Library()

@register.filter
def sub(value, arg):
    return value - arg
```

```
django > pybo > templates > encore > <> question_list.html > ...
1 {% extends 'base.html' %}
2 {% load encore_filter %}
```

git pull해서 question_list 고치기

virtualbox 깔기