

---

# **기존 앱 개선하기**

## **- Bookmark 앱, Blog 앱 -**

# 기존 앱 개선 설계하기

---

## ❖ Bookmark

*Django - Python Web Programming*

Home

Bookmark

Blog

Photo

Util ▼

global search

## Bookmark List

- [구글](#)
- [네이버](#)
- [다음](#)

# 기존 앱 개선 설계하기

## ❖ Blog

*Django - Python Web Programming*

HomeBookmarkBlogPhotoUtil ▾

global search

## Blog List

오전까지 수도권과 영서에 시간당 최고 120mm 폭우  
BTS도 출연하는 언팩 미리보기..가장 기대하는 점은?

장영은 (bluerain@edaily.co.kr)

Page 1 of 2 [NextPage](#)

*Django - Python Web Programming*

HomeBookmarkBlogPhotoUtil ▾

global search

## BTS도 출연하는 언팩 미리보기..가장 기대하는 점은?

🔍 오전까지 수도권과 영서에 시간당 최고 120mm 폭우 | KAIST, 초고속 대용량 데이터 처리기술 'NVMe' 공짜로 준다 🔍

5 8월 2020

삼성전자(005930)가 신종 코로나바이러스 감염증(코로나19) 위기 상황을 타개할 중요한 분기점이 될 '갤럭시 언팩 2020'을 앞두고 본격적인 흥행물이에 나섰다. 사상 첫 온라인 행사로 삼성전자의 본거지인 한국에서 세계로 생중계하는 만큼 준비에 만전을 기하는 모습이다.

# 기존 앱 개선 설계하기

## ❖ 작업 절차

작업 순서	관련 명령/파일	필요한 작업 내용
뼈대 만들기	startproject	(2장에서 이미 완료했으므로 생략)
	settings.py	
	migrate	
	createsuperuser	
	startapp	(앱 생성은 없으므로 생략)
	settings.py	
모델 코딩하기	models.py	(테이블 생성은 없으므로 생략)
	admin.py	
	makemigrations	(테이블 변경 사항은 없으므로 생략)
	migrate	
URLconf 코딩하기	urls.py	(URL 변경 사항이 없으므로 생략)
뷰 코딩하기	views.py	(뷰 변경 사항이 없으므로 생략)
템플릿 코딩하기	templates 디렉터리	북마크 앱의 템플릿 파일들 수정 블로그 앱의 템플릿 파일들 수정
그 외 코딩하기	-	(없음)

# 개발 코딩하기

---

## ❖ bookmark/templates/bookmark/bookmark\_list.html

```
{% extends "base.html" %}

{% block title %}bookmark_list.html{% endblock %}

{% block content %}

    <h1>Bookmark List</h1>
    <br>

    <ul>
        {% for bookmark in object_list %}
        <li><a href="{% url 'bookmark:detail' bookmark.id %}">
            {{ bookmark }}</a></li>
        {% endfor %}
    </ul>

{% endblock %}
```

# 개발 코딩하기

---

## ❖ bookmark/templates/bookmark/bookmark\_detail.html

```
{% extends "base.html" %}

{% block title %}bookmark_detail.html{% endblock %}

{% block content %}

    <h1>{{ object.title }}</h1>

    <ul>
        <li>URL: <a href="{{ object.url }}">{{ object.url }}</a></li>
    </ul>

    <a href="{% url 'bookmark:index' %}">목록으로</a>

{% endblock %}
```

# 개발 코딩하기

---

## ❖ blog/templates/blog/post\_all.html

```
{% extends "base.html" %}

{% block title %}post_all.html{% endblock %}

{% block content %}

    <h1>Blog List</h1>
    <br>

    {% for post in posts %}
        <h3><a href='{{ post.get_absolute_url }}' target="_blank">
            {{ post.title }}</a></h3>
        {{ post.modify_date|date:"N d, Y" }}
        <p>{{ post.description }}</p>
    {% endfor %}

    <br>
```

# 개발 코딩하기

---

## ❖ blog/templates/blog/post\_all.html

```
<div>
  <span>
    {% if page_obj.has_previous %}
      <a href="?page={{ page_obj.previous_page_number }}">PreviousPage</a>
    {% endif %}

    Page {{ page_obj.number }} of {{ page_obj.paginator.num_pages }}

    {% if page_obj.has_next %}
      <a href="?page={{ page_obj.next_page_number }}">NextPage</a>
    {% endif %}
  </span>

</div>

{% endblock %}
```



# 개발 코딩하기

## ❖ blog/templates/blog/post\_detail.html

```
{% extends "base.html" %}

{% block title %}post_detail.html{% endblock %}

{% block content %}
    <h2>{{ object.title }}</h2>

    <p>
        {% if object.get_next %}
        <a href="{{ object.get_next.get_absolute_url }}"
            title="View previous post">
            <i class="fas fa-arrow-circle-left"></i> {{ object.get_next }}
        </a>
        {% endif %}

        {% if object.get_previous %}
        | <a href="{{ object.get_previous.get_absolute_url }}"
            title="View next post">
            {{ object.get_previous }} <i class="fas fa-arrow-circle-right"></i>
        </a>
        {% endif %}
    </p>
```

# 개발 코딩하기

---

## ❖ blog/templates/blog/post\_detail.html

```
<div>{{ object.modify_dt|date:"j F Y" }}</div>
<br>

<div>
    {{ object.content|linebreaks }}
</div>
{% endblock %}
```

# 개발 코딩하기

---

## ❖ blog/templates/blog/post\_archive.html

```
{% extends "base.html" %}

{% block title %}post_archive.html{% endblock %}

{% block content %}

    <h1>Post Archives until {% now "b d, Y" %}</h1>

    {% for date in date_list %}
    <a href="{% url 'blog:post_year_archive' date|date:'Y' %}"
        class="btn btn-outline-primary btn-sm mx-1">
        Year-{{ date|date:"Y" }}</a>
    {% endfor %}

    <br><br>
```

# 개발 코딩하기

---

## ❖ blog/templates/blog/post\_archive.html

```
<div>
  <ul>
    {% for post in object_list %}
      <li class="h5">
        {{ post.modify_dt|date:"Y-m-d" }}&emsp;
        <a href="{{ post.get_absolute_url }}">
          <strong>{{ post.title }}</strong></a>
        </li>
      {% endfor %}
    </ul>
  </div>

{% endblock %}
```

# 개발 코딩하기

---

## ❖ `blog/templates/blog/post_archive_year.html`

```
{% extends "base.html" %}

{% block title %}post_archive_year.html{% endblock %}

{% block content %}

    <h1>Post Archives for {{ year|date:"Y" }}</h1>

    {% for date in date_list %}
    <a href="{% url 'blog:post_month_archive' date|date:'Y' date|date:'b' %}"
        class="btn btn-outline-primary btn-sm mx-1">
        {{ date|date:"F" }}</a>
    {% endfor %}

    <br><br>
```

# 개발 코딩하기

---

## ❖ blog/templates/blog/post\_archive\_year.html

```
<div>
  <ul>
    {% for post in object_list %}
      <li class="h5">
        {{ post.modify_dt|date:"Y-m-d" }}&emsp;
        <a href="{{ post.get_absolute_url }}">
          <strong>{{ post.title }}</strong></a>
        </li>
      {% endfor %}
    </ul>
  </div>

{% endblock %}
```

# 개발 코딩하기

## ❖ blog/templates/blog/post\_archive\_month.html

```
{% extends "base.html" %}

{% block title %}post_archive_month.html{% endblock %}

{% block content %}
    <h1>Post Archives for {{ month|date:"N, Y" }}</h1>
    <br><br>

    <div>
        <ul>
            {% for post in object_list %}
            <li class="h5">
                {{ post.modify_dt|date:"Y-m-d" }}&emsp;
                <a href="{{ post.get_absolute_url }}">
                    <strong>{{ post.title }}</strong></a>
            </li>
            {% endfor %}
        </ul>
    </div>
{% endblock %}
```

# 개발 코딩하기

## ❖ blog/templates/blog/post\_archive\_day.html

```
{% extends "base.html" %}

{% block title %}post_archive_day.html{% endblock %}

{% block content %}
    <h1>Post Archives for {{ day|date:"N d, Y" }}</h1>
    <br><br>

    <div>
        <ul>
            {% for post in object_list %}
            <li class="h5">
                {{ post.modify_dt|date:"Y-m-d" }}&emsp;
                <a href="{{ post.get_absolute_url }}">
                    <strong>{{ post.title }}</strong></a>
            </li>
            {% endfor %}
        </ul>
    </div>
{% endblock %}
```