Django

Orrialdetzea

Datuen aurkezpena orrialdeka

- Djangok klase batzuk eskaintzen ditu datuak orrialdeka aurkezteko.
- Orrialde bakoitzak aurrekoa eta hurrengoa izango ditu.
- Klase hauek django.core.paginator paketean daude.

Erabilera adibidea. Bista. (Djangoren dokumentaziotik hartua)

```
from django.core.paginator import Paginator, EmptyPage, PageNotAnInteger

def listing(request):
    contact_list = Contacts.objects.all()
    paginator = Paginator(contact_list, 25) # Show 25 contacts per page

    page = request.GET.get('page')
    try:
        contacts = paginator.page(page)
    except PageNotAnInteger:
        # If page is not an integer, deliver first page.
        contacts = paginator.page(1)
    except EmptyPage:
        # If page is out of range (e.g. 9999), deliver last page of results.
        contacts = paginator.page(paginator.num_pages)

return render_to_response('list.html', {"contacts": contacts})
```

Erabilera adibidea. Txantiloia (Djangoren dokumentaziotik hartua)

```
{% for contact in contacts %}
    {# Each "contact" is a Contact model object. #}
    {{ contact.full name|upper }} <br />
{% endfor %}
<div class="pagination">
    <span class="step-links">
        {% if contacts.has previous %}
            <a href="?page={{ contacts.previous page number }}">previous</a>
        {% endif %}
        <span class="current">
            Page {{ contacts.number }} of {{ contacts.paginator.num pages }}.
        </span>
        {% if contacts.has next %}
            <a href="?page={{ contacts.next page number }}">next</a>
        {% endif %}
    </span>
</div>
```

Datuak orrialdeka aurkezteko zereginean sakontzeko

http://teknikariak.informatika.ehu.es/Django/topics/pagination.html