

Panel ve SplitPanel Kullanımı

Panel

- İçerisinde **tek bir bileşen** barındıran ComponentContainer'dır
- **setContent()** metodu ile bu bileşen set edilir
- Genellikle bu da başka bir **layout bileşendir**

Panel

- Panel, normalde içerisinde yer alan bileşene göre **genişletilerek render** edilir
- Ancak Panel **size belirtilirse** ve içindeki bileşen de bu size'a sığmıyorsa **kaydırma çubukları** görüntülenir

Panel Oluşturma ve Kullanma



General Info

Pet Type
Cat

Name
Tekir

Birth Date
9/15/13

Owner
Kenan Sevindik

Images

Update

Remove

```
Panel panel = new Panel("General Info");  
panel.setSizeFull();  
panel.setContent(infoLayout);  
layout.addComponent(panel);
```

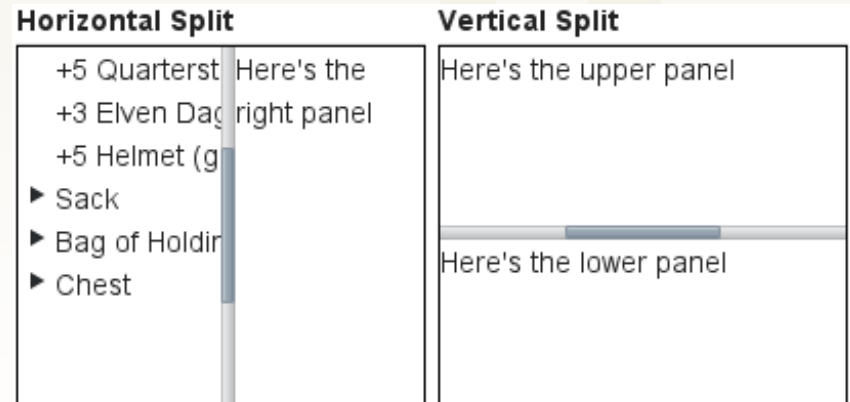


Panel sınıfı **Scrollable** interface'ini implement eder. Programatik olarak da scroll yapılabilir.

```
Panel panel = new Panel();  
  
panel.setWidth("400px");  
panel.setHeight("300px");  
  
panel.setContent(new Image("",  
    new FileResource(new File("/harezmi.jpg"))));  
  
panel.setScrollLeft(150);  
panel.setScrollTop(50);
```

Split Panel

- Ekranı dikeyde ya da yatayda **iki parçaya bölmek** için kullanılır
- setFirstComponent()** ve **setSecondComponent()** ile panele iki bileşen eklenebilir
- Kullanıcı **split çubuğunu** kaydırmak suretiyle her iki parçanın da büyüklüğünü belirleyebilir
- İstenirse **setLocked(true)** metoduyla bu durum engellenebilir
- Çubuğun yeri, **setSplitPosition()** metodu kullanılarak programatik olarak da belirlenebilir



Split Panel

- **HorizontalSplitPanel** veya **VerticalSplitPanel** sınıflarından biri kullanılarak oluşturulabilir

```
HorizontalSplitPanel splitPanel = new HorizontalSplitPanel();  
splitPanel.setSizeFull();  
  
splitPanel.setFirstComponent(listView);  
splitPanel.setSecondComponent(detailView);  
  
splitPanel.setSplitPosition(40.0f);
```

- Harezmi Bilişim Çözümleri
- Kurumsal Java Eğitimleri
- <http://www.java-egitimleri.com>
- info@java-egitimleri.com

