1. **Analiz;**

* “One cikanlar” basliginda yer alan urunler web siralamalarinda ilk sirada yer alan (web-ranking) urunlerden olusmaktadir, hepsiburada sitesindeki urunler arasindan en cok arananlar olabilecegi gibi genel web arama sonuclari esas alinmis da olabilir.

Ayrica bu alanda yer alan urunler her kategoriden birer urun goruntulenecek sekilde secilmistir. Kategori secimleri de yine web arama sonuclarinda en populer kategori uzerine tasarlanmistir.

Login olunup olunmama durumun’a gore farkli basliklarda goruntulenirler;

Ornegin “Size Özel Öneriler” ve “Son Gezdiğiniz Ürünler” seklinde login olundugunda gozukur

* “Urun detay”, bu alandaki detayi incelenen urun kategorisinde yer alan benzer fiyat araliginda ve musteriler tarafindan arama sonuclari arasinda iliski kurulan alternative urunler goruntulenmektedir
* “sepet”’ bu alan da sepet dolu ise ayni urun detay sayfasindaki gibi iliskili urunler , eger sepet bos ise ana sayfa da one cikanlar basligi altinda listelenen urunler yer almaktadir
* “sifir sonuc gelen arama sonuclari”, burda aranan kelime ile ilgili parcalardan bir veya birkaci baz alinarak oneriler sunulabilmektedir, hic alternatif uretilemedigi durumlarda sonuc sayfasi bos olarak yer alir

1. **Test Case’ler**

**“Size Özel Öneriler”;**

* Cesitli urunler incelenir’ ve bu urunler ile ayni kategoride yer alan farkli urunlerin bu alanda yer almasi beklenir
  + Samsung telefon incelenir(random)
  + Ana sayfaya donuldugunde bu alanda Samsung marka farkli telefonlar ve emsalleri gozukmesi valide edilir
* Guncel fiyat bilgisi orjinal fiyat ve oran bilgileri uzerinden kontrol edilir
* Sepette indirim bilgisi var ise detay sayfasinda da icerik kontrol edilir

**“Son Gezdiğiniz Ürünler”**

* Cesitli urunler incelenir, tarihsel oarak incelenen urunler listelenir
  + Telefon incelenir
  + Buzdolabi incelenir
  + Bu iki urun son gezilen urunler alaninda bas sirada yer alir
  + Guncel fiyat bilgisi orjinal fiyat ve oran bilgileri uzerinden kontrol edilir
  + Sepette indirim bilgisi var ise detay sayfasinda da icerik kontrol edilir

1. **Bonus Soru**

Hepsiburada platformunda yapılan ürün önerilerini göz önünde bulundurduğunuzda “Keşke şu özellik de olsaydı” dediğiniz veya var olan özelliklerde iyileştirme ihtiyacı gördüğünüz bir nokta ile ilgili fikirlerinizi belirtiniz.

Genel olarak tum Oneriler kullanici oturum acmis olsa da olmasa da mevsimsel veya ip bazinda belirli kritlere gore daha secici icerikler sunabilir

Gezilen urunler ve onlar arasinda iliski ile kisitli oneriler sunulmasinin yani sira, kullanici cookie vb. Yontem ile takip edilerek tum site hayati boyunca yada yil boyunca yaptigi calismalar reklam tiklamalari sayfada nerede ne kadar oyalandiginin analizi ve nedenlerinin incelenmesi algortimalari sonucuna gore degerlendirilirse ve finansal detaylar ile zenginlestirilirse daha sonuc odakli ve genis perspektifli cikti elde edilebilecegini dusunuyorum