Dictionary bir liste,dizi tarzındadır,

Key – value matığı ile kullanılmaktadır. Bir değere ulaşmak için önce onun key bilgisini gireriz ve ekrana value değeri gelir.

Liste gibi index numarası olan elemanları vardır fakat listeden farkı koşeli parantez değil küme parantezi içerisine yazılır ve 1 bilginin (key : value) değeri ayen bu şekilde yazılır.

Bir elemanın içerisinde birden fazla eleman bulunabilir o elemanların içerisindede birden fazla eleman buluna bilir. Bir kullanıcının ismini bir eleman olarak düşünürsek o isminde altında bir sürü o kişinin bilgilerinin saklandığı elemanlar vardır. O kişinin bilgilerininde altında elemanlar bulunabilir.

Örnek olarak bir kullanıcının bilgileri sadece onun ismi olan bir elemanda tutulabilir.