

Nasıl çalışır ?



Sabit alanda telif ölçümü yapmakta olan Telifmetre cihazımızın çalışma prensibi ses imzası çıkarma yöntemine dayanmaktadır.

Cihazın bağlı olduğu ses kaynağından gelen müziğin imzası çıkarılır ve bu imza merkezdeki sunucuya gönderilir.

Gönderilen veri, dinlenen müziğin kendisi değil, bu müziğin kendine özgü imzasıdır. Bu ses imzası elde edildiğinde, bu imza ile sadece karşılaştırma yapılabilir, geri dönüştürülüp ses tekrar elde edilemez.

Merkez sunucuda karşılaştırma amacıyla depolanan 400.000 adet in üzerinde şarkının imzası bulunmaktadır.



Nasıl çalışır ?

Takip edilmek istenen Cafe, Otel veya halka açık herhangi bir alanda Telifmetre cihazı çalıcı sisteme takılır(TV, Radyo, MP3 çalıcı, Anfi, Müzik çalar vb.). Telifmetre cihazı çalınan eserlerin imzalarını çıkartarak merkez sunucuya gönderir. Sunucu tarafından alınan imza veritabanında tanımlı eserler arasından çalanı bulur ve çaldığı yeri, saati ve dakikasını sisteme ekler.

