

HAFTALIK RAPOR

09.03.2008

Grup içindeki görev dağılımından sonra benim görevim raporlardaki sayısal değerleri belirlemek oldu. Bunun için 35 günlük bir zaman dilimi ayırdık. Bu hafta başlangıç olarak hangi değerleri çekeceğimi tespit etmekle başladım. Bazı sayısal değerler zaten daha önce yapmış olduğumuz kelime gruplarına ayırma işlemi sırasında dolaylı tümleç veya zarf tümleci olarak belirlenmişti. Boyutlar, mesafe ve hız kavramını içeren değerleri çekmek kalmıştı geriye.

Bunun için ValueMiner class ını oluşturdum. Birçok rapor üzerinde yapılan incelemeyle en sık kullanılan kelimelerin listesini ve kullanım şekillerini belirledim. Bu doğrultuda cümlede kelime yerlerinin indexlerine göre sıralama yapan bir algoritma çıkardım. Şu anda ValueMiner tam olmasa da %80 doğru çalışır vaziyette.

Önümüzdeki hafta daha fazla raporda inceleme yaparak sayısal değerlerin farklı kullanımlarını araştırıp bunları algoritmaya dahil etmeyi planlıyorum. Ayrıca ValueMiner benim bilgisayarımda bazı kelimelerde işlem yapmıyorken diğer arkadaşlarımda çalışır durumda olduğu için bu farklılığı da göz önüne alıp düzeltmeye çalışacağım.

Şerif ÇETİNER 1394832