TOHUM PROJESİ MINIWORLD ASSUMPTION

Ülkeler vardır. Ülkelerin adları kendilerine özeldir. Her ülke bölgeleri içerir. Bölgeler vardır. Bölgeler ülkelerden bağımsız var olamaz. Bölgelerin kendilerine özel ID’leri vardır. Bölgelerin isimleri de vardır. Bölgeler illeri içerir. İller vardır. İller bölgelerden bağımsız var olamaz. İllerin kendilerine özel ID’leri bulunur. İllerin isimleri de vardır. Her ilin ilçeleri vardır. İlçeler vardır. İlçeler illerden bağımsız var olamaz. İlçelerin kendilerine özel ID’leri bulunur. İlçelerin isimleri de vardır. İlçelerde çiftçiler de bulunur. Çiftçiler vardır. Çiftçilerin varlığı ilçelere bağlı değildir. Çiftçilerin kendilerine özel ID’leri vardır. Çiftçilerin adı, soyadı, maili ve şifresi özellikleri vardır. İlçelerde ürünler yetişir. Her ürün her ilçede yetişmez. Ürünler vardır. Kendilerine özel ID’leri vardır. Ürünlerin adları ve etki ettikleri katsayıları vardır. Bu katsayılar kar-zarar ilişkisini göstermek amaçlıdır. Ürünler birbirleriyle zıtlaşabilir. Böylelikle kendi kendine etki oluşturur. Ürünler meyve, sebze, tahıl ya da bakliyat olabilir. Bunun dışında ürünler de olabilir bu yüzden toplu katılım söz konusu değildir. Bunlar birbirlerinden içerdikleri kendilerine özel ID’nin başlangıç kısmına göre ayrılır. İller aynı zamanda verileri bulundurur. Veriler illerden bağımsız da var olabilir. Bu veriler alakalı oldukları konulara göre ID alır. Verilerin toplam ilaç miktarı, tarımda kullanılan toplam makine sayısı, çalışan işçi sayısı özellikleri vardır. Bununla beraber veriler yıl bazlı olduğu için yıl özelliği vardır. Temel kategorize etme işlemini yapar.