Ürün yükleme işini otomasyona bağlama:

* Yüklenecek veya güncellenecek ürünler varsayılan bir şablonda yer alacaklar. Bu şablon JSON formatında olacak. İsteğe bağlı olarak; yapılacak arayüzde, oluşturulmuş şablon XLSX’den JSON’a çevirme de yapabilir.
* Yüklenecek ürünün markası elde edilerek, API sorgusu ile sistemde var mı yok mu kontrolü yapılacak. Sistemde yoksa yeni marka oluşturulacak ve oluşturulan markanın ID’si tutulacak. Varsa bulunan markanın ID’si.
* Yüklenecek ürünün kategorileri tek tek API sorgusu ile sistemde var mı yok mu kontrolüne girecek. Yoksa oluşturulan kategorilerin, varsa bulanan kategorilerin ID’leri bir dizi içerisinde tutulacak.
* Yüklenecek ürünün özellikleri tek tek API sorgusu ile sistemde var mı yok mu kontrolüne girecek. Varsa bulanan özelliklerin, yoksa oluşturulan özelliklerin ID’leri bir dizi içerisinde tutulacak.
* Yüklenecek ürün, benzersiz bir tanımlayıcı ile (product number veya ssn) API ile sistemde var mı yok mu kontrolüne girecek. Varsa bulunan ürün, yoksa yeni oluşturulan ürün yukarıda elde edilen bilgilerle API ile yüklenecek.

Yüklenecek veya güncellenecek her bir ürünün, fotoğrafının sisteme yüklenme konusu şu an muamma. Ürünlere ait fotoğraflar nasıl elde edilecek bir yol çizemedik.

İlk etapta işleri hızlandırmak için arayüz yapmayı atlayabiliriz. Ama bu iş üzerinde ilerlemek istenirse arayüz her türlü yapılması gerekecek.