SİSTEMDE YER ALAN MODÜLLER

1.1. ÜRÜN İŞLEMLERİ MODÜLÜ

Tanım: Bu modülde firmanın üreticilerden aldığı ve satıcılara satacağı ürünler ve bu ürünlere ait stok bilgileri (ürün adı, ürün türü, stok) listelenmesi sağlanacaktır.

Sayfamızda **Yeni Ürün Kaydı** ile listemizde olmayan bir ürün listeye eklenebilecek, kullanıcıdan ürünün adını yazması ve türünü seçmesi (Meyve, Sebze, Bakliyat ve Süt Ürünü seçenekleri sunulmuştur) ile bilgilerin kaydedilmesi sağlanacaktır.

Programa yanlış bir bilgi girişi yapıldığında programımızın ürün işlemleri formunda **Güncelle** düğmesi ile bilgilerin güncellenmesi sağlanacaktır ve istenilirse **Sil** düğmesi ile ürün bilgileri onay verilmesi halinde silinmesinin sağlanacağı modüldür.

1.2. ÜRETİCİ İŞLEMLERİ

Tanım: Bu modülde firmaya ürün tedarik eden üretici firmalar ve çiftçilere ait bilgilerin (Ad, Adres, Telefon ve Alacak) listelenmesi sağlanacaktır.

Yeni Üretici Kaydı düğmesi ile yeni firma veya çiftçi kaydı oluşturulabilecektir. Bu formda Güncelle düğmesi ile üretici bilgileri girilirken (üretici firma, telefon, adres) bilgileri güncellenebilecektir Kullanıcı tarafından Sil düğmesi ile firma bilgileri onay verilmesi halinde silinmesi sağlanacaktır. Ancak silme işlemi olmadan önce o firmaya ait Borç/Alacak kısmı da kullanıcıya gösterilmesi sağlanacaktır. Bu modülde firmaya ait Cari/Alış sütunundaki Cari düğmesi ile firmaya alacaklarına karşılık yapılan ödemeler listelenmekte ve Alışlar düğmesi ile ilgili firmadan yapılan ürün alımlarının listelenmesinin sağlanacağı modüldür.

1.3. SATICI İŞLEMLERİ

Tanım: Bu modülde firmamızın ürünlerini perakende satan firmalara ait bilgilerin (Ad, Adres, Telefon ve Borç) listelenmesi sağlanacaktır.

Yeni Satıcı Kaydı düğmesi ile yeni firma kaydı oluşturulabilecek, sayfadaki Güncelle düğmesi ile satıcı firmaya ait bilgiler güncellenebilecek ve Sil düğmesi ile satıcı firma bilgileri onay verilmesi halinde silinmesi sağlanacaktır.

Cari düğmesi ile firmanın borçlarına karşılık firmamıza yaptığı ödemeler (Nakit, Çek, Senet, Kredi Kartı ya da Havale/EFT) listelenmekte ve **Satışlar** düğmesi ile ilgili firmaya yapılan ürün satışları listelenmesi sağlanacağı modüldür.

1.4. ÜRÜN ALIM

Tanım: Bu modülde firmamızın üreticilerden yaptığı ürün alımları listelenmektedir. Listede üretici adı, ürün adı, tarih, miktar ve fiyat bilgileri görüntülenmesi sağlanacaktır.

Ürün Alımı düğmesine tıklandığında kullanıcıdan firma, ürün, miktar ve fiyat bilgileri istenmektedir. Firma bilgileri seçimi yapılırken firmanın alacak bilgisi, ürün seçimi yapılırken de ürünün stok bilgisi kullanıcıya sunulması sağlanacaktır. Üreticiden ürün alındığında üretici tablosunda firmanın alacak bilgisi artmaktadır.

Modüldeki **Güncelle** düğmesi ile ürüne ait bilgiler güncellenmekte ve istenilen ürün **Sil** düğmesi ile ürün alım bilgileri onay verilmesi halinde silinmesinin sağlanacağı modüldür.

1.5. ÜRÜN SATIŞ

Tanım: Bu modülde firmamızın satıcılara yaptığı ürün satışları listelenmektedir. Listede Satıcı adı, ürün adı, tarih, miktar ve fiyat bilgileri görüntülenmesi sağlanacaktır.

Ürün Satışı düğmesine tıklandığında kullanıcıdan hangi firmaya satılacağı, ürün, miktar ve fiyat bilgileri istenmesi sağlanacaktır. Firma bilgileri seçimi yapılırken firmanın borç bilgisi, ürün seçimi yapılırken de ürünün stok bilgisi kullanıcıya sunulmaktadır. Satıcıya ürün satıldığında satıcı tablosunda firmanın borç bilgisi artmaktadır.

Modülde **Güncelle** düğmesi ile ürün satış bilgileri güncellenmekte ve **Sil** düğmesi ile ürün satış bilgileri onay verilmesi halinde silinmesinin sağlanacağı modüldür.

1.6. TAHSİLAT

Tanım: Bu modülde firmamızdan ürün satın alan satıcı firmaların borçlarına karşılık firmamıza yaptığı ödemeler listelenmektedir. Listede Satıcı adı, Tarih, Tahsilat miktarı ve Tahsilat şekli listelenmektedir. **Bu modülde** yapılan **Tahsilat** düğmesi tıklandığında açılan sayfada kullanıcıdan ödeme yapan firma (Borcu bilgisi de listelenerek) ve ödeme şeklini (Nakit, Çek, Senet, Kredi Kartı ya da Havale/EFT) seçmesi ayrıca Tahsil edilen miktarı yazması istenecektir.

Tahsilat yapıldığında ilgili firmanın borcu azalmakta ve bizim merkez kasa bakiyemiz ise artmaktadır. Bu modülde **Güncelle** düğmesi ile bilgiler güncellenmekte ve **Sil** düğmesi ile yapılan tahsilat bilgileri onay verilmesi halinde veri tabanından silinmesinin sağlanacağı modüldür.

1.7. ÖDEME MODÜLÜ

Tanım: Bu modülde firmamıza ürün tedarik eden üreticilerin alacaklarına karşılık firmamızca yapılan ödemeler listelenmektedir. Listede üretici adı, tarih, ödeme miktarı ve ödeme şekli listelenmektedir. Modülde **Yapılan Ödeme** düğmesi tıklandığında açılan sayfada kullanıcıdan ödeme yapılan firma (Alacak bilgisi de listelenerek) ve ödeme şeklini (Nakit, Çek, Senet, Kredi Kartı ya da Havale/EFT) seçmesi ayrıca ödenen miktarı yazması istenecektir.

Ödeme yapıldığında ilgili firmanın alacağı ve bizim merkez kasa bakiyemiz azalmaktadır.

Ayrıca modülde **Güncelle** düğmesi ile bilgiler güncellenmekte ve **Sil** düğmesi ile yapılan ödeme bilgileri onay verilmesi halinde silinmesinin sağlanacağı modüldür.

1.8. MERKEZ KASA MODÜLÜ

Tanım: Bu modülde bizim firmamıza ait bilgiler listelenmektedir. Listede firmamıza ait Ad, Adres, Telefon ve Kasa bilgilerimiz listelenmektedir.

Firmamızın sermayesi, yapılan ödeme ve tahsilatlar sonucunda merkez kasamızdaki bakiyemiz artmakta veya azalmaktadır. Firmamız bilgileri sabit olduğu için buradaki bilgilere kullanıcının müdahale yetkisi bulunmamaktadır.

1.9. AÇIKLAMALAR

Şu an mevcut durumda programımızda Meyve, Sebze, Bakliyat ve Süt Ürünleri üzerine toptancılık hizmeti veren bir firmanın stok, müşteri, üretici ve cari takip işlemlerini yapan bir otomasyon programının hazırlanacaktır. Programımız ürünlerin stoklarını, üretici ve satıcıların firma bilgilerinin yanı sıra firma ile yapılan alışverişlerin miktar ve ücret bilgilerini tutmakta ve listelemektedir.

Programımızda istenilmesi durumunda modüllerde düzenleme yapılabilmekte ve yeni modüller eklenebilmektedir. Şu an ki programımız internet tabanlı olup, veri tabanı bağlantılı çalışmaktadır.