

# NDI - (Netsis Data Inspector)

NDI (Netsis Data Inspector) paketi ile, Netsis paketleri dışında ihtiyaç duyulacak uygulamaların tasarlanarak kullanılması ve raporlanması sağlanır.

NDI (Netsis Data Inspector) paketi ile, Netsis paketleri dışında ihtiyaç duyulacak uygulamalar tasarlanarak kullanılabilir. Uygulamada kullanılacak ekran ve raporların tasarımları NDI ortamından, kullanımı ise ister bağımsız olarak NDI ortamından, ister Netsis'in diğer paketleri - Temelset, İnsan Kaynakları - içindeki herhangi bir modülden yapılabilir.

NDI çalıştırıldığında, bağlanılacak şirket, Kullanıcı İsim ve Şifre bilgileri sorgulanır. NDI bölümünün kullanımı diğer Netsis paketlerindeki programa giriş ile aynıdır. NDI yüklendiğinde, NDI uygulamalarının tasarımı ile ilgili verilerin saklanacağı, varsayılan bir şirket açılır. NDI uygulamasında, farklı uygulamaların tasarım bilgilerini saklamak amacıyla farklı şirketler açılabilir. Ayrıca NDI uygulamalarının verilerinin, NDI şirketinde bulunması gerekmez. Farklı veri tabanlarına ulaşan uygulamalar tasarlanabilir. NDI kullanıcıları, Kullanıcı İşlemleri modülünde tanımlanır ve şifreleri belirlenir.

NDI aracılığıyla veri giriş ekranlarının tasarlanması için öncelikle çalışılacak tabloların veritabanı üzerinde oluşturulması gerekir. Tablolar kullanım amaçlarına göre istenen bir veri tabanı içinde oluşturulabilir.

Örneğin; Temelset için açılan şirketlerin veri tabanlarında olabileceği gibi, NDI için yaratılan veri tabanında ya da tamamen farklı amaçla kullanılacak yeni bir veritabanında bulunabilirler. Tabloların oluşturma işlemleri, veri tabanı ve SQL bilgisi gerektirir. Ayrıca hazırlanacak uygulamaya göre tabloların tasarlanması, diğer tablolara ilişkilendirilmesi, ekranların ve raporların içeriği gibi analiz çalışmaları da NDI'da tasarıma başlamadan önce yapılması gerekir. Analiz çalışmaları da bir miktar sistem analizi bilgisi ve tecrübesi gerektirir.