



## Innovile Frontend Development Case Study

Bu case study çalışması kapsamında sizden aşağıdaki isterleri karşılayacak geliştirmeyi talep etmekteyiz. Backend tarafında bir geliştirme kapsam içinde değildir. Backend kısmından gelecek örnek JSON datayı da bu case study ile birlikte paylaşacağız.

Geliştirmenizi .zip formatında veya Github hesabınızda tarafımıza iletebilirsiniz. Kullanılacak Node, npm, yarn vb. Paketlerin (package.json dışında olan) tam versiyonlarını da paylaşmanızı rica ediyoruz.

Açık kalan ve/veya anlaşılmayan noktalar için iletişime geçebilirsiniz.

Çalışma için verilen süre 5 gündür. Bu çalışmayı aldıktan sonra 5 gün içinde paylaşmanızı rica ederiz.

Zaman ayırdığınız için çok teşekkürler.

- React veya Vue ile aşağıdaki isterleri karşılayacak bir frontend uygulama geliştirilmesi beklenmektedir.
- Uygulama bir login sayfası ile açılacak (Resim 1), doğrulama User.json datasına göre yapılacaktır.
- Login olduktan sonra ana sayfa açılacak. Örnek olarak verilen görselin (Resim 2) sol kısmında bulunan menü de sadece "Autocorrection" başlığı olması yeterli olacaktır.
- Login olduktan sonra statik olarak ürettiğiniz bir token ile doğrulama yapılacaktır.
- "Autocorrection" sayfası açıldıktan sonra görsel de (Resim 2) işaretlenmiş özelliklerin olması beklenmektedir.
- Mevcut durumda Syncfusion kontrolleri ile geliştirilmiş olan bu sayfanın, modern bir bakış açısı ile müşterinin zorlanmadan eski alışkanlığı ile kullanabileceği bir tasarım ile ele alınması beklenmektedir.
- Özel bir UI toolkit kullanımı zorunlu tutulmamıştır, istenilen UI kit kullanılabilir.



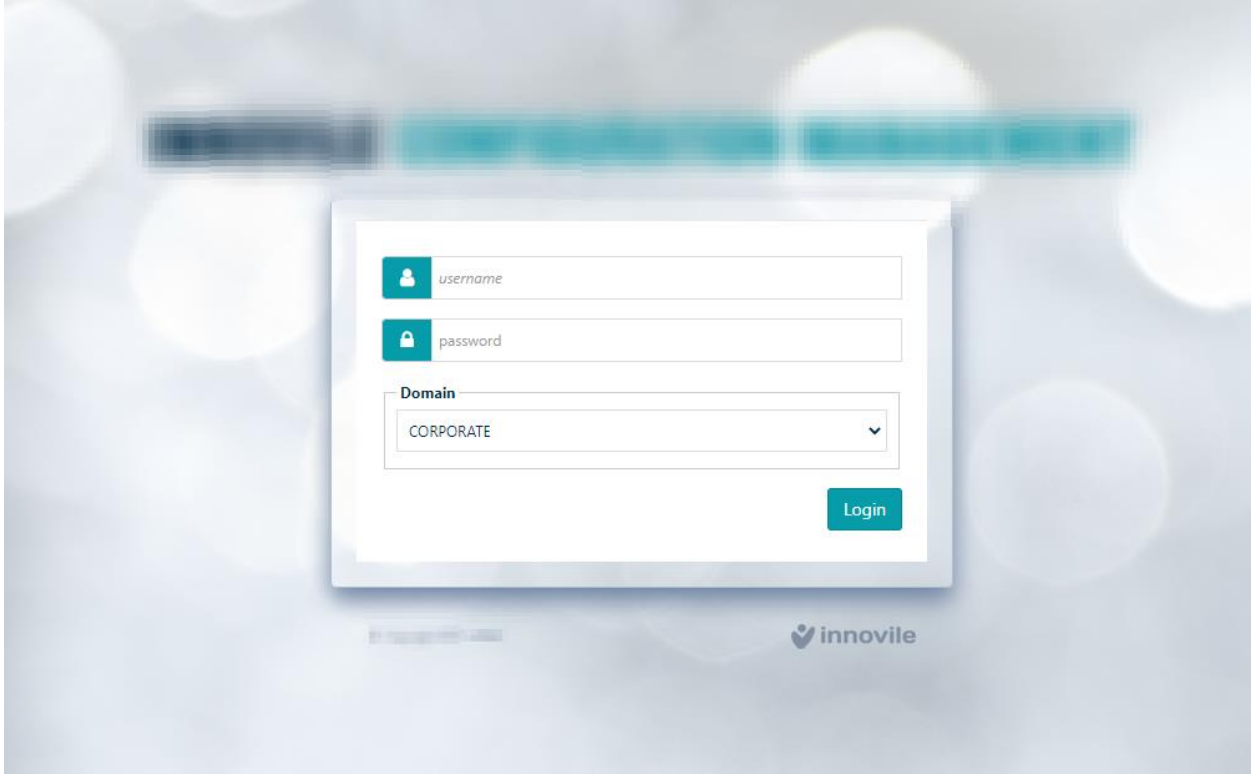
#### Açıklamalar:


- Login doğrulaması Users.json da “email” ve “password” alanlarına göre yapılacak
- Resim 2 de görünen liste “Autocorrection.json” dosyasından yüklenecek
- Yeni Ekleme, Silme ve Düzenleme işlemleri “Autocorrection.json” üzerinde yapılacak
- Resim 3 de bulunan “Report Date” filtrelemesi, “Autocorrection.json” da bulunan “create\_date” alanına göre yapılacak ve seçilen tarihten sonrası olarak filtrelenecek.
- Bu filtreye göre oluşan Resim 4 deki grid “AutocorrectionDetail.json” dosyasına göre doldurulacak.
- “Autocorrection.json” da bulunan “operation\_type” bilgisi, “OperationType.json” da bulunan “id” verisi ile eşleşecek
- “AutocorrectionDetail.json” da bulunan “vendor” ve “technology” alanları da yine “Vendor.json” ve “Technology.json” dosyalarında bulunan “id” kolonu ile eşleşecek.
- “AutocorrectionDetail.json” da bulunan “autocorrection\_id” bilgisi, “Autocorrection.json” dosyasında ki “id” bilgisi ile eşleşecek.



## Ekler

Resim 1:



[illegible]

Autocorrection Task Detail

Report Date: 03/10/2022

Run

Task Details

Close Export

Tarih seçilip "Run" butonuna basıldığı zaman "Task Detail" kısmının doldurulması beklenmektedir.

"Task Detail" kısmında istenen kayıtların xls formatında export edilmesi beklenmektedir.

[illegible]