Разработать ASP.NET MVC сайт, который имеет следующий страницы:

# Home

Данная страница должна быть доступна только авторизованным пользователям. В случае если пользователя авторизован, то на ней должна отображаться следующая информация и ссылка Sign Out.

Макет данной страницы схематический и Вы можете сверстать ее другим способом.

Hello, <First Name> <Last Name>. Sign Out

В случае если пользователь пытается зайти на Home страницу, и он не авторизован, то он должен быть перенаправлен на страницу авторизации:

# Sign In

Email:

Password: 

Sign In

В случае, если пользователь ввел правильные email и password, то он должен попасть на Home страницу. В случае ошибки, должно быть показано соответствующее сообщение.

Макет данной страницы схематический и Вы можете сверстать ее другим способом.

Список пользователей задается в конфигурационном файле. Для каждого пользователя задается следующая информация:

1. Email
2. Password (plain text)
3. FirstName
4. LastName
5. Role может быть Admin или User

# Rest API

Реализовать два Rest API обработчика.

<site url>/api.current.user.getinfo

При вызове данного обработчика север должен вернуть всю доступную информацию о текущем пользователе за исключением пароля в JSON формате. В случае если пользователь не авторизован, то вызов должен завершиться ошибкой с правильным кодом ошибки.

<site url>/api.user.getall

При вызове данного обработчика север должен вернуть информацию о всех пользователях за исключением пароля в JSON формате. Вызов должен быть доступен только в том случае, если текущий пользователь имеет роль Admin. В противном случае вызов должен завершаться ошибкой с правильным кодом ошибки.