Тестовое задание

Fullstack, C#, JavaScript

Необходимо написать простейший файловый менеджер, который позволяет:

1. Показывать список файлов из заданной в web.config папки на сервере в табличном виде (имя файла, размер, дата модификации)
2. Удалять файлы
3. Загружать файлы с клиентского компьютера
4. Для текстовых файлов, показывать контент в отдельном модальном окне. Для картинок – отображать изображение.

# Серверная часть

Серверная часть должна быть написана на ASP.NET MVC, Web API или ASP.NET Core – на выбор соискателя. В случае незнакомства соискателя с платформой Microsoft, так же допускаются альтернативные платформы – node.js, PHP, Python и проч.

# Клиенская часть

Клиентская часть должна быть выполнена как SPA-приложение, т.е. удаление или загрузка файлов не должны требовать перезагрузки страницы.

Можно использовать любой JavaScript Framework – Ember, Knockout.js, Vue.js, Angular, React, Polymer и проч.

***Примечание:*** *Если не было опыта ни с одним из этих фреймворков, рекомедую обратить внимание на Vue.js – довольно простой, но при этом современный.*

# Верстка

Необходимо продемонстрировать хоть какой-нибудь навык вёрстки. Допустимо использовать любой знакомый CSS-фреймворк – Bootstrap (предпочтительно), Materialize, Semantic UI, Foundation.

# Порядок сдачи тестового задания

В течение недели с момента получения тестового задания, необходимо отправить исходный код проекта на адрес [andrew@aurigma.com](mailto:andrew@aurigma.com). Если вы не получите подтверждение о получении в течении суток, рекомендуется сделать контрольный звонок на 26-37-73 или +7(913)826-4075.

По всем вопросам, связанным с заданием обращайтесь по вышеуказанным контактам.