# Техническое задание

## Краткое описание

Разработать  web-клиент, позволяющий работать в системе Pilot-ICE с мобильных устройств и рабочих станций без установки desktop- -клиента.

## Требования к результатам работ

1. Проект с открытым исходным кодом под лицензией Public Domain.
2. Сервер должен быть работоспособен как на Windows так и на

Linux-серверах.

1. Web-клиент обеспечивает только часть функциональности Pilot-ICE.

Минимальный перечень функциональности:

* 1. Отображение проектов и их структуры в виде дерева папок, аналогичного клиентскому приложению, отображение содержимого папок.
  2. Возможность создания, переименования, удаления папок и файлов.
  3. Просмотр заданий и переписки по заданиям. Выдача заданий и сообщений по заданиям. Изменение состояний по заданиям (взято в работу, выполнено и т.д.).
  4. Просмотр XPS/PDF документов из состава проекта, предпросмотр этих документов в виде миниатюр.

1. Плоский дизайн, сочетающийся с дизайном клиентского приложения.
2. Использование шифрования для передачи пароля через сеть.
3. Адаптивная верстка страниц для мобильного приложения.