Цель: Уехать на годовую стажировку в Америку в сфере IT. По прибытии в Казахстан внести свой вклад в развитие IT в РК.

Как работает Веб?

При вводе ссылки на определенный сайт, браузер отправляет название нашего сайта на DNS. DNS преобразовывает наш адрес в IP адрес и отправляет браузеру. Теперь браузер уже отправляет запрос на сервер указав порт 80 (Web Server). Сервер отправляет запрос Web серверу, а он отправляет уже серверу, файл, который нам нужен. Дальше сервер этот файл отправляет браузеру.

Chess.com

Потребность у человека сыграть шахматную партию в реальном времени с реальным противником. Сайт решает проблемы пользователя путем поиска соперника учитывая рейтинг игрока и контроль времени.