## О работодателе

Наша компания предоставляет сервис [TurboSMS](http://turbosms.ua/) с помощью которого можно производить SMS рассылки и различные оповещения на мобильные телефоны. Сервис является первым подобным сервисом на Украине и доступен в сети уже 5 лет. Охват рынка - Украина.

В задачах стоит вывод данного сервиса за пределы Украины, в том числе и на западный рынок, для чего необходимо увеличить спектр услуг и улучшить качество уже имеющихся.

В связи с этим компания открывает несколько вакансий PHP програмистов в г.Харьков на постоянной основе.

## Описание проекта

Вместо доработки текущего проекта было решено проектировать полностью новый проект с учётом имеющихся хотелок, наработок и набитых шишек.

Новый проект должен предоставлять пользователям возможность делать рассылки SMS, MMS, Email, голосовых сообщений, сообщений в соц.сетях, предоставлять LTE/HLR/USSD сервисы, создавать интерактивы и QR-коды. Рассылки производятся только по своей базе контактов, поэтому они не относятся к категории спама.

## Технические данные

Новый проект было решено разрабатывать как клиент-серверное приложение, где сервер предоставляет множество API, которые может использовать любой клиент. Это позволит использовать функционал сервиса не только на сайтах, но и в других клиентских приложениях, например на мобильных телефонах.

Проект проектируется как множество самостоятельных модулей, которые можно разносить по разным серверам для балансирования нагрузок.

Разработка основного функционала ведётся с использованием PHP фреймворка Yii, в качестве БД на данный момент выступает MySQL, но будем переходить на Percona Server. Также планируется задействовать NoSQL решения. Для узких мест и различных демонов возможно использование более производительных языков программирования.

Клиентскую часть основного проекта планируется делать в виде веб-десктопа с использованием JavaScript фреймворка ExtJS.

На данный момент написана часть основного функционала: различные хелперы, обработчик API разных форматов, переводы, мультисайты, биллинг, контроль доступа.

Конечный проект является достаточно высоконагруженным. К примеру, СУБД текущего проекта работая только с SMS по Украине выполняет около 1000 запросов в секунду. По сему архитектуре нового проекта уделяем наибольшее внимание. Конечная архитектура ещё не спроектирована и обсуждается.

## Условия работы

Стандартная рабочая неделя. Офис в Харькове, 3-5 минут пешком от ст.м. Архитектора Бекетова, БЦ Лира. Официальное трудоустройство после месяца испытательного срока.

Практикуем TDD и Agile. Собираем команду, состоящую из тимлида и нескольких разработчиков. Постановка задач тимлиду и соответственно их обсуждение производится удалённо. Периодически будем встречаться в офисе и общаться вживую.

## Требования к кандидатам

***Необходимо иметь уверенные знания по следующим технологиям:***

* PHP 5
* OOP
* JavaScript
* опыт работы с MVC фреймворками
* MySQL
* HTML 4

***Будет плюсом:***

* PHP 5.3, 5.4
* PHPUnit
* Selenium
* ExtJS
* Yii
* MongoDB
* MySQL 5
* HTML 5
* SOAP / RESTFull / XML-RPC
* работа с различными API в WEB
* проектирование API
* XML
* JSON
* CSS 2, 3
* работа с кешем и памятью
* работа с демонами и системными процессами на PHP
* знание спецификаций различных мобильных технологий
* проектирование UI
* UML моделирование
* SVN / Git
* TDD
* магические методы
* делегирование
* хеши
* высокая нагрузка
* оптимизация БД
* умение работать в команде
* гибкое (не стандартное) мышление
* быстрая обучаемость

***Также пригодятся навыки следующих направлений:***

* Quality Assurance
* Search Engine Optimization
* Project Management
* Team Leading

**В ответ на данное предложение, при заинтересованности, просим присылать актуальное резюме на *dmitry@turbosms.ua*. Желательно также расписать уровень знаний по перечисленным технологиям.**