

КРАТКАЯ СПРАВКА О РАЗРАБОТКЕ IT ПРОДУКТА

«Международная сеть городских порталов – Intercities.com»

I. Общие сведения:

Сеть порталов разрабатывается по самым последним технологиям с упором на дальнейшую кастомизацию конечного продукта. Иными словами в проект можно будет внедрять самые смелые идеи и функционал и масштабировать его развитие решая самые сложные технические задачи в кратчайшие сроки.

Проект на 1000% уникальный не имеющий аналогов в техническом, функциональном и дизайнерском плане, а так же по модели бизнеса.

II. Технические решения:

- "Композитный сайт"
- Кластерное решение
- Многоуровневое кэширование
- Трансляция контента в социальные сети
- Каскадная оптимизация изображений и точек доставки мультимедиа-контента
- Использование передового скоростного протокола HTTP 2/
- Отказоустойчивость за счет использования кластерного решения
- Полный многоуровневый контроль доступа к системе
- Резервное копирование
- Многоуровневая архитектура:
 - о Web серверы + система балансировки трафика и нагрузки
 - о Система управления базами данных
 - о Система хранения контента с репликацией и резервным копированием
- Кластерное решение для системы управления базами данных MySQL Active –passive CLUSTER
- Система балансировки трафика и нагрузки для WEB сервера
- Кластерное решение для системы кеширования
- Сертифицированная система безопасности

III. Функционал проекта (*очень кратко и не весь*):

- Возможность подключить к Сети порталов любые населенные пункты в любых количествах
- Каждый подключенный к Сети имеет домен верхнего уровня и портал позиционируется как самостоятельный сайт. Однако все порталы образуют сеть с единой админкой и разграничением прав.
- Любую информацию (статьи, баннеры, новости, рекламные статьи, размещение в каталогах, размещение объявлений в уникальных барахолках и т.д.) в несколько кликов мышкой можно разместить а любом количестве городов входящих в Сеть.
- Каждый кто купил портал города зарабатывает на своем и остальных порталах входящих в Сеть. Но администрирует при этом только свой портал.
- Если заказ рекламной новости, статьи, баннеров, размещения в каталогах идет только на 1 конкретный портал, то весь доход идет тому кто купил портал и является его админом. Если заказ идет на несколько городов, то доход 50% нам и 50% тому админу с сайта которого пришел заказ. (50% трафика баннерных мест наш, и 50% админов каждого отдельного портала)
- Мы можем фиксировать новости в различных блоках и т.д.
- Возможность добавления любого количества языков
- Адаптивный дизайн и верстка созданы таким образом, что для ПК, планшетов и смартфонов загружается своя версия портала с продуманным юзабилити контента, расположения блоков и выводом информации с горизонтальной прокруткой ключевых блоков, что сокращает длину скроллинга и повышает удобство пользования и восприятие структуры и информации.
- Для каждого устройства (ПК, планшета, смартфона) показывается читабельные баннеры адаптированные под все устройства, что позволяет рекламодателям размещать баннерную рекламу, которая одинаково хорошо читабельна и работает на всех устройствах и повышает конверсию.
- Возможность брендирования порталов.

- Простая регистрация из соц.сетей и стандартная регистрация. После регистрации каждый пользователь войдя в аккаунт будет находится в нем находясь на любом из порталов Сети. Каждый пользователь может из кабинета размещать новости, комментарии, добавлять видео, заказывать любую рекламу и размещения, добавлять объявления в барахолках и т.д.
- При регистрации любого пользователя система фиксирует необходимые данные и создает необходимые привязки для реализации различного рода партнерских программ и дополнительных инструментов для монетизации проекта.
- После регистрации если пользователь желает воспользоваться любой возможностью из личного кабинета система предложит сначала заполнить профиль (разово), что позволит на основе данной информации внедрить инструменты таргетированного контента и рекламы.
- Система будет анализировать действия пользователей и выводить информацию (новости, видео, объявления) которая интересна конкретному пользователю.
- Зарегистрированные пользователи смогут настроить портал под себя путем перетаскивания блоков на портале.
- Все разделы продуманы, информация выводится красиво, понятно и структурно, а где нужно и с различными эффектами.
- Будет создана система мониторинга занятости баннерных мест на всех порталах, что позволит мгновенно выдавать информацию по размещению баннерной рекламы в нужных городах и в нужное клиенту время.
- По каждому из пунктов ниже нужно расписывать отдельно по каждому пункту его функционал (пока я этого делать не буду):
 - o Будет создан VIP клуб (для бизнесменов) (это дополнительная монетизация проекта)
 - o Будет создана VIP карта (это дополнительная монетизация проекта)
 - o Раздел Шоппинг (это дополнительная монетизация проекта)
 - o Несколько уникальных реально крутых барахолки (это дополнительная монетизация проекта)
 - o Еще будет ряд фишек которые так же будут монетизироваться