

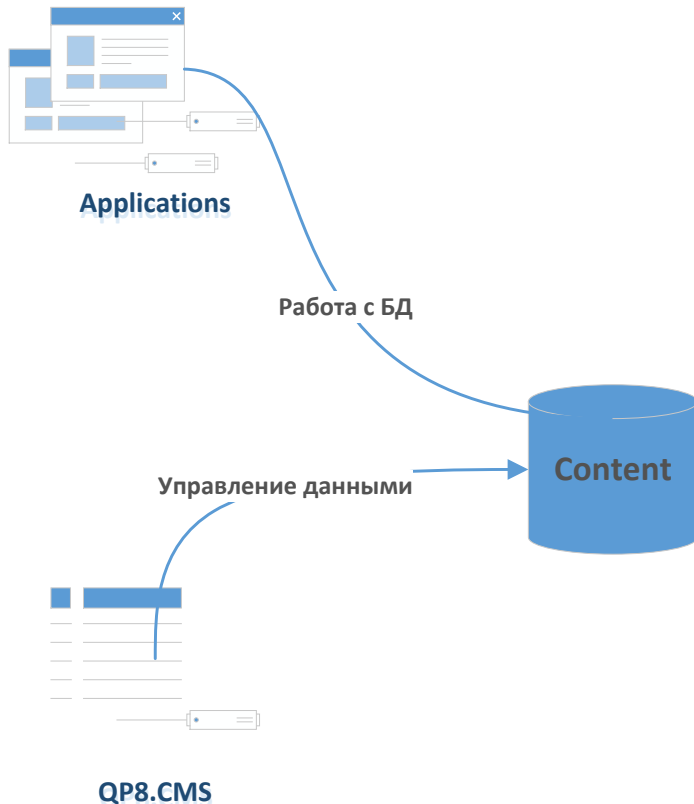
Quantum Art

Описание платформы QP8.Framework часть 1

info@quantumart.ru



Что такое платформа QP8.Framework

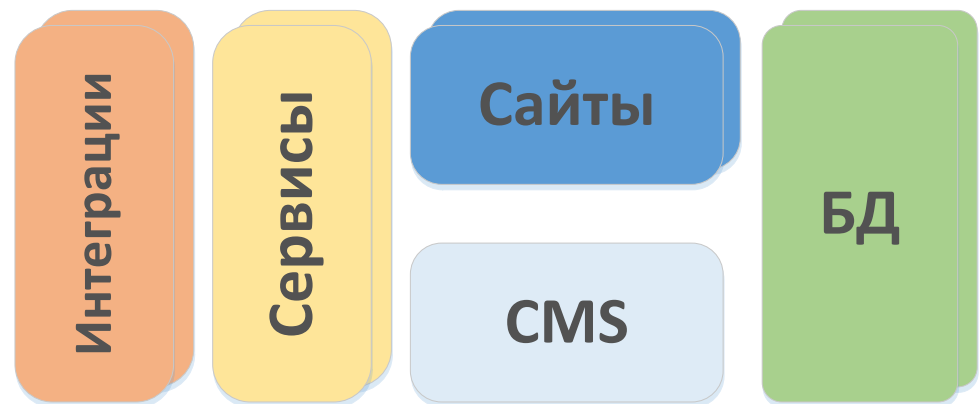


- Система управления данными
 - Структура данных
 - Контент
- Инструменты для разработки приложений .Net
 - Сайтов
 - Сервисов
 - Мобильных приложений
 - Интернет-магазинов
- Открытая расширяемая платформа

Компоненты типового решения

Компоненты решения на базе CMS QP8.Framework

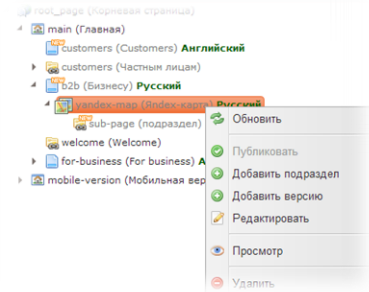
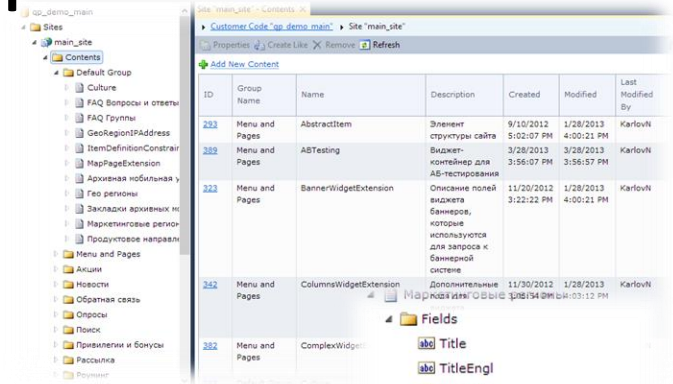
- Базы данных
- Сайты
 - Live-сайт виден внешним пользователям
 - Stage-сайт содержит неопубликованные изменения и полезен для контент-редакторов
- QP8 Backend + Система управления виджетами
 - Система управления контентом и единая точка решения всех задач, связанных с управлением системой
- QP8 API
 - Позволяет приложениям обладать функциональностью CMS QP8
- Продуктовый каталог
- Интеграционные сервисы



Типовые задачи

Типовые задачи при работе с CMS

- Разработчик
 - Определяет структуру контентов и связей между ними
- Администратор
 - Настраивает доступ пользователей к контентам и статьям
 - Назначает правила Workflow (публикации)
- Редактор
 - Редактирует и публикует статьи
 - Управляет структурой сайта и виджетами
 - Работает с архивом
 - Работает с версиями
 - Устанавливает расписание показа
 - Просматривает историю изменений
 - Работает с медиа-библиотекой



Модули системы

- Управление регионами и геотаргетинг
- Модуль версионирования и таргетирования данных
 - Региональная зависимость
 - Контекстная зависимость
 - АБ-тестирование
- Модуль управления структурой сайта и виджетами
 - Позволяет редактировать дерево сайта
 - Управляет типами страниц
- АБ-тестирование
- Продуктовый каталог
- Поиск
 - Elastic Search, Yandex.Server



Дополнительные возможности

- Система управления виджетами
 - Наполнение сайта виджетами
 - Разработка приложений в социальных сетях и приложений для Windows 10 (UWP)
 - Размещение виджетов на сторонних сайтах
 - Новые типы виджетов создаются разработчиками, а добавляются на сайт контент-редакторами
- Режим редактирования Onscreen
 - Контент-редактор редактирует то, что видит на сайте

Тестовая страница

Ид.	Заголовок	Название	Название зоны	Тип	Инд.
426882	wrapper-01	426882	BelowWide	Компоновка страницы	10
426886	белый блок	white001	BelowWide	Компоновка страницы	20
478183	Контейнер для правых баннеров	contads-m_template	TempRecursiveSide...	Переопределение виджетов	100
476807	Баннер1 (Заглушка для моб)	ads-m_Template_1	Content	Баннерный виджет	100
466629	Помощь и полезные сервисы	sb-mobile-beeline-recursive	RecursiveBelow	Комплексный виджет	100

13 сентября
Новости **ред.**
test 333Скорю! «Пакет SMS в международном роуминге» - новая услуга для тепло общения.
Путешествуя по миру, не оставляйте близких без внимания — отправляйте SMS по любому поводу.

Article "test 333Скорю! «Пакет SMS в международном роуминге» - новая услуга для тепло общения." - Properties

Locking
Locked by: Nikolay Karlov (You)
Locked: 10/2/2013 5:00:30 PM
 Make lock permanent

Fields
* Заголовок: test 333Скорю! «Пакет SMS в международном роуминге» - новая услуга для тепло общения.
Alias: test
* Дата публикации: 9/13/2013 4:03 PM
* Категория: Мобильная связь
* Маркетинговые регионы: (88024) Россия
* Продукт: - Value is not selected

Что такое виджет?

- Виджет – это html - блок с уникальным функционалом
- Каталог виджетов – удобное хранилище всех доступных для размещения виджетов
- Виджеты бывают
 - Встроенные в Сайт (с помощью них происходит наполнение страниц сайта)
Разрабатываются вместе с сайтом
 - Кроссплатформенные (могут разрабатываться любыми подрядчиками с помощью удобных для них технологий)
 - Html5 + javascript
 - Iframe



Варианты использования виджетной системы

Сайт построен на виджетах

- Виджетная система встроена во фронтенд сайта
- Удобное управление сайтом
- Высокая производительность:
Отсутствие издержек на обращение к отдельному серверу рендеринга виджетов
- Единая архитектура решения
- Визуальное размещение виджетов с помощью **drag&drop**

Виджетная система эксплуатируется как отдельный продукт

- Используется в личных кабинетах, если нет необходимости в реализации отдельного фронтенда
- Размещение виджетов с помощью JS-кода



Визуальное размещение виджетов drag&drop

The screenshot displays a web editor interface for a site named "Demosite.ru". The interface is divided into several key areas:

- Bank виджетов (Widget Bank):** Located on the left, it lists various content types such as "Default", "Layout", "Media", "Mobile connection", "Payment", "Cross-site", "Help", and "Ready" (готово).
- Вложенные виджеты (Nested Widgets):** A blue arrow points to the "готово" status in the widget bank, indicating that widgets can be nested or saved.
- Зоны (Zones):** Red arrows point to specific areas on the website preview, such as the header and the main content area, indicating where widgets can be placed.
- Виджеты (Widgets):** Red arrows point to individual widget instances on the page, such as "SiteTop", "ComplexWidgetMain", and "SiteRight", showing their current placement.

Numbered annotations (1-5) are placed on the preview area to highlight specific widget instances or zones:

- 1: Points to a widget instance in the "SiteTop" zone.
- 2: Points to a widget instance in the "Top" zone.
- 3: Points to a widget instance in the "ComplexWidgetMain" zone.
- 4: Points to a widget instance in the "ComplexWidgetMain" zone.
- 5: Points to a widget instance in the "SiteRight" zone.

Визуальное размещение виджетов drag&drop

The screenshot displays a web design tool interface. On the left, a sidebar contains a file tree with folders like 'main_site', 'Content', 'Virtual', 'Templ', 'Workfl', and 'Status'. Below the tree are sections for 'Users', 'User Groups', 'Custom Acti', 'Visual Editor', and another 'Visual Editor'. The main workspace shows a 'Refresh' button at the top left. Below it are two buttons: 'ред. страницу' (edit page) and 'ред. виджеты' (edit widgets). The 'Layout' section is active, showing a 'Две колонки' (two columns) layout. A 'Комплексный виджет' (Complex widget) is being dragged from the sidebar to a 'Тор' (Banner) zone on the page. A tooltip for the widget reads 'Комплексный виджет' and 'Набор виджетов с меню'. The page content includes a navigation menu with links like 'Частным лицам', 'Помощь', and 'Мобильный Билайн'. The main heading is 'Роуминг' (Roaming), accompanied by an image of a red passport. A list of links follows: 'Виды роуминга', 'Подключение и настро...', 'Интернет в роуминге', 'Междугородная связь', 'Услуги в роуминге', 'Аварийный роуминг', and 'Роуминг по России'. A 'готово' (done) button is at the bottom left of the sidebar.

Refresh

ред. страницу ред. виджеты

Default
Layout

Две колонки
две колонки

Комплексный виджет
Набор виджетов с меню

Быстрые ссылки
Виджет для показа быстрых ссылок

Компоновка страницы
Виджет начальной компоновки

Переопределение виджетов
позволяет переопределять виджеты в рекурсивных зонах

Медиа
Мобильная связь
Кросс сейл
Помощь
Оплата
Услуги
готово

Частным лицам / Помощь / Мобильный Билайн /

Тор

Комплексный виджет
Набор виджетов с меню

Роуминг

Виды роуминга
Подключение и настро
Интернет в роуминге
Междугородная связь
Услуги в роуминге
Аварийный роуминг
Роуминг по России

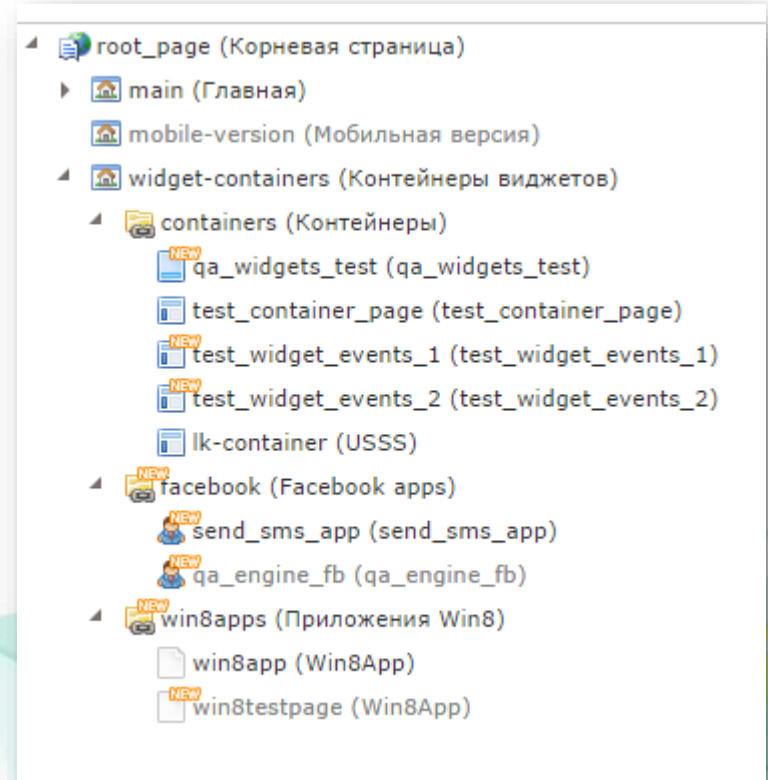
Зоны

джеты

Управление виджетами на различных витринах

- Наглядное отображение витрин
- Можно управлять виджетами сразу на нескольких витринах
 - Сайты, построенные на виджетах
 - Социальные сети
 - Сторонние сайты
 - Приложения UWP
- Позволяет управлять виджетами на сторонних сайтах
- Можно размещать вложенные друг в друга виджеты
- Можно проводить тестирование виджетов используя stage-витрины
- Можно настраивать АВ-тестирование виджетов

Витрины, приложения и контейнеры виджетов



Спасибо за внимание!

