# Задача

Клиентское приложение (мобильное) обращается к серверу – передает Имя пользователя, Сервер отправляет клиенту приветствие по имени.

Основной задачей любой интеграции, является что-нибудь откуда-нибудь передать, что-нибудь с этим сделать и вернуть ответ.

Пример:

Клиент отправляет серверу Имя «Вася».

Сервер отправляет в ответ «Привет, Вася».

# Разработка сервера

Создаем ИБ называем конфигурацию **Сервер**.



# Создаем HTTP -сервис

Создаем новый HTTP-сервис точно так же, как и любой другой объект метаданных.

Имя и синоним – Любые.

Тут важен только "Корневой URL" - это, собственно, и есть идентификатор HTTP-сервиса в данной базе, т.е. именно то, что мы напишем в этом свойстве, можно передать стороннему разработчику (ну или себе) в качестве ссылки на сервис.





Доступ к сервису будет осуществляться по корневому URL – API.

# Добавляем Шаблон URL



Оставляем шаблон по умолчанию (/\*) для возможности обмена.

Добавляем новый метод шаблона – Поприветствовать. Что будет происходить, когда будет обращение по этому шаблону.



# Добавляем код обработки Запроса на сервере



# Публикуем этот сервис на Сервере Апачи

ОБНОВЛЯМ КОНФИГУРАЦИЮ

Администрирование\Публикация на веб-сервере

 

BasaServera – корневой каталог и начальный путь

API – имя сервиса в этой базе

C:\Server – корневой каталог (в моем случае) веб-сервера

ОПУБЛИКОВАТЬ

# Перезапускаем Апачи



# Пробуем в браузере

В составе URL должно быть имя базы и корневой URL http-сервиса.

<http://localhost/BasaServera/hs/API>



# Клиент

Клиент отправляет данные серверу и может быть реализован как мобильно приложение

Создаем еще одну ИБ и называем конфигурацию Клиент.



Указываем что оно для мобилы



Прописываем в серверной части код



