Тестовое техническое задание

1. Реализовать **Web API 2.0** приложение, размещенное в **IIS**
2. Приложение содержит 2 (два) контроллера **Hello** и **Hi**. Каждый из них, при получении запроса «**GET**» выводит соответствующее ему приветствие. Кто, какой, не принципиально.
   1. Приветствие для первого контроллера: «**Hi there!**»
   2. Приветствие для второго контроллера: «**Hi everyone!**»
3. Каждый из контроллеров содержит один метод:

public string Get()

{

return «внедренная зависимость».SayHello();

}

1. Реализовать внедрение зависимости интерфейса **IGreeter** в вышеуказанные контроллеры.
2. Достаточная реализация интерфейса **IGreeter**:

public interface IGreeter

{

string SayHello();

}

1. Результаты работы приложения следующие:
   1. Вводим адресную строку <http://localhost/Hi>
   2. Ответом является: «**Hi there!**»
   3. Вводим адресную строку <http://localhost/Hello>
   4. Ответом является: «**Hi everyone!**»

*Примечание 1*: использование собственного внедрения будет предпочтительнее, но не обязательным. Использование третьей сторонних компонентов для внедрения зависимости не запрещено.

*Примечание 2*: весьма желательно приложение разместить на GitHub и дать на него ссылку, чтобы была возможность посмотреть в том числе историю коммитов по этапам разработки приложения. Правильная работа с репозиторием будет плюсом.