

Вольта работает двумя способами. Во-первых, Volta поощряет создание клиентских и серверных приложений с самого начала процесса разработки приложений. Мы предоставляем компиляторы ASP.NET, JavaScript и C#, чтобы вы могли разрабатывать свои приложения с использованием методов, знакомых многим разработчикам. Во-вторых, мы предоставляем версии наших клиентских и серверных сред выполнения для дизайнеров и разработчиков, чтобы вы могли увидеть, как взаимодействуют два уровня. И Volta, и ее компоненты среды выполнения (SRT) выпускаются как инструменты с открытым исходным кодом. ( Описание Volta Runtime: Среда выполнения Volta (SRT) содержит скомпилированную версию среды выполнения ASP.NET на стороне сервера и среды выполнения ASP.NET на стороне клиента и предоставляет точки расширения для включения синхронизации на стороне клиента (например, синхронизации данных между клиентскими приложениями Windows Forms и Windows Phone 7). Программы). СТО также содержит: · Обычная модель приложения ASP.NET, позволяющая сочетать клиент и сервер, а также серверную и серверную технологии. Эта модель включает в себя такие функции, как управление состоянием транзакций, обработка файлов конфигурации, автоматическое продвижение и другие предпосылки для высококачественных, простых в обслуживании и масштабируемых приложений. · Поддержка Java Script (Volta.Client.dll для клиента и Volta.Server.dll для сервера), позволяющая средам выполнения ASP.NET и Java Script взаимодействовать друг с другом. · Набор точек расширения для обеспечения связи (например, для синхронизации, веб-служб, привязки данных) между средами выполнения ASP.NET и JavaScript. · Возможности отражения и генерации кода для поддержки связи между сервером и клиентом, например, для синхронизации между клиентом и сервером и для привязки данных к объектам .NET. · Среда выполнения JVM для работы на настольных компьютерах, телефонах и облачных компьютерах. Среда выполнения Volta выпущена с открытым исходным кодом под MS-PL. Вы можете скачать его ( Автоматическое создание веб-сервисов: По мере того как приложения ASP.NET становятся все более сложными, они все чаще представлены объектными моделями, которые может быть очень сложно сопоставить с простыми декларативными службами. Volta предоставляет простой способ создания моделей, которые разработчик сервиса может использовать и сопоставлять. Для серверных приложений ASP.NET это означает, что вы можете определить объектную модель, скомпилировать ее и создать набор служб WCF для этих классов. Клиентская часть ASP

[Скачать](#)



## Volta

Предварительная версия технологии Volta включает в себя инструменты для компиляции, выполнения и отладки приложений, разработанных с помощью .NET Framework или веб-браузера. Компилятор Volta генерирует код JavaScript из кода C# или Visual Basic. Он также генерирует примитивы асинхронной связи, которые можно использовать для синхронной связи с использованием AJAX и других асинхронных методов. Полученный код JavaScript может работать в веб-браузерах и в .NET Framework. Компиляция приложений Volta происходит на стороне клиента. Уровень клиента включает код, созданный путем компиляции кода .NET. Для клиентского уровня создается отдельный файл JavaScript. Этот файл содержит код, который будет выполняться на клиентском уровне. На уровне сервера полученный клиентский код будет скомпилирован в сборку .NET, и будет создана страница ASP.NET. Требования к среде выполнения для скомпилированных приложений Volta: Скомпилированные приложения Volta будут работать в браузерах Windows и Internet Explorer. Требования к среде выполнения более подробно описаны в следующих разделах. Требования к компиляции и времени выполнения клиента. Возможности компиляции, выполнения и отладки, необходимые для приложений C# или Visual Basic.NET, также можно применять к приложениям Volta. Приложения Volta компилируются в JavaScript, но включают функции на стороне клиента для облегчения отладки и интеграции скомпилированных приложений. Приложения можно создавать либо с помощью средств разработки Visual Studio 2008, либо с помощью внешнего редактора приложения. Клиентская функция приложений Volta позволяет выполнять отладку на разных уровнях. Сюда входит отладка браузеров Internet Explorer или Mozilla Firefox на стороне клиента. Компилятор Volta создает файл JavaScript для клиентского уровня. Отладку можно включить для конкретной страницы или для всех страниц в приложении. Как в клиентских, так и в серверных приложениях код может быть загружен для выполнения во время выполнения с помощью Windows Script Host. Это позволяет использовать одну и ту же функциональность со следующим: • Простое сетевое взаимодействие для установления соединения • Изменение кода разработчика во время выполнения • Работа в .NET Framework Требования к среде выполнения для скомпилированных приложений Volta: Скомпилированные приложения Volta будут работать в браузерах Windows и Internet Explorer. Требования к среде выполнения более подробно описаны в следующих разделах. Требования к времени работы сервера (удаленное развертывание): Для развертывания скомпилированных приложений Volta вам потребуются следующие компоненты на уровне сервера: • Веб-сервер с установленным ASP.NET • Microsoft .NET Framework 3.5 или более поздняя версия • .NET Framework 3.5 SP1 или выше fb6ded4ff2

[https://cdn.geeb.xyz/upload/files/2022/06/UB3Ebs3RoPoKvkDlnJk\\_15\\_f934b136295a67a6f4e9a2bf9f9362e4\\_file.pdf](https://cdn.geeb.xyz/upload/files/2022/06/UB3Ebs3RoPoKvkDlnJk_15_f934b136295a67a6f4e9a2bf9f9362e4_file.pdf)  
<https://stealthilyhealthy.com/euler-math-toolbox-кноп-скачать-бесплатно-pc-windows-april-2022/>  
<http://streetbazaaronline.com/?p=68300>  
[https://fatroiberica.es/wp-content/uploads/2022/06/Portable\\_TimestampGUI.pdf](https://fatroiberica.es/wp-content/uploads/2022/06/Portable_TimestampGUI.pdf)  
<https://eventaka.com/wp-content/uploads/2022/06/MoRe4ABM.pdf>  
<https://ninbiafrebeccephoge.wissite.com/nisbimocas/post/mysurf-easy-uninstall-спак-скачать>  
<http://www.chandabags.com/unlocker-portable-скачать-бесплатно-6ez-pericrpaui/>  
<https://aratarsifarm.com/wp-content/uploads/2022/06/quynzebe.pdf>  
<http://www.sweethomeslondon.com/?p=>  
[https://wozyzy.com/upload/files/2022/06/F64p56WeYJwBUfhPnF3U\\_15\\_5e1adb5c73a630a02b34c30e511404a6\\_file.pdf](https://wozyzy.com/upload/files/2022/06/F64p56WeYJwBUfhPnF3U_15_5e1adb5c73a630a02b34c30e511404a6_file.pdf)  
<http://debbiejenner.nl/cdrip-кноп-скачать-бесплатно-pc-windows/>  
[https://www.ecobags.in/wp-content/uploads/2022/06/Access\\_Password\\_Recovery\\_-.pdf](https://www.ecobags.in/wp-content/uploads/2022/06/Access_Password_Recovery_-.pdf)  
<https://goandwork.net/wp-content/uploads/2022/06/daljar.pdf>  
<https://parsiangroup.ca/2022/06/byclouder-partition-recovery-pro-активация-serial-key-скачать/>  
<https://www.eventogo.com/linguist-кноп-with-license-code-скачать-mac-win-march-2022/>  
<https://homeimproveinc.com/portable-todolist-кноп-скачать-latest-2022/>  
<https://atmosphere-residence.ro/able-opus-elements-активированная-полная-версия-with-serial-key/>  
<https://cleverfashionmedia.com/advert/safefiles-%d0%ba%d0%bb%d1%8e%d1%87-%d1%81%d0%ba%d0%b0%d1%87%d0%b0%d1%82%d1%8c-%d0%b1%d0%b5%d1%81%d0%bf%d0%bb%d0%b0%d1%82%d0%bd%d0%be-mac-win/>  
<https://www.wadevents.nl/2022/06/sankort-denmark-data-activation-скачать-бесплатно-for-pc-2022-new/>  
[https://imeobi.io/upload/files/2022/06/1A8nFSTadhj1W2L2QB2L\\_15\\_5e1adb5c73a630a02b34c30e511404a6\\_file.pdf](https://imeobi.io/upload/files/2022/06/1A8nFSTadhj1W2L2QB2L_15_5e1adb5c73a630a02b34c30e511404a6_file.pdf)