

---

A stylized, dark green logo consisting of three 'W' characters followed by a period, rendered in a serif font. The logo is positioned below a horizontal gold line that starts with a vertical drop on the left side.

WWW.

---

***История создания и  
современность***

- **Всемирная паутина (англ. *World Wide Web*) — распределённая система) — распределённая система, предоставляющая доступ к связанным между собой документам, расположенным на различных компьютерах) — распределённая система, предоставляющая доступ к связанным между собой документам, расположенным на различных компьютерах**



■ Всемирную паутину образуют сотни миллионов веб-серверов Всемирную паутину образуют сотни миллионов веб-серверов. Большинство ресурсов всемирной паутины основаны на технологии гипертекста Всемирную паутину образуют сотни миллионов веб-серверов. Большинство ресурсов всемирной паутины основаны на технологии гипертекста. Гипертекстовые документы, размещаемые во Всемирной паутине, называются веб-страницами Всемирную паутину образуют сотни миллионов веб-серверов. Большинство ресурсов всемирной паутины основаны на



- **Всемирная паутина вызвала настоящую революцию в информационных технологиях и взрыв в развитии Интернета. Часто, говоря об Интернете, имеют в виду именно Всемирную паутину, однако важно понимать, что это не одно и то же.**





- Изобретателями всемирной паутины считаются Тим Бернерс-Ли Изобретателями всемирной паутины считаются Тим Бернерс-Ли и в меньшей степени, Роберт Кайо Изобретателями всемирной паутины считаются Тим Бернерс-Ли и в меньшей степени, Роберт Кайо. Тим Бернерс-Ли является автором технологий **HTTP, URI/URL** и **HTML**. В 1980 году Изобретателями всемирной паутины считаются Тим Бернерс-Ли и в меньшей степени, Роберт Кайо. Тим Бернерс-Ли является автором технологий **HTTP, URI/URL** и **HTML**. В **1980** году он работал в Европейском совете по ядерным исследованиям Изобретателями всемирной паутины считаются Тим Бернерс-Ли и в меньшей степени, Роберт Кайо. Тим Бернерс-Ли является автором **HTTP, URI/URL** и **HTML**

- В 1989 году В **1989** году, работая в **CERN** над внутренней сетью организации, Тим Бернерс-Ли предложил глобальный гипертекстовый проект, теперь известный как Всемирная паутина. Для осуществления проекта Тимом Бернерсом-Ли (совместно с его помощниками) были изобретены идентификаторы **URI**, протокол **HTTP** и язык **HTML**. Это технологии, без которых уже нельзя себе представить современный Интернет. В период с **1991** по 1993 год Бернерс-Ли усовершенствовал технические спецификации этих стандартов и опубликовал их. Но, всё же, официально годом рождения Всемирной паутины нужно считать **1989** год.



http://www



- В рамках проекта Бернерс-Ли написал первый в мире веб-сервер httpd В рамках проекта Бернерс-Ли написал первый в мире веб-сервер **httpd** и первый в мире гипертекстовый веб-браузер, называвшийся **WorldWideWeb**. Этот браузер был одновременно с WYSIWYG В рамках проекта Бернерс-Ли написал первый в мире веб-сервер **httpd** и первый в мире гипертекстовый веб-браузер, называвшийся **WorldWideWeb**. Этот браузер был одновременно с **WYSIWYG**-редактором (сокр. от англ. ***What You See Is What You Get*** — что видишь, то и получишь), его разработка была начата в октябре 1990 года, а закончена в декабре того же года. Программа работала в

- Первый в мире веб-сайт был размещён Бернерсом-Ли 6 августа Первый в мире веб-сайт был размещён Бернерсом-Ли **6 августа 1991 года** Первый в мире веб-сайт был размещён Бернерсом-Ли **6 августа 1991** года на первом веб-сервере Первый в мире веб-сайт был размещён Бернерсом-Ли **6 августа 1991** года на первом веб-сервере доступном по адресу <http://info.cern.ch/>. Ресурс определял понятие *Всемирной паутины*, содержал инструкции по установке веб-сервера, использования браузера и т. п. Этот сайт также являлся первым в мире интернет-каталогом, потому что позже Тим Бернерс-Ли разместил и поддерживал там список ссылок на другие сайты





# Welcome to info.cern.ch

## The website of the world's first-ever web server

MARCH 2009: A CELEBRATION OF 20 YEARS OF THE WEB

# World Wide Web@20

[+ visit the www@20 site](#)

1990 was a momentous year in world events. In February, Nelson Mandela was freed after 27 years in prison. In April, the space shuttle Discovery carried the Hubble Space Telescope into orbit. And in October, Germany was reunified.

Then at the end of 1990, a revolution took place that changed the way we live today.

CERN, the European Organization for Nuclear Research, is where it all began in March 1989. A physicist, Tim Berners-Lee, wrote a [proposal](#) for information management showing how information could be transferred easily over the Internet by using hypertext, the now familiar point-and-click system of navigating through information. The following year, Robert Cailliau, a systems engineer, joined in and soon became its number one advocate.

The idea was to connect hypertext with the Internet and personal computers, thereby having a single information network to help CERN physicists share all the computer-stored information at the laboratory. Hypertext would enable users to browse easily between texts on web pages using links. [The first examples](#) were developed on NeXT computers.

Berners-Lee created a browser-editor with the goal of developing a tool to make the Web a creative space to share and edit information and build a common hypertext. What should they call this new browser: The Mine of Information? The Information Mesh? When they settled on a name in May 1990, it was the WorldWideWeb.



Tim Berners-Lee followed his dream of a better, easier way to communicate via computers on a global scale, which led him to create the World Wide Web.

■ На первой фотографии во Всемирной паутине была изображена пародийная филк На первой фотографии во Всемирной паутине была изображена

Les Horribles



- С 1994 года **С 1994** года основную работу по развитию Всемирной паутины взял на себя консорциум Всемирной паутины **С 1994** года основную работу по развитию Всемирной паутины взял на себя консорциум Всемирной паутины, основанный и до сих пор возглавляемый Тимом Бернерсом-Ли. Данный консорциум — организация, разрабатывающая и внедряющая технологические стандарты для Интернета и Всемирной



■ **W3C** разрабатывает для Интернета единые принципы и стандарты (называемые «рекомендациями»), которые затем внедряются производителями программ и оборудования. Таким образом достигается совместимость между программными продуктами и аппаратурой различных компаний, что делает Всемирную сеть более совершенной, универсальной и удобной. Все рекомендации консорциума Всемирной паутины открыты, то есть не защищены патентами и могут внедряться любым человеком без всяких финансовых отчислений консорциуму.

---

- Информация в вебе может отображаться как пассивно (то есть пользователь может только считывать её), так и активно — тогда пользователь может добавлять информацию и редактировать её. К способам активного отображения информации во Всемирной паутине относятся:
  - гостевые книги,
  - форумы,
  - чаты,
  - блоги,
  - wiki-проекты,
  - социальные сети,
  - Следует отметить, что это деление весьма условно.
  - **World Wide Web** иногда иронично называют **Wild Wild Web** (дикий, дикий **Web**) — по аналогии с названием одноименного фильма **Wild Wild West** (Дикий, дикий Запад)
-



# Интересный факт

- В 2011 году в Санкт-Петербурге планировали установить памятник Всемирной паутине. Композиция должна была представлять собой уличную скамейку в виде аббревиатуры WWW с бесплатным доступом в Сеть

