

Огнелис — Lurkmore



НЕНАВИСТЬ!

Данный текст содержит зашкаливающее количество НЕНАВИСТИ. Мы настоятельно рекомендуем убрать от мониторов людей, животных со слабой психикой, кормящих женщин и детей.



БЛДЖАД!

Эта статья полна любви и обожания. Возможно, стоит добавить немного **критики**?



I see what you did there.

Информация в данной статье приведена по состоянию на вчера. Новая версия уже три минуты как выпущена.



Ой, вот ведь незадача!

При отображении данной страницы у Firefox возникла проблема



В эту статью нужно добавить как можно больше огненных лисиц.

Также сюда можно добавить интересные факты, картинки и прочие **кошерные** вещи.

«When you're downloading Mozilla Firefox... You're downloading communism! »

— *приписывается Биллу*

«Firefox отличный браузер, и навсегда останется в памяти »

— *Vertex*

Огнелис (*Огненная лиса*, *Лиса*, *ФФ*, *Фуррифокс*, *Кьюби*, *Тормозилла*, *Мазила*, *мооп*.) — жаргонное название браузера *Mozilla Firefox*, произошедшее от **буквального перевода** его названия на русский язык **Мицголом**. На базе Огнелиса разрабатывается гипертекстовый векторный фидонет.

About

Родословная и тяжёлое детство

Давным-давно, в далёкой-далё^U... Короче, существовал когда-то браузер Netscape Navigator (программный продукт назывался Netscape Communicator, куда кроме упомянутого браузера ещё входил почтовик и разный ненужный хлам). Олдфаги помнят времена его **тотального доминирования над б-гмерзкой голубой «е»**. Со временем **осёл** разбух, началась его месть за годы гнёта, а нетшкаф решил, что раз уж подыхать, то свободным, и **вскрыл себе исходники**. В результате его шестая и седьмая версии основывались на порожденном Mozilla Suite — комбайне из браузера, календаря, *irc*, мылоклиента и некоторых **девелоперских тулз**. Сабж же является ничем иным, как отпочковавшимся от Suite браузером.

Само слово «Firefox» родилось в результате компромисса. Сначала браузер назывался «Phoenix», но это оказалось торговой маркой этого вашего биосодела **AWARD**. Поэтому версия 0.6 вышла под кликухой «Firebird» — вполне соответствующей старому названию. Но и это имя уже забали бурнаши-разработчики OS варианта БД **Interbase**, и тогда в долгих муках родилось название «Firefox». Как ни странно, торговая марка «Firefox» принадлежит **Мозилле, так-то**.

Подобно долговому поиску имени для ребёночка, Мозилла не могла найти свою нишу, и её всячески поносили как олдфаги за отсутствие нужного функционала, так и нубы за отсутствие свистелок. Но создатели были непреклонны и писали код, попутно выпилив Mozilla Suite и записав кучу аддонов. К версии 1.5 стал ощущаться успех будущего мероприятия. Тому сильно способствовало подписание партнёрского соглашения с Google, что обеспечило разработчиков мисской шей и сыра с вином по праздникам на ближайшие несколько лет. Корпорация добра сыграла значительную роль в становлении Огнелиса на первых порах, так как ещё не сформировала идеи массового порабощения хомячков при помощи Chrome.

Огнелис

Есть мнение, что «огнелисом» браузер был назван **Мицголом**. Однако Firefox — это никакая не огненная лиса, а **вполне себе малая панда**. Но дизайнеру, видимо, этого не сказали, поэтому на эмблеме так изображена огненная лиса. Ну или он просто ниасилил создать аутентичную иконку для этой панды, потому и появилась пламенная лисица.

Форки или ответвления

На основе движка браузера, как любого проекта СПО, существует множество форков. Это вызвано как идеологическими причинами, так и особенностями разработки и применения.

IceWeasel & Other



Очень няшная эмблема ^_^ К тому же, намекает.

В некоторых **случаях** Огнелис скрывается под маской ледяного горностая IceWeasel. Это было сделано с целью избавления от **лицензионных ограничений** на имя и художественное оформление — форки не могут носить то же имя, что и оригинал, и иметь тот же логотип. В проекте GNU он же был обозван IceCat. Для **GNOMEсексуалов**, имеется отдельная версия — GNOME Web. Алсо, при самостоятельной сборке дистрибутива может быть установлен под кодовым названием одной из промежуточных версий — например, тестируемые версии символично обзываются **Minefield**. Те кто фильтрует браузеры в **squid** по User-Agent, имейте это в виду. Некоторые хитрожопые сайты **блокируют** доступ с таких поделок; летится сменой user-agent в about:config. В суровой русской военной ОС **MCBC** Firefox называется вообще «**Клиент ГОД**».



Шокирующие кадры: лисичка зверски сжирает ослика!



Вот в честь **этого** зверька и назвали браузер.



Фурритина правит миром.

Палёная луна

Однажды разработчики Firefox переборщили с дозировкой веществ и в пьяном угаре родили современный богомерзкий интерфейс Australis, появившийся в Firefox 29, вследствие чего резко возросла популярность годного форка — **Pale Moon** (*палемун*, *бледная луна*, *палёная луна*). Отличается от текущего жирнолиса классическим интерфейсом, сохранением поддержки плагинов и расширений всех типов (NPAPI, XPCOM, XUL), постепенным выпиливанием не присущих браузеру поделок вроде WebRTC, Hello, Pocket и использованием SSE2 для более быстрого торможения. При его упоминании ярые фанаты огнелиса начинают ощущать **острую боль чуть ниже спины**, поэтому легко поддаются на троллинг. С версии 26 использует собственный форк движка — **Goanna**, на котором выпускается ещё и перманентная бета Pale Moon, что зовётся Basilisk. Уже после начала разработки собственной версии форка движка, что не зависит от Google, вероятно подвергается дискредитирующему **астротурфингу**, что замечено в англоязычном сегменте.

Начиная с версии 27 Pale Moon, вслед за Огнелисом и **другими браузерами**, прекратил поддержку **Windows XP** и **Windows Vista**, что вызвало **баттхёрт** у **нищбродов** со **старыми компьютерами**. Это привело к созданию форка Pale Moon (точнее, **форка форка**) под названием **Mypal**, перекомпилированного для работы под Windows XP/Vista.

Камелеон

Исторически, это совершенно отдельно разрабатываемый браузер, с собственной модификацией открытого движка, разработка которого началась, когда Firefox и в проекте не было. Внезапно, **K-Meleon** сейчас оказался самым старым из браузеров, разработка которых продолжается и сегодня. Ориентирован на лёгкость и возможность работы на древних, по меркам 2020 года, машинах. Так, 76 версия, увешанная К-плагинами собственного формата, может, ползая по свопу, работать на системе со 128-192мб оперативной памяти, а при 256-512мб уже начинает полёт. Таким образом, древний ноутбук или комп можно приспособить для полноценной работы в вебе и

сегодня, в эпоху, когда даже 4 ГБ оперативной памяти уже бывает недостаточно для комфортного просмотра веба. Имеется собственное русскоязычное **комьюнити**. Разрабатывается только под Виндовс, для прочего есть совместимость с Wine, а умельцы бывает запускают его на сборках с x86 эмулятором + Wine, но даже тогда он бьёт рекорды по экономичности. На данный момент в тяжких муках **пилится** 77 версия, поскольку FF мигрировал на **анальный** квантум, и поэтому приходится модифицировать под себя уже другой форк движка — *Goanna*, что от Pale Moon и Basilisk.

Морской обезьян

При желании окунуться во времена доброты и красоты можно заюзать **Креведко** — функциональный аналог и прямой потомок ныне почившего Mozilla Suite [1]. По уровню развития оно не отличается от стабильных версий Firefox, но зачем-то тянет за собой мусор вроде редактора веб-страниц времён **Web 1.0**.

До версии 2.49.5, выпущенной в сентябре 2019 года, SeaMonkey являлся одним из немногих браузеров, работавших на всё ещё актуальных для **старых компьютеров** системах **Windows XP** и **Windows Vista**. Однако начиная с версии 2.53.1, выпущенной в феврале 2020 года, SeaMonkey, вслед за современными версиями Firefox, поддерживает только **Windows 7** и более поздние версии Windows. Всеми виной переход SeaMonkey на **новый движок** от Квантума. Таким образом, по состоянию на март 2021 года единственными браузерами, по-прежнему работающими на Windows XP и Windows Vista, остаются браузеры **Maxthon** и **360 Extreme Explorer**, а также форки Огнелиса от **Feodor2** и **roytam1**.

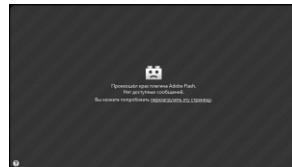
В чём был WIN?

Недавно самым очевидным **винрамом** Огнелиса являлась **расширяемость аддонами**, что раньше вызывало бурные **оргазмы** у пользователей, чье детство прошло за сборкой конструкторов «Лего» и не только. Firefox являлся прямым наследником Netscape Navigator и позволял подключать любые плагины системы **NPAPI**, разработавшиеся ещё с тех времён. **Олдфаги** ностальгируют о плагинах, которые раньше могли всё! Но потом все плагины NPAPI, XPCOM, XUL, последовательно выпилили, не последнюю роль сыграли требования основного спонсора — Гугла, ради продвижения своего стандарта расширений.

Техническим же вином Огнелиса является её всеядность. Пока **гламуры** задрочивались на внешность, а **другие** на скорость, ребята из Mozilla Corp. тупо лабали костылики для совместимости со всеми стандартами, которые находили в интернете, RFC или писали сами. В результате, если сайт не открывается толком в Лисе, он не откроется уже нигде... Разве в **осле**, если это специальный особый сайт, но даже для этого случая есть аддон(ы), позволяющие открывать сайты б-гомерзким движком от ИЕ в православной лисе.

Всеядность Огнелиса касается и веб-разработки. Вином можно считать поддержку того, что ещё/уже не должны поддерживать браузеры. Тот же ECMAScript 6 (а в FF 35 ещё и только начатый ECMAScript 7), который ещё в разработке, стандарты которого меняются по желанию левой пятки и имеют огромное количество багов и недоработок. Или циклы for each...in, которые нигде, кроме Огнелиса уже **не поддерживаются**. На данный момент, Квантум-Лиса всё больше подстраивается под отображение страниц Chromium-подобными браузерами, и даже расширения работающие с контентом страницы, теперь одного и того же стандарта с одинаковыми ограничениями.

Также Firefox — это дефолтный браузер семейства **Пингвинных** сортов. В том числе и в вашей **Бубунте**, **Федоре** с **Гномом/Xfce**, **SuSE** и др.



Ничего не поделаешь, это Flash

FAIL



Сравнение самых популярных браузеров из 2008 года. Кто сказал универсальность?

«Собрала операционка все браузеры и строго говорит: Предупреждаю! Любого, кто будет чрезмерно жрать память, сразу буду бить по наглой рыжей морде!»

— [1] 412467

Без аддонов уныло, но не более, чем Chrome или натянутые на него останки **Opera**. В последние годы было многое сделано для желающих «просто поставить и работать» — в наличии красивые темки, на сайте красуется большая кнопка «скачать», обновляется все само и безболезненно. Для доводки до ума требуется потратить немного времени и поискать нужные дополнения. Например, дополнение для добавления кнопки «вырубить скрипты», **которую мудрые разработчики отломали**. Или дополнение для возможности менять масштаб страницы так, чтобы текст не уезжал за правый край экрана (функция fit-to-width).

Аддоны делаются не на коммерческой основе, а просто так или за донат. У разработчиков мало стимулов кроме интереса и потехи ЧСВ, что можно предьявить всему **опенсорсу**. Почти для каждой новой версии Firefox приходится искать альтернативы заброшенным аддонам, а для некоторых замены так и не появляются. Хотя переломным можно назвать переход с Firefox 3.6 на 4, когда ретрограды остались на старой версии ради своих драгоценных дополнений. После этого большая часть аддонов без проблем обновляется и не прыгает гвоздями к конкретной версии Огнелиса.

До четвёртой версии был ощутимо медленнее **Хрома** и, внезапно, последнего **Осла**, в особенности если переборщить со свистелками. Особо **печально** всё это выглядело на слабой машине, ибо Лиса была весьма прожорлива по тем временам в плане памяти (хотя это лечилось тремя-четырьмя настройками в about:config). С 26-й версии всё стало куда **радужнее** и при относительно современном и не слишком загруженном компьютере «тормоза» появляются редко, и в принципе не особо мешают тем, кто изначально работает под Огнелисом, но **дикое выбешивают** пользователей, привыкших к Опере и пытающихся перейти с неё на Лисичку, что в итоге вызывает тонны ненависти со стороны последних и подогревает и без того горячий холивар.

Некоторая тормознутость у Огнелиса благодаря тому, что и сами страницы и интерфейс браузера рисуются на XUL, особенно заметно это становится на железе до Pentium 4 включительно или при открытии страниц с кучей флеша. Есть, правда, **K-Meleon**, который использует тот же движок и поддерживает добрую часть аддонов, но это уже не Firefox ни разу, а другой браузер.

Но самым ощутимым фейлом Firefox является то, что он без стыда и совести всё больше косит под Chrome. ВНЕЗАПНО, пришёл Квантум. Как гром среди ясного неба. Разломал все расширения, оставив только WebExtensions, которые тем, кто хочет подкрутить в браузере все его винтики, показали большой средний палец. Дело не только в том, что дополнений осталось процентов 10, но и в том, что WE слабы по возможностям. В итоге часть сообщения свалила к херам на форки, Extended Support и Вивальди. Часть осталась. Скорее всего остались хромоги, которые подумали, что Огнелис — это такой быстрый Хром (80% **журнализдов**, LOL) и преданные фанаты, которые надеются, что всё изменится в лучшую сторону. В принципе, понятно, почему Mozilla выбрала такую стратегию. Скорость и стабильность — штуки действительно важные. Но они чуток борщнули. Через пару месяцев Гугл чуть-чуть подправит код своего браузера и вуаля! **Хромой опять лидирует!** И Огнелису просто будет нечем привлечь новых пользователей, так как Хром и Огнелис сейчас — практически одно и то же. Собсно, смысл кидать гору функционала в топку ради такой мелочи? Отдельно стоит отметить, что движковые проблемы на Квантуме никуда не исчезли, здесь тормозят и тупят скрипты, значительное замедление работы на сайтах перегруженных скриптами, опять таки скрипты жрут память, и на 2019г по пожиранию памяти, Firefox бьёт рекорды среди альтернативных браузеров.

Ответный удар

С новой силой браузеросрач разгорелся с выходом четвёртой версии лисички, которая таки сделала акробатический трюк ушами со сложным именем Jägermonkey (а в 18-й версии родил **lonmonkey** да ещё и пригрозил Odinmonkey) и уделала Chrome в тесте Sunspider. Стоит так оценить чувство юмора создателей, которые выпустили движок JS, отличающийся по производительности от V8 Chrome на цифру, сопоставимую с погрешностью измерения, что, в зависимости от архитектуры/OS/Фаз **ночного светила**, невозбранно может сделать лидером либо сабж, либо его противника.

Помимо этого она выучила WebGL/HTML5/Geolocation/Multitouch и дико доставила акцией по сносу дерьма мамонта с сайта аддонов и обвинениями в тормозах авторов слупкок-расширений. По всем правилам боя это был таки **WIN**, но от славы «тормозиллы» не так-то просто избавиться, и слупоки всё ещё продолжают поносить сабж на каждом углу за былую слупочность.

В версиях после 28 сабж внезапно стал рвать Chrome в скорости JS на слабых машинах — на Sunspider test FF vs. Chrome выигрывает с 50% преимуществом. Данный факт совершенно умножает на ноль все предыдущие достижения и провалы обеих сторон холивара.

А с 28 версии огнелис радикально **сменил** интерфейс на современный и сделал закругленные табы. К счастью, это легко лечится дополнением **Classic Theme Restorer**.

С выходом четвёрки лисичка решила потягаться с металлическим собратом ещё и в номере версий, и стала делать version++ каждые шесть недель. Бета и альфа версии сабжа выложены в открытый доступ, поэтому любители экстрима могут заюзать билды сабжа, отстающие от стабильной версии на три номера.

Не так давно **в ответ на Chrome OS** в Mozilla запилили угадайте что? **Firefox OS**. И угадайте что? **Под ней таки сделали смарты**. Также Mozilla **обещает** смартфоны на Firefox OS за 25\$. Так-то! Но по состоянию на 2016 год оно таки **почти загнулось**.

Осенью 2014 Огнелис закрепил успех и **обошёл гугловский V8** на гугловском тесте, правда опять-таки не на много.

Аддоны

Внимание! Многие аддоны из этого списка не совместимы начиная с Firefox Quantum 57.0.

AdBlock Plus — аддон для избавления от многих видов рекламы. С русской подпиской смотрит на рекламу, как на говно. Алсо, позволяет выдирать ссылки на контент из кода страницы.

anonymoX — аддон для обхода блокировок Роскомнадзора (а также банов по IP на сайтах/форумах и блокировок соцсетей на офисных компьютерах). Успешно заходит там, где friGate дает от ворот поворот.

uBlock Origin — предыдущим аддоном пользоваться уже не комильфо. uBlock Origin умеет больше AdBlock Plus, а работает заметно быстрее и жрёт памяти на пару-тройку сотен мегабайт меньше (у любителей открывать больше дюжины вкладок). Если активировать подписку Anti-Adblock Killer, то можно отключить автоопределитель AdBlock на многих хитрожных сайтах. А еще он опенсорсный.

NoScript — тоже один из самых популярных аддонов, must have для всех, кому не пофиг на безопасность. Позволяет гибко рулить разрешениями javascript и плагинов (типа java, silverlight, flash и т. п.; не путать с аддонами), обеспечивает защиту от пакостей вроде XSS, CSRF, Clickjacking. Можно юзать вместо Flashblock'a. Кроме этого может нехило уменьшить загрузку проца за счет блокировки флеша и js, например. Защищает от некоторых атак даже в режиме «разрешить все скрипты» в котором только и можно его использовать, если лень по 5 минут тратить на настройку для каждого сайта.

uMatrix — легковесная и гибкая резалка кросс-доменных запросов; в сочетании с uBlock-ом позволяет блокировать даже небо, даже Аллаха, тем самым заменяя целую кучу аддонов, описанных ниже.

Private Tab — удобный аддон, который позволяет создавать приватные вкладки. Реализация на WebExtensions пока невозможна.

Осторожно! Много буковок, бесполезных для не-лисоёбов.

BetterPrivacy — управление и чистка нашумевших флэш-куков.

Cookie-Monster — параноик-кунам, которые не любят печенки. В ту же степь ещё **RefControl** — для параноиков, которым не нравится, что сайты знают, откуда к ним приходят посетители. Так же есть неплохой аддон **Self-Destructing Cookies** — удаляет куки спустя несколько секунд после закрытия вкладки с сайтом.

Custom Buttons — позволяет создавать пользовательские кнопки для тулбаров с разнообразнейшим функционалом, кнопками можно заменить часть отдельных аддонов, есть куча уже готовых кнопок.

Download-Panel, Download-Statusbar, CacheViewer-Continued, Save-File-to, Shelve — дополнительные свистелки любителям бэкапить интернету.

DownThemAll — зверский менеджер закачек для Фуррифокса. Киллер фича — групповая загрузка файлов по маске. Переход на WE вызвал у автора нехилый бугурт, вплоть до отказа от поддержки дополнения, однако затем пообещал со временем выкатить лайт-версию аддона для Квантума (и Хрома).

Element Properties - возврат выпиленного мозилловцами пункта "Свойства" для элементов страницы.

FireGestures — Выполнение различных команд при помощи "жестов" с зажатой правой кнопкой мышки. Рекомендуются включить опцию перехода между вкладками при помощи зажатых LMB и RMB. Для Квантума есть **Foxy Gestures**.

Flagfox — показывает IP-хост сервера сайта.

friGate - Кошерные прокси. Работают быстро, настраиваются автоматически. Казалось бы, must have для параноика, но увы, работает не всегда, следит за пользователем и встраивает свою рекламу.

Flashblock — блокировщик Flash. Некогда весьма полезное дополнение, сегодня же его функционал встроен в браузер, не говоря уже о том, что Adblock Plus, uBlock Origin и NoScript сейчас умеют лочить Флеш. Honogary mention.

FlashGot — аддон для интеграции в фокс многих менеджеров закачек, даже тех, у которых штатно такая возможность не предусмотрена. Позволяет невозбранно в два клика сливать аудио и видео из вконтактика и других ютубов. Башорг в тему:

«Пихалыч: как там с ютуба видео драть не помнишь?»

Аркон: помню Пихалыч: давай Аркон: запускай мозиллу и устанавливай в нее флешгот
Аркон: устанавливай мозиллу, запускай ее и устанавливай в нее флешгот

»

— [b](#) 403389

Ghostery — выпиливает интернет-жучки, следящие за пользователем. Но будь бдителен анон, код этого дополнения закрыт, что вызывает приступы паранойи, потому что его цель — защита, которой без открытости быть не может, алзо, собирает статистику с пользователей. Вдобавок, такого же выпиливания жучков можно добиться дополнительными фильтрами в баннерорезке, либо же в свободном **Privacy Badger**.

Gmail-Manager или **Gmail-Manager-NG** — функциональная уведомлялка о гуглмысле. Есть поддержка нескольких акков и показ отрывков.

Greasefire — проверяет userscripts.org на наличие скриптов для открытой страницы и сигнализирует об этом изменением значка Greasemonkey.

Greasemonkey, Violentmonkey, Tampermonkey тысячи их — позволяют подключать отдельные JavaScript'ы, для выполнения самых разных задач (часто катят и оперевские UserJS). Сами скрипты см. например на <http://userscripts.org> (рабочее зеркало). В версии Greasemonkey 4 (для Firefox 57 Quantum) сломали КЕМ обратную совместимость и GM_getResourceText, так что куча олдовых скриптов работать не будет. Используй, например, Tampermonkey.

HTTPS Everywhere — включает защищённое соединение HTTPS по умолчанию для всех сайтов или разделов сайтов, которые его поддерживают.

iMacros for Firefox — может сделать за тебя почти все, что ты делаешь в Интернете. Единственный минус — получать удовольствие от порнушки тоже будет он.

ImageHost-Grabber — теперь я буду скачивать все картинки!

Image Search Options — поиск изображений по целому ряду поисковиков.

Keybinder — рулежка клавиатурными сочетаниями сабжа.

Link Properties Plus — после клика по файлу в окне выбора места закачки показывает его размер и дату (что почему-то не умеет делать лис по дэфолту).

LiveClick — уведомлялка о RSS.

Menu-Wizard — позволяет создавать пользовательские пункты меню с разнообразнейшим функционалом. Перестало работать после перехода Огнелиса на WebExtensions.

Mozilla Archive-Format, with-MHT-and-Faithful-Save или **UnMHT** — позволяют сохранять страницы одним mht-файлом — дефолтный огнелис этого не умеет. На Квантуме не работают и не будут.

NextPlease — можно листать страницы с клавиатуры, не заморачиваясь кликом на маленькие кнопочки навигации.

Omnibar — удаляет нафиг поисковое поле и совмещает его с адресной строкой. Можно искать с клавиатуры одновременно в нескольких поисковиках: @google, yandex (поисковый запрос). Неактуально, поскольку Огнелис уже умеет это искаропки.

Page-Title-in-URL-Bar — возвращает строку с названием страницы в браузер, и при этом помещает её в адресную строку.

RequestPolicy-Continued — не позволяет браузеру грузить скрипты, картинки, чертей лысых и любые другие объекты с посторонних сайтов. Автором рекомендуется в сочетании с NoScript, позволяет также сильно ускорить загрузку за счёт блокирования всего мусора, который страница тащит со стороны. Несмотря на то, что в первое время несколько усложняет работу, через неделю-две вдумчивого использования белый список разрастается до рабочего состояния, но жить легче не становится. Практически не пригоден для повседневного использования, разве что специально для сайтов напичканных эксплоитами.

RightToClick — сайт не даёт скопировать текст? Не дает его выделить? Заменяет скопированный рекламой? Меняет иконку курсора мыши на фак? Перебрасывает через какое-то время на другой сайт или показывает всплывающее окно? Блокирует или меняет действия нажатий мыши и кнопок? Это расширение по клику (или постоянно) будет резать это говно!

Rutracker.Org Addons — дополнение для работы именно с ним. Позволяет проверять новые торренты, новые темы, новые комментарии в темах. Переписываться для FF57+ не будет.

SaveFrom.net помощник — тоже может скачивать видео с ютуба и вконтактика. Light-аналог FlashGot'a.

Secure Login — сохраняет пароли введенные на сайте и по клику на кнопку-ключик вставляет их (как в Opera).

Skip-Screen — позволяет скачивать файлы с шароварных обменников, не тьякая по сотням кнопок и не смотря кучу рекламы, а иногда и пропуская капчу. Скрипты с похожей функциональностью есть и для Greasemonkey.

Speed Dial — заменяет дефолтные speed dial'ы на кастомизируемые.

Status-4-Evar — возвращаем назад выпиленный мозилловцами статус-бар.

Stylish — аналог Greasemonkey для CSS. Подключает готовые пользовательские стили с <https://userstyles.org/>. Теперь мелкие шрифты comic-sans на серобуромалиновом фоне — не помеха чтению сайта. Также помогает вырезать баннеры и прочий шлак на сайтах. В связи с тем, что разработчик продал дополнение, новые версии полны анальными зондами чуть менее, чем полностью; рекомендуется использовать **StylRRR** либо **Stylus**.

Tab Mix Plus — монстр, позволяющий творить с вкладками всё. Обязателен к установке.

Tree Style Tab — вкладки в виде дерева (групп), как в Opera.

TryAgain — если при открытии страницы появилась ошибка, то будет пытаться грузить её, пока она не откроется.

UploadProgress — по дефолту, Firefox не показывает прогресс загрузки файлов на сервер. Это дополнение добавляет такую функцию.

User-Agent-Switcher и **UAControl** — позволяют менять UserAgent. А в сочетании с **User-Agent-JS-Fixer** прячет его и от скриптов, хотя и не от всех.

Video DownloadHelper — выдирает ссылки на видео- и аудиоконтент прямо из кода страницы. Также кланчит бабки, пытаеся впаривать конвертер видео. Один из главных пожирателей памяти, так что если её мало, имеет смысл включать только при необходимости или перенести в отдельный профиль.

Wmlbrowser — позволяет смотреть WAP сайты в Firefox.

Web of Trust — Система предотвращения попадания на опасные сайты, основанная на рейтингах от обычных пользователей. Все бы хорошо, вот только система рейтингов не всегда работает, да и авторы аддона **попались на продаже истории пользователей сёрфинга третьим лицам**.

Xmarks-Sync — заливаает на сервер бекап закладок, истории, открытые вкладки, пароли и время от времени синхронизирует. С недавних пор решил **продаться** и кланчить бабки, из-за чего анонимус быстро, решительно перешёл на Firefox Sync (который однако с трудом переваривает большие архивы закладок). Но всё обошлось, аддон до сих пор бесплатен.

4 мая 2019 года все аддоны были снесены Тормозиллой на хрен в разряд устаревших и не устанавливались с официальной страницы в течении пары дней. А всё по тому, что разработчики Тормозиллы очень сильно тормознули и не обновили сертификат. Тормозилла превратилась в мало кому нужное убожество, которое ни хрена не умеет. На версии Developer Edition и Tor Browser сие явление лечилось выставлением **false** в функции **xpinstall.signatures.required** в about:config. Аж спустя 2 дня (!) этот баг был пофиксен. Отдельная **мякотка**, что благодаря тому, что NoScript, защищающий от утечек IP через JS, в Tor Browser'e перестал работать, засветились реальные IP десятков тысяч пользователей TOR. Вполне возможно, что причиной случившегося, стало проведение исследования анонимной сети Гуглом.

Уголок параноика

Основная статья: **Идентификация пользователей в интернете**

Надо сказать, что сегодня это единственный браузер, позволяющий анону скрываться от **пативэна**. Впрочем, по умолчанию лиса, как и все браузеры, выдаёт о своих юзверях **Over 9000** фактов. Отличие Firefox — в попытках разрабов соблности репутацию, давая возможность настроить всё в буквальном смысле.

Почему и как они следят:

- Стандарты Internet/HTML/CSS/JS/Java и даже их последние новинки вроде HTML5 никогда не создавались с прицелом на анонимуса. Их делали с прицелом на удобство, которое, как известно, имеет обратную зависимость с безопасностью. Безопасность стали прикручивать уже после.
- Целевая реклама, чтобы понять, кому подсунуть рекламу фена, а кому и увеличителя пениса, нужно слить статистику посещений рекламоделю. Так зарабатывают все поисковики и браузероделы. Первые играют без правил, вторые... в зависимости от совестиливости и внимания пользовательской аудитории. Для этого зачастую используют всё, в том числе недостоверное.
- «Уникальные функции» браузера такие как «интеграция с Facebook» или неизвестные никому кроме самих разрабов и пары хакеров особенности JavaScript и HTML. Это позволяет делать **хаки-эксплоиты**, а **скрыть модель браузера стало нереальным**.
- Отсутствие мозга и желания его развивать у рядового пользователя. Наличие увеличителей функционала у Огнелиса в виде аддонов привело к желанию ставить всё и вся. А встроенные рекламщиками или агентами **ZOG** шпионы в расширениях не дремлют. Были и есть случаи покупки компаниями расширений у авторов, а потом **встраивание в них сборщиков статистики**. Бывает, что такие расширения лютю минуют, но не всегда. А политике Mozilla это не противоречит, всё честно описано на странице установки расширения. Однако откровенное **червие** выпиливается из магазина расширений до публикации. Но Яндекс-бары продолжают жить...
- Наличие принципиально неустранимых с точки зрения анонимности недостатков в архитектуре Internet несколько не мешает вере некоторых чуть-чуть более продвинутых пользователей, что «пошаманив» в about:config и поставив **свистелками** можно стать анонимусом. Даже правка исходников и полная изоляция Firefox от системы (через AppArmor и iptables в Linux, через фаерволы, песочницы и проактивный контроль в Windows) не спасут от деанонимизации.

Всё же для успокоения души можно уменьшить до минимума желания рекламщиков и секретных служб её Величества при помощи пары-другой настроек.

Если уж от деанона не спасут, то хотя бы цензурю с баннерами обойти удастся. Набираем в адресной строке Firefox'a about:config и в появившейся строке поиска — название опции:

- Проверить отключение пинг-трекинга (**browser.send_pings** должно быть **false**): с появлением HTML5 сайты могут при клике по ссылке **отслеживать** действия юзверя. Некоторое время оно было включено по-умолчанию, потом **исправили**.
- Понять принцип работы геолокации. Простое выставление **geo.enabled в false** несколько не поможет, т.к. владелец сайта уже знает ваш IP и может по нему с той или иной точностью «пробить» ваше местоположение. Именно так и работает геолокация на десктопных версиях Firefox (и Chrome): Ваше местоположение определяется по IP, а через Geolocation API вы только получаете ответ. На мобильной платформе всё сложнее, она то и является «шестёркой», которая репортит реальное GPS/GLONASS местоположение, а владелец сервиса геолокации (сам десктопный браузер этого не умеет) ведёт БД из пар IP - Широта/Долгота. Любуй усер, зашедший с телефона через Вашу Wi-Fi, уже наступал на Вас и Google/Apple вас запомнил. Для обычного пользователя достаточно отключиться от Google путём выставления **geo.wifi.uri** в https://location.services.mozilla.com/v1/geolocate?key=%MOZILLA_API_KEY% (Mozilla хранит подобные данные в хэшированном виде, поэтому ей веры больше, чем Google, у которого серверная платформа закрыта), те, у кого паранойя, отключают **geo.enabled** полностью **Подробности** этой свистоперделки.
- Отключение предзагрузки ресурсов (**network.prefetch-next** поставить значение **false**): благодаря этой штуке каждый, кто спросил у Гугля про «gay rogn», автоматически **становится видяемым** посетителем первого в списке сайта, даже не открыв его. Скрипты сайта при этом не выполняются, но антивирус, в случае обнаружения в подгруженном тексте какой-нибудь пакости, может заранее хрюкнуть, нарушив тем самым **кислотно-щелочной баланс** пользователя. UPD: отключено по-умолчанию уже.
- Включение принудительного транслирования DNS-запросов через прокси (**network.proxy.socks_remote_dns** поставить значение **true**): пока любители **анонимности** спят спокойно, лисичка **стучит** куда надо, направляя **DNS** в обход настроек прокси.
- Moar**

На сегодня единственный проект, который серьёзно занимается правкой исходников Firefox и выкладывает готовые форки, это **Tor — TorBrowser**, там всё настроено для анона из коробки. Сами же разработчики Firefox могут назвать баг фичей и **не исправлять в течение нескольких месяцев**.

В сраное говно

В последнее (2010-н.в) время, корпорация Мозилла своих пользователей очень разозлила спорными нововведениями и решениями. Вот неполный список:

- 4 (22.03.2011) Отказ от семантических номеров версий.
- 7.01 (29.09.2011) Отказ от показа схемы в URI по умолчанию. Фиксится browser.urlbar.trimURLs
- Включение предзагрузки страниц по умолчанию: браузер загружает страницу, которую пользователь не просил его загружать. network.prefetch-next, network.dns.disablePrefetch, network.predictor.enable-prefetch, network.http.speculative-parallel-limit=0
- 29 (29.04.2014) Замена интерфейса на Australis. <https://addons.mozilla.org/ru/firefox/addon/classicthemerestorer/>
- 34 (1.12.2014) Встраивание в браузер централизованного видеомессенджера Hello, держащего связь с серверами Telefonica. loop.enabled
- 34 (1.12.2014) Изменение внешнего вида и функционирования строки поиска на менее удобную Хромоподобную. <https://addons.mozilla.org/ru/firefox/addon/classicthemerestorer/>
- 38.0.5 (2.06.2015) Встраивание и продвижение централизованного сервиса хранения закладок Pocket. browser.pocket.enabled
- Продолжение копирования интерфейсных решений Хромого.
- 40 (11.08.2015) Введение обязательной подписи дополнений на серверах Мозиллы, чтобы полностью контролировать экосистему и заставить разрабов отправлять расширения на модерацию. Впоследствии аукнулось.
- 45 (8.03.2016) Выпиливание функции Panorama (группы вкладок), любимой многими продвинутыми пользователями. <https://addons.mozilla.org/ru/firefox/addon/tab-groups-panorama/>
- 49 (20.09.2016) Прекращение поддержки CPU, в которые не завезли новые наборы команд (OS Windows, на Linux пока не планируется). ESR-версия Firefox поддерживала процессоры без SSE2 под Windows вплоть до версии 45.9 (18.04.2017), под Linux — до версии 52.9 (25.06.2018).
- 52.0.2 (28.03.2017) Последняя версия, совместимая с **Windows XP и Windows Vista**. Отключение всех NPAPI плагинов. ESR-версия Firefox поддерживала Windows XP/Vista вплоть до версии 52.9 (25.06.2018).
- 53 (19.04.2017) Полное удаление системы поддержки бинарных NPAPI плагинов, среди которых Unity Web Player, DivX Web Player, VLC, Java, прочие альтернативные видеокodeки с принудительным включением аппаратного ускорения, другие мультимедийные плагины вроде X3D, VRML, собственные клиенты браузерных онлайн-

игр и некоторых банков, а также возможность браузерного подключения к некоторым видеорегистраторам и веб-камерам. Остался лишь костыль для Flash. Удаление оправдывалось целой пропагандисткой кампанией о небезопасности бинарных плагинов (которую, внимание, начал Google ещё в 2014 году), хотя шпионить и майнить криптовалюту можно даже в WebExtension API, притом **невозбранно**, а имеющие только **известные** уязвимости дополнения составляют 31% из всех WebExtension, процент же дополнений с неизвестными уязвимостями неизвестен. Отдельно стоит отметить абсолютную необходимость в бинарных плагинах, а то и с доступом к файловой системе для **энтерпрайз-сектора**, так у FF данная подсистема полностью уничтожена, а у Chromium не смотря на закрытие для пользователя плагинов, у него имеется PPAPI подсистема с управлением флагами, и в самых последних версиях, даже предусмотрена базовая работа вне песочницы. Как итог, единая платформа Chrome-Electron, для ряда корпоративных пользователей, оказалась единственно возможной, можно сказать, произошла зачистка поляны от всех сторонних альтернатив, в пользу единственной говноплатформы для веб-мака от Гугла и Майкрософт.

- 56 (28.09.2017) Включение телеметрии по умолчанию для всех пользователей.
- 57 (14.11.2017) Закрытие API расширений XPCOM и замена его на скопированное с Хромового API WebExtension, которое не позволяет и не будет позволять (это принципиальная позиция) реализацию всех тех расширений, за которые мы и любим Firefox. Временно можно было включить через `extensions.legacy.enabled`, но для большинства расширений не работало, так как внутренности сменились сильно. Выпущено в последующих версиях, до релиза не дошло. Рекомендуется юзать ESR — говно мамонта. Часть функциональности исчезнувших расширений, например панель вкладок в несколько строк, можно было частично реализовать через `userChrome.css` и папку `chrome` (<https://github.com/Aris-t2/CustomCSSforFx>). Ах да, хромые WebExtension являются **небезопасной реализацией** расширений, с вполне себе критическими уязвимостями. Тем временем, в магазине Firefox, за один день **найден 15000** вирусов — крадут пароли, логины и банковские данные пользователей.
- 57 Отключение поисковой строки по умолчанию и слияние её с адресной. Теперь набираемые адреса будут утекать в поисковые системы. (*спойлер*: Лечится простой настройкой в параметрах поиска браузера.)
- Раздача нехилых денег всяким распилищикам и сектантам, а именно Riseup или проекту по встраиванию let's encrypt в виде модуля Apache, хотя для решения этой задачи нужна всего одна команда по крону. Считать чужие деньги нехорошо, но на эти деньги можно было нанять fulltime разработчиков для создания всех нужных разработчикам расширений API WebExtension.
- 59.0 (13.03.2018) Прекращение сплуинга юзерагента <https://hg.mozilla.org/mozilla-central/rev/9c586454144b> и сдача юзеров с потрохами гебне и прочим трекерам. В торбраузере 8 тоже.
- 60 (9.05.2018) **Встраивание рекламы**
- 60 Встраивание **бекдора-стукача**, не предписываемого **стандартом W3C**. В стандарте стукач явно не предписывается, предписывается функциональность для отладки, но отсутствие в баг-трекере обозначает намерение реализовать именно стукача с целью детектирования и блокирования ботов. Инъекция атрибута в документ отключается через `'dom.webdriver.enabled'`, но проблема в том, что у обычных пользователей он инъектирован и установлен в `false`. Способы обхода очевидны.
- Политическая цензура расширений**
- В браузер встроили **бекдор** в виде списка URI (`extensions.webextensions.restrictedDomains`), на которых отключены дополнения, включая антитрекинговые. Список можно отредактировать в `about:config`, но обычно, когда обнаруживают, что аддоны не работают, скрипты на страницах уже отработали. Бекдор имеет двукратное резервирование: если страница не классифицирована как доверенная по первому списку, в дело вступает список **захардкоженный в C++ коде**, использование которого контролируется "скрытой" (не существующей и не ищущейся, пока сам не создашь, `privacy.resistFingerprinting.block mozAddonManager`) с таким именем, что и не догадаться, что это она, и вторая настройка отвечает не только за блокировку дополнений, но и за API установок дополнений.
- 62 (5.09.2018) Весьма чувствительное, для энтерпрайз клиентов, отключение AutoConfig с настройками через `mozilla.cfg`, в результате всё настраивается теперь через JSON вместо JS, и настроек нужных и доступных теперь исключительно мало, хотя пока временно лечится через `pref("general.config.sandbox.enabled", false)`, но уже решено полностью перекрыть кислород в будущих 7X.X версиях. В общем, опять целенаправленная сдача корпоративного сегмента в пользу единой интерпрайз говноплатформы Chrome-Electron от Гугла и Майкрософт.
- 63 (23.10.2018) Системное дополнение **стучащее** об отключении пользователем телеметрии. С обновлением до последних версий периодически появляются новые настройки, которые требуется отключить для полного запрета телеметрии. Полное отключение телеметрии в настройках постепенно становится нетривиальной задачей, поскольку требуется свежий трафарет для последовательного выполнения всех команд.
- 64 (11.12.2018) Уничтожение RSS лент, путём полного отключения поддержки по умолчанию, совместно с другими браузерами. Как бы возвращается расширениями, но уже как нестандартная функция. Основная причина изничтожения RSS, связана с тем, что Google, как поисковик, так и не смог найти схемы монетизации для RSS, вначале закрыв Google Reader, а затем уничтожив RSS **KEM**.
- 67 (21.05.2019) Замена "старого" работающего `about:config` на поделку-недоделку с урезанной функциональностью, но зато на HTML5 вместо XUL.
- 67 Удаление возможности отключения многопроцессного режима, увеличивающего потребление RAM и приводящего к жутким тормозам.
- 68 - Истребление Firefox для **Android** путём замены его на Firefox **Focus**, основанный на GeckoView, куда расширения ещё не завезли, и скорее всего не завезут. Зато телеметрию, причём от левой конторы, уже завезли.
- 69 - **отключение обходного пути кастомизации интерфейса** через `userChrome.css` и папку `chrome` с формулировкой "тормозит". **На самом деле** же курс на сворачивание кастомизируемости очевиден. `toolkit.legacyUserProfileCustomizations.stylesheets`
- Отказ от внедрения фиш для защиты приватности и усиления безопасности DNS-over-HTTPS из-за давления Бриташки** для пользователей из Британки. **Бриташка обспокоена** тем, что это может уменьшить уязвимость пользователей к цензуре.
- Запиливание `chrome_settings_overrides` и `chrome_url_overrides`. Теперь вредоносные аддоны могут переопределять домашнюю страницу и служебные страницы браузера, а невредоносные, но написанные макаками, игнорирующими issue и PR на GitHubе, получают ещё один способ выстрелить пользователю в ногу, причём одобренный Мозиллой. Можно, конечно, сказать "нефиг ставить вредоносные дополнения", но ведь было-то, которое ставит что попало, так и поставит и получит ещё один зонд, а авторы других дополнений задумаются, а не заработать ли им на быдле. В результате качество аддонов упадёт, а всякие шпионы получат прибыль. Спасибо, Мозилла.
- В **очередном приступе неадекватности Мозилла решила выпилить OpenSearch** (декларативный пассивный XML-документ, описывающий, как искать) и заменить его на WebExtensions, не зная о чудовищных побочных эффектах. Скорее всего ради этих побочек всё и затевалось. Вот они:

- привязываю поисковые аддоны на OpenSearch. Отваливается все старые поисковые аддоны.
- а новые аддоны придут с кодом JavaScript. Потому что аддоны - они и должны быть с кодом яваскрипт и мешать декларативное описание поиска с кодом JavaScript можно только из злого умысла.

В результате и те, кто не хочет анальный зонд в свой браузер, и те, кто согласен на него, куснут говнеца. Just as planned. Спасибо, Мозилла.

- Fenix 71 Мозиллу достали пользователи, отключающие любовно вставляемые бэкдоры в ИХ БРАУЗЕРЕ и **был отключен доступ к about:config**.
- 2020 - **Принудительное внедрение 2хфакторной аутнтификации**.
- 85 (25.01.2021) Отключение **Adobe Flash Player**. В результате все сайты, использующие данный плагин (например, avatan.ru), перестали работать. Так окончательно закончилась эпоха NPAPI-плагинов.

R.I.P.

"Убийцы" Skype

Как всегда внезапно Mozilla решила откусить долю на рынке видеосвязи, запилив свой Firefox Hello с открытым и свободным кодом.

«В настоящее время наблюдается большая фрагментация несовместимых между собой коммуникационных online-сервисов, которые привязывают к себе пользователей и позволяют им общаться только в пределах одного сервиса (например, чтобы связаться с пользователем Skype и GTalk требуется подключиться к Skype или GTalk). Проект Mozilla намерен устранить барьер, мешающий пользователю общаться с любыми другими пользователями, и предоставить универсальное решение, которое можно рассматривать как открытую и переносимую коммуникационную систему. »

— Анонимус

Краткая хроника: Первый видеозвонок между Chrome и Firefox был 3 февраля 2013 года. Затем Mozilla **запилила технологию обмена WebRTC** (на которой и основан видеочат) и, наконец, **релиз**. Видеочат уже можно использовать, хотя он пока еще на стадии бета-версии.

Суть использования: Но вся мякотка тем не менее осталась в нутрях браузера. И позволяет теперь создавать клиенты Skype/Hangouts без использования плагинов, звонить можно прямо из веб-странички. Всё это дело, разумеется, замешано на сильной криптографии и современных кодеках.

Пример кошмарного клиента: Швейцарская расовая контора Wire выпустила одноименный **Messenger** с End-to-End шифрованием, видеозвонками, конференциями, клиентами для **Android/iOS** и с **открытыми исходниками** только с использованием технологии WebRTC. Остальные тоже не жевали сопли: [2], [3], [4], [5]. Поэтому зоопарк только вырос.

Privacy WARNING: Из-за специфики работы клиентов из-за NAT, WebRTC имеет особенность репортить Ваш локальный IP в **сеть**. Данную дыру в дизайне может затыкать сохраняя функциональность только **Ublock Origin** с включенной настройкой **Prevent WebRTC from leaking local IP addresses**

Итого (fail): Мозилла использовала немногочисленных пользователей Hello для отладки технологии WebRTC. Клиент Hello выпилили к чёртовой матери. Революции не случилось. Зато отчена и пущена в массы технология онлайн-сервисов: [6], [7], [8], [9] и многие другие.

История и современная ситуация в мире веба

Знакомый анонимуса из **W3C** считает, что ситуация с Фуррифоксом проста как апельсин.

Первую катку в Царя горы (**IE vs. Netscape Navigator**) выиграла, **как известно**, Microsoft^[1]. Вершиной достижений стал IE 6.0, который **завоевал** к 2003 году примерно **95%**, после чего Microsoft в пизду разогнал ослиный отдел. (Ибо зачем им было развивать веб, когда кормились-то они с десктопного софта?)

Немного позже **Google** захотел от айтишного пирога большой кусок, но справедливо решил, что **победить Мелкомякких на рынке операционных систем** не по силам даже им. Тогда они решили зайти с фланга и превратить браузер в мини-ОС, застолбив за собой серверный конец («облака»). Да вот беда: Microsoft уже показал в борьбе с NN, как он умеет вставлять палки в колёса, навязывая несовместимые веб-стандарты де-юре и де-факто.

К этому времени AOL, купившая Netscape, отгрынула непереваренный Navigator, который пережил второе рождение как сабж. Так начала свою историю всем известная Mozilla. Корпорация зла предложила Мазиле перейти на тёмную сторону за печеньки и несколько сотен миллионов долларов ежегодно. Требовалось одно: **трясти башкой** в комитете W3C, поддерживая гугловые RFC (черновики стандартов). Чтобы сделка не выглядела настолько проститутской, формально Мозилла получала эти деньги за то, что устанавливала Google поисковой системой по умолчанию^[2]. Очень скоро Microsoft обнаружила, что больше не может влиять комитетом W3C как собака хвостом, а вынуждена с опозданием реализовывать то, что придумал Google и одобрили Mozilla и Opera.



Современная команда разработчиков. DIVERSITY 100%

Тем временем, Мозиллу настигла большая беда, сравнимая с уходом Гейтса из MS. Технический лидер коллектива, а по совместительству — создатель Javascript w:Брендан Айк собрал в своих руках **всю полноту власти**, став главой Мозиллы. Но не успел он проправить и неделю, как всплыло следующее обстоятельство: он пожертвовал 1000\$ в фонд поддержки законопроекта о запрещении однополых браков в Калифорнии. (Этот самый «Законопроект 8» можно было увидеть в **Футураме** под видом «Законопроекта 8»). Нормальные геи только пожалели плечами, а вот у мерзких пидорасов здорово припекло и они начали **травлю**. Так, какая-то американская мамба стала встречать посетителей, пришедших через Фурифокс, предложением проследовать **на сайт символического направления**, попутно объясняя, что благодарить надо лично Айка. Охуевший Брендон сказал: «Да пошли вы в жопу» и подал в отставку. Ему на смену пришло крайне эффективное руководство, и последующие тучные годы сотни миллионов разбазаривались на **выписывание премий**, хуеве тучу никому не нужных проектов, крайне нужный Firefox OS для конкуренции с **Андроидом**, который закрыли, когда проект был уже готов и тому подобную **ИБД**.

К настоящему моменту (2021) Google занимает в W3C и в веб-мире такое же положение, как «Единая Россия» в **Госдуре** и Роиссе. W3C теперь не место для дискуссий, а Мозилла Гугглу больше **не нужна**. W3C фактически описывает новую версию **Chrome** и это называется «мы приняли новые веб-стандарты». В связи с этим Мозилле резко поплохело в финансовом смысле, и она была вынуждена сократить штаты. С другой стороны, они теперь вынуждены упираться на то, с чем у Гугла традиционно плохо (приватность и т.п.), то есть, служить последним бастионом олдскульного веба. **Эксперты полагают**, что пизда лисичке. **Sad but true**.

А веб-девелоперы безумно рады, что **остался только один браузер**, под который можно клепать свои говнолендинги.

Огнелис и Яндекс

Начиная с версии 3.0 огнелис (русской версии) **продался** Яндексу. В связи с этим у анонимуса прибавилось геморра с изменением поиска по умолчанию, домашней странице и винрарного автопоиска при наборе искомого текста в поле для URL, который при нахождении высокорелевантной страницы сразу же переходил на нее, минуя страницу поисковой системы.



Яндекс как бы намекает.

Пасхалки

Вводим в адресную строку **about:mozilla** или **about:robots** и видим... Работает в Firefox, начиная с версии 1.0. Страничка about:mozilla обновляется при выходе серьёзного обновления, например, с 2 до 3 версии. Все дополнительные страницы доступны на **about:about**.

А ещё, если в адресную строку ввести chrome://browser/content/browser.xul, то вы получите сферический **браузер в браузере**. Более того, это можно проделать ещё раз и получится многократная вложенность. Однако, они будут обновлять страницу все по ступени -> такое действие затормаживает работу браузера.

Педивикия знает больше.

Алсо, в поддерживаемых языках для страницы доступен **клингонский** как предпочтительный. Копать в настройках страничек.

Секта

Как и полагается любой уважающей себя секте, Мозилла имеет **свой сакральный документ**. Также были выпущены и доведены до сведения пользователей видео **yt:LiOGa5M8Au**

Also

- Firefox — вымышленное натовское название **истребителя** и боевик 1982 года с КлинтОМ Иствудом.
- Огненная лиса — **герой** в игре Prime World. Девушка в цветах лисьего логотипа, и даже адрес страницы как бы намекает, чем вдохновились разработчики.

Галерея



Firefox-тан и Thunderbird-тан.



Версия 3.5 отличается особым цинизмом (**Небольшой стёб**)



Хорошо пойдёт к шашлыку!



FireSocks



Фурифокс и его плагины (были)



Doing it right!



Фанатко в маечке.



красный лис шагает по стране.



Буттхурт



Туманность Firefox



Слоуфокс



Лисичка для моралистов.



Отображение развития Firefox в 2017 года. логотипе.



Логотип в конце развития Firefox в 2017 года.

Ссылки

- getfirefox.com — just get it!
- Список некоторых настроек About:config на русском языке с пояснениями
- Создатель Огнелиса уволился из-за довления пидорасов.
- Настройка Firefox для анонимного серфинга
- Настройка анонимности в браузере Mozilla Firefox

См. также

- Опера
- Wheee
- Хром
- Осёл (IE)

Примечания

- ^[1] Для неё, **ЧСХ**, эта победа стала **пирровой**. Да, Нагибатор-то они нагнули, но какой ценой! После того, как руководство Нетшкафа назвало **Windows** «не более чем базой драйверов для устаревшего оборудования», лично **Билл Гейтс** принял эти слова близко к сердцу. После чего он позвонил в *Compaq*, *HP*, *IBM* и кто ещё в те годы занимался ответственной сборкой пекарен, предупредив, что если хоть на одном компе увидит Навигатор, соответствующая компания пойдёт **покупать лицензию на винды в розницу**. *Apple*, которая в те годы на ладан дышала, была строго-настроено предупреждена, что в случае заигрывания с Netscape она сможет поцеловать в жопу обновления *MS Office for Mac*, что стало бы для Ябла последним гвоздём в крышку гроба. Как метко заметил один журналист, единственное, чего не сделал Билли, выйдя на тропу войны, это не потребовал ко двору в качестве заложников по старшему сыну от главы каждого великого дома. Когда Джим Барксдейл посчитал, во что его компании обошлась «честная конкуренция» в понимании очкариков, он возопил к **небесам** о необходимости немедленно раздробить Microsoft на тысячу Нанософтов, **ибо нехуй**. И был услышан и поддержан. В рамках последовавшего затем соглашения Гейтс был вынужден выкинуть себя **на мороз**, передав власть долбоёбу **Баллмеру**, который всего за декаду успешно **просрал все полимеры**. **Отака хуйня, малята**.

2. 1 Теперь понятно, из-за чего антимонопольщики постоянно добывались до этой сделки?



Software

12309 1C 3DS MAX 8-bit Ache666 Alt+F4 Android BonziBuddy BrainFuck BSOD C++ Chaos Constructions Cookies Copyright Ctrl+Alt+Del Denuvo DOS DRM Embrace, extend and extinguish FL Studio Flash FreeBSD GIMP GNU Emacs Google Google Earth I2P Internet Explorer Java Lolifox LovinGOD Low Orbit Ion Cannon Me MediaGet MenuetOS Microsoft Miranda Movie Maker MS Paint Open source Opera PowerPoint PunkBuster QIP Quit ReactOS Rm -rf SAP SecuROM Sheep.exe Skype StarForce Steam T9 Tor Vi Windows Windows 7 Windows Phone 7 Windows Phone 8 Windows Vista Wine Winlogon.exe Wishmaster Word ^H ^W Автоответчик Антивирус Ассемблер Баг Билл Гейтс и Стив Джобс Блокнот Бот Ботнет Браузер Вarez Винлок Вирусная сцена Генерал Фейлор Глюк Гуй Даунгрейд Демосцена Джоэл Спольски Донат Защита от дурака Звонилка Интернеты Кевин Митник Китайские пингвины Костыль Красноглазки Леннарт Поттеринг Линуксоид Линус Торвальдс Лог Ман Машинный перевод Мегапиксель



Животные

12 oz. Mouse Advice Dog Amazing Horse Anacondaz Angry Birds Bad Taxidermy Badger Battletoads BonziBuddy Charlie the Unicorn Crazy Frog Doge Dopefish Dramatic Prairie Dog Duckroll Earthworm Jim EDonkey2000 Everyone else has had more sex than me Fluffy Frog FUCK YEAH SEAKING Giant Enemy Crab Happy Tree Friends Ika Musume Internet Explorer Lolifox Mr. Hands Mudkip My Little Pony Nomad Frog O RLY? Pepe the Frog Python Renard Queenston Рыбка Дебилarius Sheep.exe Sonic the Hedgehog Surfin' Bird Winged Doom Worms Ёж Ёж ненависти Ёжик в тумане А то! Абаснуй Анаконда Аэрофлотовская курица Бабруйск Бармаглот Белая акула Белочка Битва слона с китом Бобёр-извращенец Боброудав Боевые животные Боклан Большой Пиздец Борьба Бобра с Ослом Бэтмен В мире животных Веганы Винни-Пух Волк Волшебный кролик Вонни Вуглускр Гаечка Газетная утка Гипножаба ГМО Гоблин Годзилла Горящий медведь Гринпис Гуидак Дельфин День Йожа Динозавры Дойная корова Донки-хот Дракон Драконофаги Ебала жаба гадуку Еби гусей Жаба Жаба душит Жук-антисемит Журнал «Крокодил» Животнаёе Зайчатки разума Заяц Заяц и медведь Заяц несудьбы Заяц ПЦ Зелёный слоник Зомби Зоофилия И животноводство! Инерциальная гомойотермия ЙАААААЗЫ!

w:Firefox ae:Firefox