

(эффективные)

**ИНСТРУМЕНТЫ
обхода
блокировок
в Интернетах**

**инструменты
обхода
блокировок
в Интернетах
(которые знает тренер)**

КТО ЭТИ ЛЮДИ?

- профессия
- степень юзерства
- **ОЖИДАНИЯ**

В чем проблема?
(что-где-когда)

ПЛАН РАБОТЫ

Блокировки: как это работает?

Обход блокировок: а это как
работает?

«Странные пути», Прокси и Опера
«Тор» - Браузеры.

Социалистическое соревнование.

Анализы - Web archive

Часть 1

Блокировки, фильтрация и
цензура в Интернет.

Закон распространения информации

- Где это делают? Кто это делает?
- Что блокируют чаще всего?
- Какой бывает цензура?

«О дивный новый мир»

«Беспрецедентная глобальность Сети + сложность мониторинга и отслеживания коммуникаций делает его основным орудием экстремистов и террористов».

Simon Wiesenthal Center

Smrt Pederima – Death to Gays

The screenshot shows a Facebook group page for "white power split". The page header includes the Facebook logo and navigation links (Home, Profile, Friends, Inbox) on the left, and the user's name (Rick Eaton) and settings/logout options on the right. The group name "white power split" is displayed with a "Global" reach. Under "Basic Info", the type is "Just for Fun - Fan Clubs" and the description is "smrt pederima crncina židovima". The "Members" section shows 8 of 38 members, with a "See All" link. A row of member profile pictures is shown with names: Anđela Radić, Kristijan Vujanović, Spiro Raulj, Dado Valoder, Ivana Kumac, Domagoj Ljuba, Mario Belas, and Drazen Jozinovic. The "The Wall" section shows a single post by Petar Čubelić Čuba from December 12th, 2008, with the text "WHITE POWER WORLD WIDE.....U.....podružnica split". On the right side, there is a large question mark icon, a "Join this Group" button, a "Share +" button, and sections for "Group Type" (stating it is an open group), "Admins" (stating there are no admins left), and "Related Groups" (listing groups like "peticija za finale u Splitu" and "JEL MOŽEMO U JEDNU GRUPU SKUPIT VIŠE LJUDI NEGO ŠTO IH ŽIVE U SLOVENIJI").

Serbia, Croatia, Bosnia



Italy

Romanians out of Italy - Facebook

In 2008, a series of anti-Romanian groups appeared on **Facebook**, the largest online networking site with an estimated 200 million users.



The screenshot shows a Facebook group page for "Facebooki romeni dall'Italia". The page features a prominent sign that reads "TU ROMENO NON PUOI ENTRARE" (You Romanian cannot enter) with a red prohibition symbol over a picture of a soldier. The page includes sections for "About Info", "Members" (displaying 2 of 20 members), "Discussion Board", "The Wall" (with posts from November 2008), and "Related Groups".

server location

United States

site owner

Italy

Burning Koran

Burning Koran is one of many *YouTube* videos that denigrate Islam and other religions. The destruction of a Koran is considered sacrilegious by Muslims.



A screenshot of a YouTube video player and its surrounding interface. The video title is "Burning Koran". The video player shows a close-up of a book with "KORAN" written on its cover, which is being set on fire. The video has 3,182 views and a rating of 4 stars. The channel name is "CocaCola". The page includes navigation tabs (Home, Videos, Channels, Community), a search bar, and a list of related videos on the right side. The YouTube logo and "Broadcast Yourself" tagline are visible at the top left.

Based on the facts....There was no Holocaust

Global

Basic Info

Type:

Common Interest - Beliefs & Causes

Description:

This group was not made to attack the Judaism, it was just created to show the real facts about the CLAMED holocaust that didn't really happen, and that Zionism was behind such a rumor that is a grander plot intended to facilitate the Allies in their intension to enable the creation of a Jewish homeland in Palestine.

Many Europeans were condemned because they deny the Holocaust, why? where's the freedom of speech they talk about? can't anyone say what he thinks even if that was based on facts?, is it considered a crime and deserves staying in jail for 5 years?

Of course not but Zionism Always wants to show the jews like the most humiliated nation on earth and that " jews are poor, help them, have pity on them, give them ur lands" and the poor europe and especially Germany, believes that cruel lie and lives with it and as a making up to the jews claimed holocaust , they take people who deny it to jail, and below we will show facts of european revisionists (deniers) who denied the holocaust and had facts and proofs but was yet taken to prison , just because of the " poor jews who were murdered by Nazis" Big Lie!!




Join this Group

Share +

Group Type

This is an open group. Anyone can join and invite others to join.

Admins

- 
 Mohamed Ali Al Zahabi (Lebanon)
 (creator)

Advertise

More Ads

Recent News

Europeans Denying the Holocaust:

http://www.australiafreepress.org/articles/Fourisson_Iran_Conference.htm

<http://www.answers.com/topic/holocaust-denial>

http://en.wikipedia.org/wiki/Ernst_Zündel

http://jedstrong.blog-city.com/zionism_israel_and_the_holocaust.htm

the Famous Leuchter report on the denial of the holocaust:

<http://www.zundel.com/english/leuchter/report1/index.html>

The Holocaust denial:

<http://www.youtube.com/watch?v=uM-0C3vWfbg>

http://www.youtube.com/watch?v=8bH1aU_8YA

Support Bin-Laden(Al-Qaeda)--Eradicate the West!!!!

Global

Basic Info

Type: Common Interest - Religion & Spirituality
Description: For people who are against the west!!!!!!!!!!!!

Members

Displaying 8 of 47 members [See All](#)



Brenda Wacuka



Imran Pk



Ahmed Hassan



Mubarak M. Cisman



Sonia Ikumi



Ahmed Elsadiq Abdallah



Abdulaziz Yussuf



Abdirahman Osman

The Wall

Displaying 5 of 12 wall posts. [See All](#)



Ismail Sabrie wrote at 6:55am on May 3rd, 2009

Haha,my son startd ths grup proud of u muza

[Report](#)



Ali Catrall (Finland) wrote at 12:00am on May 2nd, 2009

Finnish people..should be finnish..Allahu akbar

[Report](#)



Ali Catrall (Finland) wrote at 12:53pm on April 21st, 2009

eradicate the west...and scandinavian..it`s worst

[Report](#)



[Join this Group](#)

[Share](#) [+](#)

Group Type

This is an open group. Anyone can join and invite others to join.

Admins

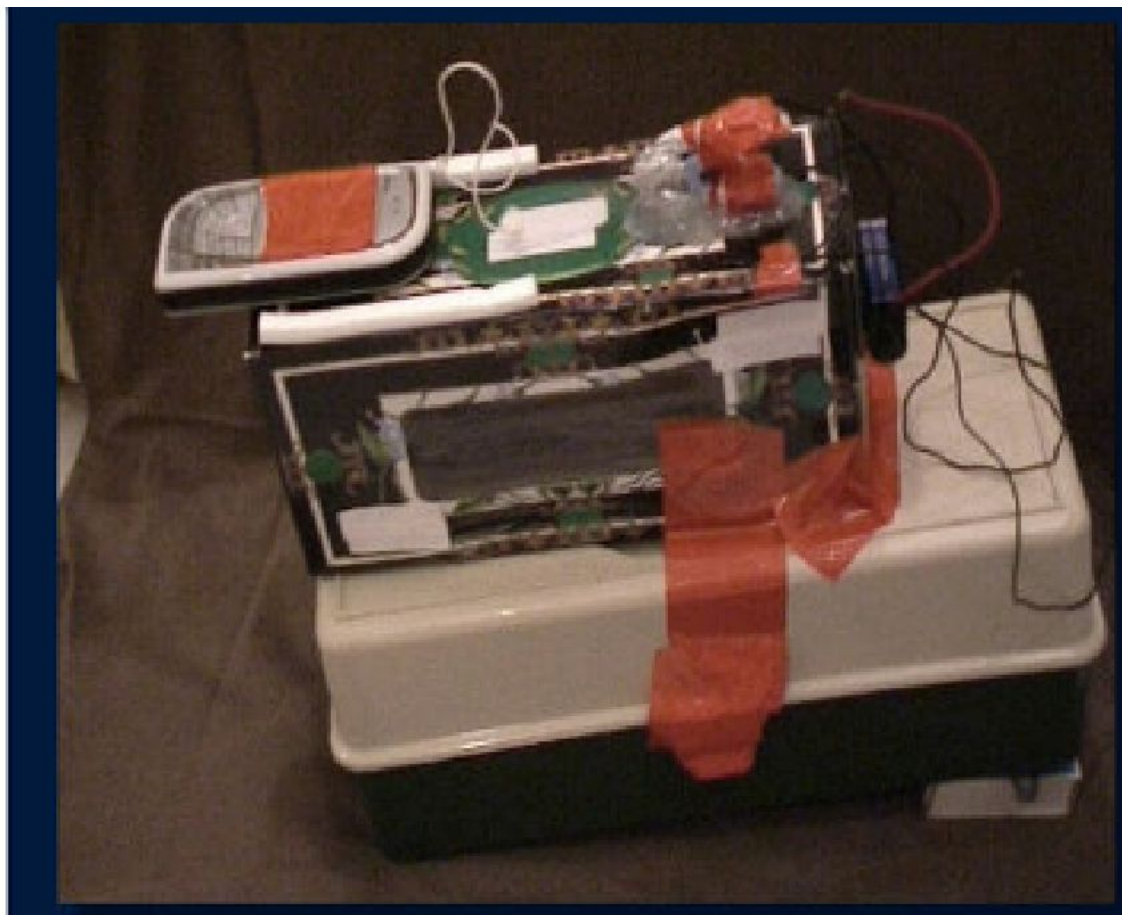
- Muzakir Parkar (Kenya) (creator)

Related Groups

- Let's see if WE can get 1,000,000 Muslims yeahhh!!!
Just for Fun - Totally Random
- I have an "A" In My Name
Just for Fun - Totally Random
- Flirting is not a sin, its a hobby ;)
Just for Fun - Inside Jokes
- Ways To Piss Off Your Teachers !
Just for Fun - Too Much Information

Cell Phone Detonators

This detailed description of how to create cell-phone detonators for bombs appeared in the popular **Ekhlaas Forum** along with a link to download additional instructions.



Цензура

- politico |hr| electo
- com – fb - babes.
- DDR | S6A | THY.
- ROBOTS – INXS.
- INFRASTRUCTR

Чем пользоваться?

- Жить стало лучше
- Жить стало веселее
- Https. Sntp. Qzxrw.
- Photo. Flash. Links.
- Download & Install.
- Давай по-быстрому
- Who's watching you.

АНОНИМНОСТЬ

- Анонимайзеры защищают вас от владельцев сайта и от самих себя (легко закрыть).
- Публичные прокси могут записывать онлайн активность, давая доступ (откуда, куда).
- Администратор – (полу-)бог
- Закон суров. До чего же он суров!
- Как эта система работает?

АНОНИМНОСТЬ

- Отсутствует прямое подключение между компьютером и запрашиваемым сайтом.
- Fast – Sporadic – Ad-run
- Mind HTTPS!
- <http://www.ninjacloak.com> (cult)
- <http://proxify.com> (opts)
- <http://stupidcensorship.com> (fb)
- <http://leader.ru> (mult)

“Странные пути”

- Google Reader
 - Google Translate
 - Mirrors (mylj.ru, lj.rossia.org...)
 - Зачем
-
- <http://downforeveryoneorjustme.com/>

Софт

- Как это работает?
 - Opera Mini
 - Opera 10 Turbo
 - Opera + Tor
- Оптимизированный механизм сжатия данных на сервере компании Opera Software (до 10% оригинального объема).
- Ускоряет медленные подключения

+ / -

- Качество картинок -
- Настройка степени сжатия -
- Mini +
- Many more +
- m.opera.com
-
-

Opera Tor

Как работает?

- Программная связка: браузер Opera, клиент анонимной сети Tor и виртуальный прокси-сервер Polipo.
- Natalie Portable.
- После завершения сеанса вся информация о нём стирается.
- Последняя версия OperaTor 3.5 выпущена 6 января 2010 года

Opera Tor

- <http://operator.en.softonic.com/>
- Автор проекта OperaTor прекратил выпуск сборки с технологией Tor.
- Operator YAPO (Yet Another Portable Opera), основан на Opera 10.52.
- <http://archetwist.com/en/opera/operator>

Рубрика “Это интересно”

- *Браузер Opera, благодаря встроенному механизму Opera Turbo занимает долю в 32%, , при этом рост за год составил 60%, сообщил Reuters в апреле 2010 года.*

Вопросы?

Предложения?

Оскорбления?

Tor Rulez

- Tor - бесплатная анонимная виртуальная сеть, передающая информацию как шифр.
- Как работает? Проводя запрос через серию маршрутизаторов, каждый из которых имеет свой слой шифрования, скрывая источник и назначение запроса.
- Создали в ВМС США. В 2002 г рассекретили.
- Electronic Frontier Foundation, развила сеть до более чем 2000 узлов по всей планете.

Tor Sucks

- Есть уязвимости (open source)
- Чувствителен к атакам и блокировке (build a bridge)
- Один из узлов цепи может быть взломан или злонамерен (подключить к сети и ловить нешифрованный трафик)
- Portable Tor (not functioning)
- НИИОМТПЛАБОПАРМБЕТЖЕЛБЕТРАБСБО
РМОНИМОНКОНОТДТЕХСТРОМОНТ

Tor Button (Vidalia Bundle)

- “Какой у тебя браузер, браузер?”
- Internet Explorer
- Google Chrome
- Mozilla Firefox

- **Кнопка Tor – Вкл./Выкл.**
- Как это делается?

Tor + Portable Mozilla Firefox

- <http://www.torproject.org/>
- <http://www.torproject.org/download/download.html.en>
- Tor Browser Bundle
- Extract and Run
- Restart Firefox
- Enjoy your illegal stuff =)

Get Tor for Your PC

<http://www.torproject.org/>

<http://www.torproject.org/download/download.html.en>

Stable Vidalia Bundle (Windows 7, Vista, XP)

Extract and Run

Press “Agree” and “Next” all the time

Firefox will be restarted with a “Button” add-on

Enjoy your illegal stuff =)

Get Tor for Your Google Chrome

- Install Tor Vidalia Bundle
- Инструменты / Tools
- Дополнения / Extras
- <https://chrome.google.com/extensions?hl=ru>
- Proxy Switchy! (Mhd Hejazi). Users: 119,108.
Downloads last week: 12,080
- УСТАНОВИТЬ / Install
- Switchy! Options – “Ээээээ....”

Proxy Switchy!

- Change the profile name with "Tor" (or whatever you would remember).
- Make the http proxy "127.0.0.1" and the port "8118".
- Check the box "Use the same proxy server for all protocols".
- Hit "Save" at the bottom.
- Go to the "general" tab ...

Proxy Switchy!

- Check the box “Quick switch”
- Select "binary switch"
- Make Profile 1 "[direct connection]"
- Make Profile 2 "Tor" (or which name you gave your profile before).
- Click Save
- Enjoy your illegal stuff!
- <http://lifehacker.com/#!/5614732/create-a-tor-button-in-chrome-for-on+demand-anonymous-browsing>

- Вопросы?**
- Восклицания?**
- Другие знаки препинания?**

Кто быстрее?

- Список
- Проверить, какие заблокированы
- Зайти на каждый заблокированный в Казахстане сайт
- (открывайте для каждого сайта новую вкладку, используя разные способы и браузеры)
- И...

... И ...

Время пошло!

Разбор полетов

- Какой самый простой способ?
- Какой самый сложный способ?
- Каким способом вы будете пользоваться?
- Сможете ли вы объяснить своим друзьям?
- Как вообще дела-то, нормально всё?

Cache / Web Archive

- Как работает?
- Промежуточный буфер с быстрым доступом, содержащий информацию, которая может быть вызвана быстрее, чем исходные данные, увеличивая производительность компьютерной системы.
- Сохранение документов на (промежуточных) прокси-серверах или машине пользователя, чтобы не загружать их с сервера-источника и уменьшить трафик, приблизив его к юзеру.

Осталось чуть-чуть

- Cached | Сохраненная копия
- <http://archive.org>

Спасибо за внимание!

Адиль Нурмаков

Mobile: 8 705 700 12 01

Facebook: Adil Nurmakov

Email: adil.nurmakov@gmail.com

Blogs: adam-keshher [livejournal.com], [yvision.kz]

Twitter: adamkeshher

Skype: adam_keshher2000 (Adil Nurmakov)