



TorProject.org

Мисија на Тор

Тор Проектот создава и дистрибуира бесплатни алатки кои им дозволуваат на новинарите, активистите за човекови права, дипломатите, бизнисмените, и секој друг да го користи Интернетот без да биде надгледуван онлајн од страна на Владите или компаниите.

Тор проектот е исто така глобален ресурс за технологија, адвокатура, истражување и едукација во потерата за слобода на говорот, правата на приватност на Интернет и забокилување на цензурата. Тор Проектот е горд што е водечка 501(c)(3) непрофитна организација.

Научи повеќе на
<https://www.torproject.org/>



Придружи ни се

Потребна ни е Вашата помош за да продолжиме со оваа глобална работа во понатамошната потера по слобода на говор, права на онлајн приватност и заобиколување на цензурата.

Придружете ни се како спонзор, волонтер, имател на фонд, или на престојните настани предводени од Тор тимот.

Што Тор прави најдобро

- Овозможува приватност Онлајн
- Одбранува од цензура
- Ги штити новинарите
- Ги штити заштитниците на човековите права
- Ги штити жртвите на семејно насилство
- Ги прави глобалните онлајн инфо канали достапни за сите
- Работи со законодавците
- Партнерство со академските и истражувачките институции





Безбедносните органи & Тор проектот

Како работи Тор

Кој го користи Тор?

Најголемиот дел од корисниците на Тор се обични граѓани кои сакаат да имаат контрола врз својата приватност на Интернет - или цензурираните корисниците кои имаат потреба од заобиколување на Интернет блокадата. Криминалците кои сакаат да го прекршат законот веќе имаат поефективни опции отколку да користат Тор.

Нема логови, Нема задни врати

Тор корисниците можат да се потпрат на приватноста на Тор. По дизајн, операторот на Тор релето или некој со физички пристап до Тор релето не може да ја открие IP адресата на Тор корисникот. Постојаниот преглед на корисникот во изворниот код на Тор од страна на академската и заедницата за отворен-код осигурува дека нема задни врати во Тор.

Анонимни совети

Тор ја овозможува најсигурната инфраструктура за вистински анонимни онлајн совети - критични во зачувувањето на каналите за сигурна комуникација за сведоците и информантите.

Прикриени операции

Тор го користат безбедносните органи и истражителите за анонимно мониторирање на веб страните и услугите на осомничените. Со сокривање на идентитетот на истражителите и нивните локации, Тор може да биде вредна алатка за успешни онлајн прикриени операции.



Ана го енкриптира барањето за веб страна до Сашко трипати и го испраќа до првото реле.

Првото реле го отстранува првиот слој на енкрипција но не дознава дека барањето за веб страна оди до Сашко.

Второ реле го отстранува вториот слој на енкрипција и го проследува барањето за веб страната.

Третото реле го отстранува последниот (трет) слој на енкрипција и го проследува барањето за веб страната до Сашко, но не знае дека тоа доаѓа од Ана.

Сашко не знае дека барањето за веб страна доаѓа од Ана, освен ако таа не му каже за тоа.

Научи повеќе

Трајната посветеност на Тор кон едукација ги вклучува и органите на прогонот и законодавците.

Документацијата за Тор и каналите за поддршка се отворени за секого.

Научи како да ја користиш услугата ExoneraTor за да откриеш дали дадена IP адреса била користена од Тор реле.

Научи повеќе како да дојдеш до тимот на експерти на Тор.



Придобивките од онлајн анонимноста

Како работи Тор

Реалност

Интернет Сервис Провајдерите (како one.Vip и T-Home), веб страните (како Google и Facebook) и Владите користат општи форми на надгледување на Интернетот познати како следење на IP адреса за мониторирање на комуникациите преку јавните мрежи.

- Новите веб страни може да промовираат различни понуди базирани на вашата локација.
- Веб страните за пазарење може да користат адаптирани цени базирани според земјата или компанијата од која прелистувате.
- Просечна личност е следена од над стотици компании кои им продаваат т.н. „кориснички навики“ на маркетинг агенциите.
- Вашата активност на социјалните мрежи може да биде откриена и користена против Вас од хакери.

Слобода

Интернет пејзажот е во состојба на постојана промена и трендовите во законот, политиката и технологијата и се закануваат на анонимноста како никогаш порано, поткопувајќи ја нашата способност да говориме и читаме слободно онлајн. Државите се надгледуваат меѓусебно како и нивните граѓани, блокирајќи веб страни, гледајќи ја содржината на сообраќајот и ограничувајќи ги важните вести од Светот.



Ана го енкриптира барањето за веб страна до Сашко трипати и го испраќа до првото реле.



Првото реле го отстранува првиот слој на енкрипција но не дознава дека барањето за веб страна оди до Сашко.



Второ реле го отстранува вториот слој на енкрипција и го проследува барањето за веб страната.



Третото реле го отстранува последниот (трет) слој на енкрипција и го проследува барањето за веб страната до Сашко, но не знае дека тоа доаѓа од Ана.



Сашко не знае дека барањето за веб страна доаѓа од Ана, освен ако таа не му каже за тоа.

#1 во Онлајн приватноста

Тор е слободна, отворен-код технологија, исполрирана низ над 10 години истражување и развивање од страна на Тор тимот од безбедносни истражувачи и развивачи на софтвер.

Тор е една од најефективните технологии за заштита на Вашата онлајн приватност и ја обезбедува Вашата лична онлајн безбедност која останува во Ваша контрола.



Онлајн Слобода & Приватност

Како работи Тор

цензура

(Миријам-Вебстер, 2012)

Акт на промена или потиснување на говорот или пишувањето што се смета за субверзивен на општото добро.

Онлајн цензура

На глобалното игралиште, цензурата добива целосно ново значење. Ограничениот пристап до информации и мониторингот на излезната содржина е многу почест отколку што луѓето сфаќаат. Истражувачите на цензурата во Тор работат на создавање алатки кои што стојат пред тактиките за цензура и овозможува отворени канали за комуникација со секој кој е онлајн. Тор тимот гради партнерства за подигнување на свесноста и едукација на луѓето за важноста на онлајн приватноста и слободата на онлајн говорот.

Интернет надзорот е чест и лесен.



Ана го енкриптира барањето за веб страна до Сашко трипати и го испраќа до првото реле.

Првото реле го отстранува првиот слој на енкрипција но не дознава дека барањето за веб страна оди до Сашко.

Второ реле го отстранува вториот слој на енкрипција и го проследува барањето за веб страната.

Третото реле го отстранува последниот (трет) слој на енкрипција и го проследува барањето за веб страната до Сашко, но не знае дека тоа доаѓа од Ана.

Сашко не знае дека барањето за веб страна доаѓа од Ана, освен ако таа не му каже за тоа.

Некои модели за заобиколување на цензурата користат само еден слој за да ги сокријат поврзувањата.



За жал, еден слој (како што е проксито) е лесен за напад.