Биткоин -

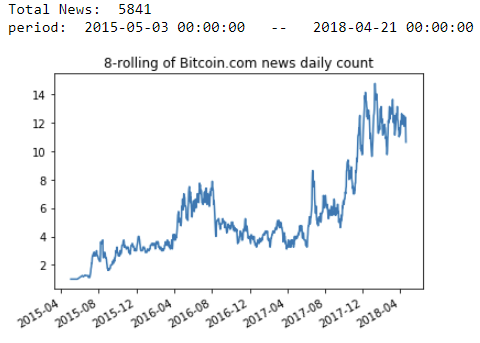
**Алгоритм Консенсуса**

<https://habrahabr.ru/company/bitfury/blog/327468/>

**Bitcoin.com**

Компания, предоставляющая сервисы по работе с Bitcoin Core и Bitcoin Cash. Через сайт можно покупать и продавать криптовалюты, а также работать с криптокошельком. На самом сайте содержатся подразделы, где можно посмотреть новости из крипто рынка, построить графики для анализа цены крипто валюты, поиграть в онлайн казино на крипто валюту. Также через сайт существует возможность поучаствовать в майнинге криптовалюты посредством участия в облачной бирже мощностей (<https://en.wikipedia.org/wiki/Bitcoin.com>)

Главный офис компании находится в Токио. CEO Роджер Вер. Домен функционирует с 2014-ого года. Сайт занимается популяризацией биткойна. На апрель 2018-ого года сайт занимал первое место в Яндексе и первое место в Google по запросу «bitcoin news».



**Coindesk.com**

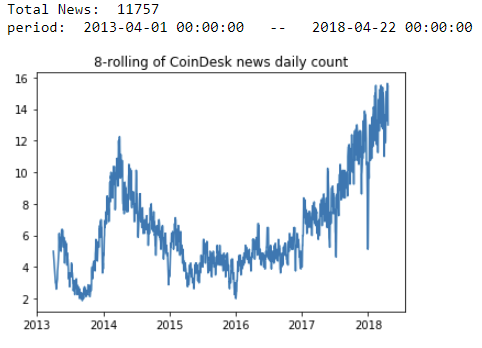
Сайт был запущен в мае 2013-ого года. Портал специализируется на новостях о криптовалютах. Сайт основал Шакил Кан (Shakil Khan), в последствии сайт приобрела компания Digital Currency Group. (<https://en.wikipedia.org/wiki/CoinDesk>). Посещаемость сайта в день составляет 10 миллионов уникальных человек, которые в целом делают 50 миллионов посещений. Coindesk присутствует в социальных сетях: твиттере, фейсбуке, линкедине, - где на него подписаны более 600 000 подписчиков. (<https://www.coindesk.com/about/>)

С сентября 2013-ого года сайт публикует Bitcoin Price Index (CoinDesk BPI). Индекс является средней ценой биткойна нескольких крипто бирж. Индекс часто цитировался в ведущих новостных изданиях, таких как The Wall Street Journal, Financial Times, Bloomberg, CNBC. (<https://www.coindesk.com/about/>)

Кроме того, CoinDesk проводит ежегодную конференцию Consensus summit. Это самая большая встреча в мире, посвящённая технологии блокчейн. Конференция проходит в городе Нью-Йорк. В мае 2017-ого года на саммит было продано свыше 2700 билетов. CoinDesk также проводит саммит Consensus: Invest для институциональных инвесторов, хедж фондов, банков и интересующихся инвесторов, где обсуждается, как инвестировать, где хранить, как оценивать стоимость крипто активов.

Другой известной частью деятельности CoinDesk является отчёт “The State of Blockchain” – самый подробный анализ рынка и перспектив технологии блокчейн

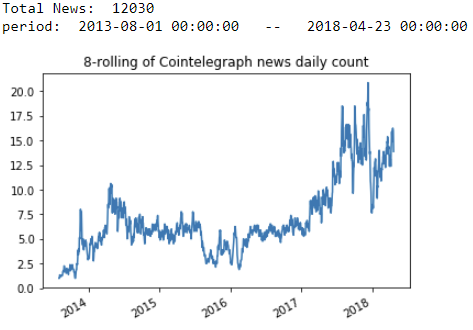
На апрель 2018-ого года сайт входил в топ 10 по запросу «bitcoin news» в Яндексе и занимал второе место в Google по тому же запросу.



**Cointelegraph.com**

Сайт существует с 2013-ого года. Портал является независимый источником новостей о криптовалюте, блокчейне и децентрализованных приложениях. На сайте есть новости, анализ, экспертные колонки и информация, касающаяся Финтеха, Блокчейна и Биткойна. (<https://www.crunchbase.com/organization/cointelegraph>)

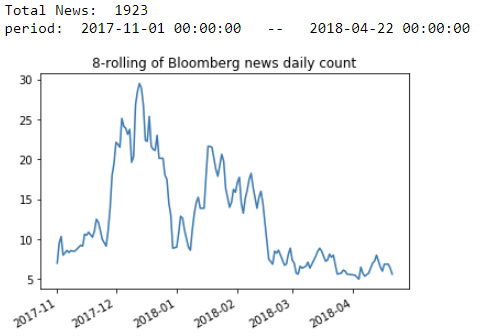
На апрель 2018-ого года сайт входил в топ 10 в Google и в топ 5 в Яндексе по запросу «bitcoin news».



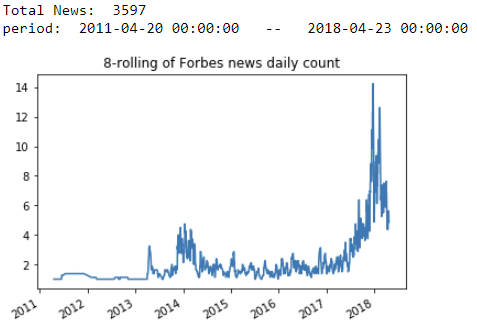
**Bloomberg.com**

Компания была основана в 1981-м году Михаэлом Блумбергом (Michael Bloomberg). Компания должна была стать технологическим поставщиком финансовой аналитики и информации. Сейчас Bloomberg – один из главных глобальных поставщиков круглосуточной информации по финансовым данным и другой финансовой информации, включая текущие и исторические цены на рыночные активы, финансовые отчётности, финансовые новости, аналитику, а также общие новости и новости спорта. Блумберг представляет новости на своей собственной разработанной платформе – терминале – а также на своём ТВ канале (Bloomberg Television), на радио (WBBR), в журналах (Bloomberg Businessweek, Bloomberg Markets, Bloomberg Pursuits) и на сайте (Bloomberg.com). (<https://www.investopedia.com/terms/b/bloomberg.asp>, <https://en.wikipedia.org/wiki/Bloomberg_L.P>.)

В целях анализа использовались только новости с Блумберг, которые можно найти на сайте по запросу «биткойн» (<https://www.bloomberg.com/search?query=bitcoin>). К сожалению, Блумберг не даёт возможности вытаскивать все существующие старые новости в силу технических ограничений портала. Поиск по старым новостям устроен таким образом, что индексируются единичные самые популярные новости и нет возможности выгрузить все существовавшие публикации. В силу этого ограничения для анализа были доступны только новости, начиная с ноября 2017-ого года. Но для каждой новости была известна точная минута публикации, поэтому эти данные можно использовать для анализа связи с минутными данными по цене биткойна.



**Forbes.com**



Имеются почасовые данные биткойна (BTC) и подневные данные биткойна (BTC) и эфира (ETH)

