

# Krypto i Forex

Wszystkie potrzebne informacje o kryptowalutach i rynku Forex w jednym miejscu!

## Aktualna cena BTC/PLN. Jak dzia?a BTC?

Redakcja Witryny · Wednesday, November 11th, 2020



1814 shares



Facebook 1166



Twitter 566



LinkedIn 33



Pinterest 49

Rating:

1 2 3 4 5



Sending data...



Done!

4.4 of 5. Votes: 539

1.



Bitcoin

z?174,775.064.35% 24H

## Bitcoin cena

Inwestuj?c w wirtualn? walut?, musisz najpierw dowiedzie? si? jak najwi?cej na jej temat. Zapewniamy recenzje ka?dej z najlepszych kryptowalut na ?wiecie, aby? móg? znale?? najlepsze kryptowaluty do robienia inwestycji. Poni?ej przedstawiamy recenzj? kryptowaluty Bitcoin.



Bitcoin: Co to jest i Aktualna cena?

## Spis treści:

- Bitcoin cena
- Ile kosztuje bitcoin?
- Co to jest Bitcoin?
- Historia i BTC forki
- Jak działa BTC?
- Co to jest Halving Bitcoina?
- Ile razy dokonano halvingu?
- Jak halving btc wpływa na mining i górników?
- Jak bitcoin halving wpływa na cenę bitcoina?

## Ile kosztuje bitcoin?

BTC/USD wykres od TradingView

## Co to jest Bitcoin?

Bitcoin (lub BTC) to najbardziej rozpowszechniona i najwi?ksza zdecentralizowana cyfrowa waluta lub inaczej kryptowaluta na ?wiecie. Ma ona najwi?kszą kapitalizację rynkową (na dzień pisania tego artykułu 120 miliardów dolarów) i najszersze uznanie spośród wszystkich kryptowalut.

Official whitepaper: <https://bitcoin.org/bitcoin.pdf>

## Historia i BTC fork

BTC był stworzony w styczniu 2009 roku przez Satoshi Nakamoto, który był pierwszym, kto potrafił wydobyć bitcoina poprzez kopanie (mining). Satoshi wydobył pierwszy BTC i wkrótce potrafił zgromadzić 1 milion BTC. Później Satoshi zniknął, a Fundacja Bitcoin zastąpiła go, aby zajął się wszystkim, co jest związane z rozwojem Bitcoin.

Obecnie ponad 7 milionów osób posiada portfel BTC. BTC ma również liczne fork. Krótka lista forków klasycznego Bitcoina (BTC) obejmuje:

- Bitcoin Cash
- Bitcoin Diamond
- United Bitcoin
- Bitcoin Gold
- Super Bitcoin
- Bitcoin X
- Bitcoin World
- Lightning Bitcoin
- Bitcoin God

Jednak, jak wspomniano powyżej, forków jest znacznie więcej. Aby uzyskać więcej informacji na temat btc fork, przeczytaj ich bardziej szczegółowy opis na blogu.

## Jak działa BTC?

Każda waluta fiducyjna oznacza określoną ilość bogactwa. Państwowe organy nadzoru finansowego mogą ponieważ przeprowadzać kontrolę i blokowanie transakcji środków. BTC chroni przed taką sytuacją, ponieważ waluta ta nie ma centralnego źródła emisji i nie jest podporządkowana żadnej instytucji państwowej. Zasadniczo jest to zdecentralizowana waluta

cyfrowa typu peer-to-peer.

W przypadku BTC (i wielu innych kryptowalut) musisz dokonać polecenie wysłania oraz wiedzieć adres portfela odbiorcy transakcji. Informacje te są uzyskiwane i zatwierdzane przez „górnika”. Jest to zasadniczo depozytariusz księgi głównej dla transakcji BTC. Po zatwierdzeniu przez górnika, taka sama ilość BTC zostaje pobrana z twojego portfela. Podobna procedura dotyczy otrzymywania płatności za pomocą BTC. Przeczytaj więcej o tym, jak zdobyć bitcoiny za darmo [tutaj](#).

## Statystyka

BTC osiągnął ATH (All Time High) 17 grudnia 2017 r. Następnie osiągnął prawie niemożliwy do uchwycenia poziom 19 783,06 USD za BTC. Gdyby dzisiaj BTC wzrosło do tego samego poziomu cenowego, oznaczałoby to kapitalizację rynkową w wysokości ok. 341 miliardów dolarów.

Na dzień pisania niniejszej recenzji cena wynosi prawie 7 000 USD, co odpowiada kapitalizacji rynkowej wynoszącej około 120 miliardów USD. Podaż w obiegu wynosi 17236.025 BTC, a wolumen obrotu wynosi około 4,5 miliarda USD co 24 godziny. Te liczby są oczywiście również imponujące, ale wciąż nie są zbliżone do danych z grudnia 2017 roku.

Jak warto? Bitcoin wzrosła na przestrzeni lat, można zilustrować faktem, że pierwszym fizycznym dobrem kiedykolwiek zakupionym za pomocą Bitcoin były dwie pizze Domino. Cena wynosiła 10000 BTC. Przeczytaj więcej na ten temat w naszym wpisie „Bitcoin Pizza” na blogu .

## Zalety BTC?

BTC ma wiele zalet — niektóre z nich wynikają z faktu, że jest to pierwsza tego rodzaju waluta z największą kapitalizacją.

Oto główne motywacje do zmiany waluty fiducjarnej na wirtualną walutę BTC.

- **Prywatność użytkownika:**

poza tym, że nie da się ustalić tożsamości użytkownika, transakcje BTC są trudne do śledzenia, aczkolwiek nie są jednak niemożliwe do śledzenia. Inwestorzy szukający anonimowości zwykle wolą Monero przed BTC.

- **Brak powi?za? ze stron? trzeci?:**  
w transakcjach BTC nie ma ?adnych po?rednik?w. Oznacza to, ?e na przyk?ad Fundacja Bitcoin nie ma w?adzy nad transakcjami przeprowadzanymi na ?a?cuchu blok?w Bitcoin.
- **Brak podatku od sprzeda?y:**  
jak wspomniano powy?ej, nie p?acisz podatku od zakup?w BTC. Nie da si? ustali? to?samo?ci kupuj?cego i dlatego praktycznie niemo?liwe jest wymuszenie podatku od sprzeda?y towar?w, produkt?w lub us?ug. To jeden z mocnych argument?w na korzy?? inwestowania w wirtualn? walut?.
- **Op?aty transakcyjne s? niskie (w por?wnaniu do przelew?w walut fiducjarnych):**  
transakcje BTC s? ta?sze w por?wnaniu z transakcjami w walutach fiducjarnych, poniewa? nie s? w nie zaangażowane strony trzecie. R?wni si? to od tradycyjnych przekaz?w pieni??nych. Wi?ksze banki czy instytucje finansowe cz?sto pobieraj? wygórowane prowizje, szczególnie przy przelewach mi?dzynarodowych. Kryptowaluty obecnie stanowi? znacznie ta?szy? alternatyw?.
- **Transakcje odbywaj? si? b?yskawicznie (w por?wnaniu do przelew?w walut fiducjarnych):**  
poniewa? BTC dzia?a na protokole P-2-P, transfery s? zwykle bardzo szybkie. Stwarza to wiele korzy?ci zarówno dla konsument?w, jak i dla sprzedawc?w. Transakcje to tylko jeden z wielu przypadk?w u?ycia BTC. Jednak obecnie na rynku istnieje wiele znacznie szybszych alternatyw z wykorzystaniem kryptowalut.

## Portfel w telefonie kom?rkowym

Istniej? setki portfeli, ale tylko najlepsze aplikacje bitcoin s? bezpieczne. Jest ich kilka do wyboru, ale upewnij si?, ?e znajdziesz najbardziej niezawodny portfel Bitcoin, który odpowiada Twoim potrzebom. Najlepszym miejscem do wyszukiwania portfeli jest nasza lista portfeli kryptowalut.

## Trudno?? zhakowania

Zhakowanie kryptowaluty BTC jest bardzo trudne, a oszukanie przy u?yciu BTC z powodu listy ksi?gi publicznej jest prawie niemo?liwe. Dlatego te? BTC mo?e by? u?ywany w handlu. Sprzedawcy akceptuj?cy Bitcoin jako zap?at? za swoje towary i us?ugi mog? nie martwi? si?, ?e zostan? oszukani.

Je?li doszed?e? do wniosku, ?e to jest kryptowaluta dla Ciebie, gratulacje!

## Co to jest Halving Bitcoina?

Halving („halving”) to zmniejszenie o połowę kwoty wynagrodzenia górników za dodanie nowego bloku do łańcucha blokowego. Satoshi Nakamoto programowo połowyła połówki w sieci bitcoin co 210 tysięcy bloków, czyli co 4 lata – a do momentu, kiedy przy wydobywaniu 21 milionów monet (przypuszczalnie w 2140 roku) emisja kryptowaluty zostanie zakończona.

## Ile razy dokonano halvingu?

W sieci Bitcoin halving btc został przeprowadzony dwukrotnie: 28 listopada 2012 r. i 9 lipca 2016 r. Jeśli na początku historii kopacze bitcoinów mogli zarobić 50 BTC za dodanie nowego bloku do łańcucha blokowego, to po pierwszym zmniejszeniu o połowę, czyli halving bitcoin, wielkość ich nagrody została zmniejszona do 25 BTC, a po drugim btc halving – do 12,5 BTC.

Kiedy halving bitcoina nastąpi następnym razem?

Trzeci halving Bitcoina odbędzie się 11 maja o godzinie 21:23 czasu warszawskiego na bloku 630000. Kolejny spodziewany halving jest w 2024 roku.

## Dlaczego potrzebujesz halvingu?

Głównym zadaniem halving bitcoina jest kontrola emisji kryptowaluty i ograniczenie jej inflacji.

Jeszcze przed pierwszym halving btc w 2012 roku, twórca Ethereum, Vitalik Buterin, wyjaśnił jego konieczność, porównując bitcoin ze złotem: „wiatrowe rezerwy złota są ograniczone, a z każdym wydobytym gramem coraz trudniej jest zdobyć pozostałe złoto. W wyniku tej ograniczonej podaży złoto zachowało swoją wartość jako międzynarodowego środka wymiany i akumulacji przez ponad sześć tysięcy lat i mamy nadzieję, że Bitcoin zrobi to samo”.

## Jak halving btc wpływa na mining i górników?

Aby zapewnić stabilność sieci, twórca bitcoina przewidział, że wraz ze spadkiem aktywności wydobywczej zmniejszy się również jego zapotrzebowanie. Jeśli po halving bitcoina niektórzy górnicy uznają wydobywanie monet za nieopłacalne i porzucą je, a szybkość sieciowa spadnie, to wskaźnik trudności wydobywania również spadnie. Oznacza to, że odstępy czasu, w których nowe bloki są dodawane do łańcucha bloków, pozostaną takie same, a odejście pewnej liczby górników nie wpłynie na szybkość przetwarzania transakcji.

Ponadto cena i wolumen transakcji w sieci wpływają równie na rentowność wydobywania bitcoinów: jeżeli wskaźniki te są wystarczająco wysokie, negatywny efekt spadku wynagrodzenia dla górników będzie mniej wyraźny.

## Jak bitcoin halving wpływa na cenę bitcoina?

Pierwszym dwóm btc halvingom w sieci Bitcoin towarzyszyła zwiększona zmienność monety w ciągu następnych 1-1,5 roku: cena aktywa mogła wzrosnąć z 11 do 1100 USD lub z 230 do 20000 USD i spaść 5 razy. Eksperci byli podzieleni co do wpływu trzeciego halvingu bitcoina na cenę flagowego produktu na rynku kryptowalut. Jedni oczekują wzrostu, inni – przeciwnych zmian.

Digital Asset Research uważa, że Bitcoin może wzrosnąć do 60,595 USD na jednostkę w maju 2020 r. Założenie opiera się na analizie zachowania cen Bitcoinów w cyklach pomiędzy poprzednimi poziomami. Okazało się, że pod koniec cyklu rośnie ze względu na wzrost popytu na kryptowalutę i osiąga swoje wartości szczytowe w pierwszej trzeciej części cyklu, za każdym razem podnosząc się do nowego historycznego maksimum. Naukowcy uważają, że jeżeli zidentyfikowany przez nich wzorzec się powtórzy, nowy szczyt ceny bitcoina nastąpi we wrześniu 2021 r., a przy kolejnym btc halvingu w 2024 r. osiągnie 732256 USD za sztukę.

Niemiecki bank Bayerische Landesbank doszedł do wniosku, że zbliżający się bitcoin halving pozwoli bitcoinowi zbliżyć się do złota pod względem stosunku zapasów do wzrostu (Stock-to-Flow, S2F). W przypadku złota S2F wynosi 58 i do maja 2020 roku niewiele więcej, natomiast dla bitcoina wzrosło z 28,5 do 53, co umożliwia cenę monety na poziomie 90 tysięcy dolarów za sztukę. Jeżeli model zaproponowany przez specjalistów banku okaże się poprawny, to halving btc w 2024 r. zwiększy się bitcoina do bezprecedensowego poziomu w historii ludzkości: ponad 100.

Z drugiej strony analitycy amerykańskiej firmy Strix Leviathan zauważają, że w przededniu halvingu bitcoina media aktywnie zalecają użytkownikom wstrzymywanie się od bitcoinów, a wzrost cen w okresie towarzyszącym może na wytworzyć iluzję wzrostu wartości aktywów na tle wzmożonej spekulacji.

## Czy halving może spowodować “spiralę śmierci” Bitcoina?





Trudność wydobywania jest przeliczana co dwa tygodnie – co 216 bloków. Dlatego środowisko kryptowalut boi się sytuacji, w których między spadkiem szybkości hashowania a kolejnym przeliczeniem trudności wydobywania powstaje luka czasowa, podczas której się bitcoin może wejść w tzw. spiralę śmierci.

Jak to wygląda: z powodu wydobycia pozostaje wysoka, rentowność wydobycia spada – górnicy wycozaj moc obliczeniow?, spada hash rate, transakcje w sieci zwalniaj?.

Jednak ekspert ds. Blockchain Andreas Antonopoulos uwa?a, ?e sieci bitcoin nie zagra?a „spirala ?mierci”, poniewa? górnicy pocz?tkowo wracaj? w sfer? kryptowalut z d?ugoterminow? strategi? i b?d? kontynuowa? prace w oczekiwaniu na nowe przeliczenie trudno?ci wydobycia i przywrócenie normalnej pracy sieci.



1814 shares

-  Facebook 1166
-  Twitter 566
-  LinkedIn 33
-  Pinterest 49

◦

Copy URL



o

[Download](#)

o

Email

o

Print

## Powizane posty:



o

Ethereum. Aktualna cena 24/7. Jak kupi? ETH?



o

Gie?dy kryptowalut i jak handlowa? kryptowalutami 2021



- o Bitcoin za darmo! ? To jest prawdziwe?! Jak zarobi? Bitcoin...



- o Jak kupi? bitcoin? Instrukcja krok po kroku ??



- o Dom

# ricei

- o Nicehash opinie 2021



o

Kopanie kryptowalut: Czym jest??? Wszystko co musisz...



o

Najpopularniejsze kryptowaluty: kursy i ceny online w czasie...

This entry was posted on Wednesday, November 11th, 2020 at 2:12 pm and is filed under [Kryptowaluta](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Responses are currently closed, but you can [trackback](#) from your own site.