Krypto i Forex

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

Kopanie kryptowalut: Czym jest??? Wszystko co musisz wiedzie? w prostych s?owach

Redakcja Witryny · Wednesday, February 10th, 2021

1808 shares

- Facebook 1144
- Twitter 591
- LinkedIn 37
- Pinterest 36

Rating:
1 2 3 4 5

Sending data...

Done!
4.3 of **5**. Votes: **506**

Kopanie kryptowalut to generowanie nowych monet, które odbywa si? w trakcie wykonywania oblicze? matematycznych funkcji skrótu dla transakcji przez w?z?y sieci kryptowalut.

Poniewa? nie ma tu jednego centrum, do zapewnienia szybko?ci transakcji i stabilnego dzia?ania sieci peer-to-peer potrzebna jest du?a moc obliczeniowa.

Wyraz „mining” oznacza wydobywanie minera?ów, w tej analogii jest to kopanie kryptowalut. W slangu wydobywcy kryptowalut nazywani s? górnikami.

Kopanie kryptowalut co to

Spis tre?ci:

- Emisja i kopanie kryptowalut
- Czym jest kopanie kryptowalut
- Co jest potrzebne do kopania kryptowalut?
- Sprz?t do kopania kryptowalut
    - Kopanie przy u?yciu kart graficznych
    - Kopanie przy u?yciu procesora
    - Kopanie przy u?yciu specjalnego sprz?tu
- Programy do kopania kryptowalut
    - Program do kopania dla Windows
    - Program do kopania dla Linux
    - Program do kopania dla OS X
- Rentowno?? wydobywania kryptowalut?
- Wydobywanie kryptowaluty bez inwestycji
- Kopanie czy zarabianie na gie?dzie – co jest bardziej op?acalne?

Ranking Gie?d Kryptowalut

Firma
W?a?ciwo?ci
Dodatkowe informacje
Szczegó?y

- Rok za?o?enia: **2007**
- J?zyk polski: **TAK**

Waluty FIAT

- Platformy: eToro, WebTrader
- Ochrona przed ujemnym saldem
- Waluty rachunków: USD

Kryptowaluty

- **Trading spo?eczno?ciowy**
- Regulowany przez FCA
- Ponad 500 instrumentów

- D?wignia: max 1:30 klient detaliczny
- Platformy **eToro**, WebTrader
- Zakup krypto za PLN (przy u?yciu karty p?atniczej)
- **DOGE (Dogecoin)**

68% detalicznych rachunków CFD traci pieni?dze

SPRAWD? OFERT? KONTO DEMO

- Rok za?o?enia: **2019**
- J?zyk polski: **TAK**

Waluty FIAT

USD, EUR, GBP

Kryptowaluty

Handluj najbardziej zmiennymi walutami cyfrowymi: **Bitcoinem**, **Ethereum**, Litecoin, Ripple, EOS, Monero, itd.

- 200+ Instrumenty handlowe
- 0% Prowizja Wp?ata/?Wyp?ata
- D?WIGNIA DO 400X
- Osobisty mened?er konta
- Konto demo
- 24/7 Us?uga i wsparcie

SPRAWD? OFERT? KONTO DEMO

- Rok za?o?enia: **2018**
- J?zyk polski: **TAK**

Waluty FIAT

USD, EUR, GBP

Kryptowaluty

Handluj najbardziej zmiennymi walutami cyfrowymi: **Bitcoinem**, **Ethereum**, Litecoin, Ripple, itd.

- Zaawansowana wersija mobilna
- 24/7 Us?uga i wsparcie
- Instrumenty handlowe: Forex i CRYPTO, akcje, indeksy, towary
- D?WIGNIA DO 400X

SPRAWD? OFERT? KONTO DEMO

- Rok za?o?enia: **2017**
- J?zyk polski: **TAK**

Waluty FIAT

USD, EUR, GBP

Kryptowaluty

Oko?o **150**, w tym: BTC, ETH itp.

- Brak potrzeby weryfikacji konta
- Darmowe wp?aty
- Zakup krypto za PLN (przy u?yciu karty p?atniczej)

SPRAWD? OFERT?

- Rok za?o?enia: **2020**
- J?zyk polski: **TAK**

Waluty FIAT

USD, EUR, GBP

Kryptowaluty

Handluj najbardziej zmiennymi walutami cyfrowymi: **Bitcoinem**, **Ethereum**, Litecoin, Ripple, itd.

- Niskie op?aty niehandlowe, brak op?aty za wyp?at?
- Instrumenty handlowe: Forex i CRYPTO, akcje, indeksy, towary
- 24/7 Us?uga i wsparcie
- Osobisty mened?er konta

SPRAWD? OFERT? KONTO DEMO

Emisja i kopanie kryptowalut

W tradycyjnych systemach finansowych nowe pieni?dze s? po prostu drukowane przez rz?dy krajów, gdy jest taka potrzeba. Waluty cyfrowe natomiast s? czym? zupe?nie odmiennym – s? one generowane przez komputery, a ten proces nazywa si? wydobyciem lub kopaniem.

W wi?kszo?ci systemów liczba jednostek kryptowaluty jest sta?a i z góry okre?lona. Ta zasada nie zawsze ma zastosowanie – w Ethereum, Ripple, Namecoin i niektórych innych walutach cyfrowych ostateczna liczba tokenów nie jest okre?lona i mo?e wzrosn?? wraz z wymaganiami rynku.

Je?li chodzi o sam? emisj?, to najbardziej znan? metod? jej realizacji jest kopanie (PoW), stosowane w sieciach Bitcoin, Litecoin, Dogecoin i wielu innych (w niektórych systemach mo?e by? nieobecny, a emisja odbywa si? poprzez crowdfunding ICO, IPO lub forging (PoS)).

Czym jest kopanie kryptowalut

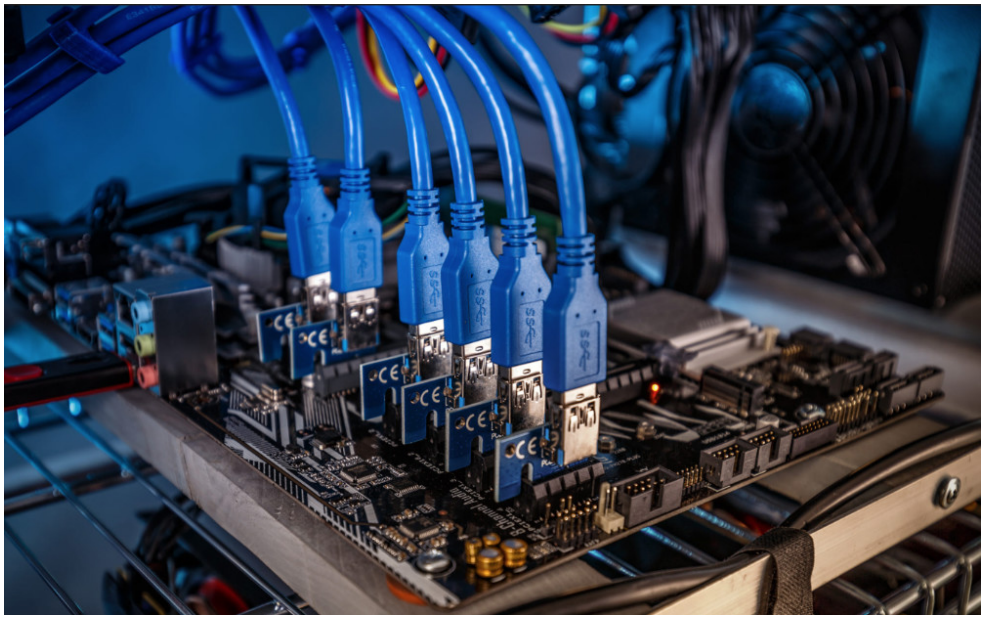
Kopanie kryptowalut online w prostych s?owach to proces, podczas którego rozwi?zuje si? matematyczne ?amig?ówki, w wyniku czego uwalniane s? nowe bloki informacji. W ten sposób pewna ilo?? pieni?dza elektronicznego jest zdeponowana we wspólnej skarbonce i zarejestrowana w publicznej „ksi?dze” (blockchain). Równie? w tym czasie przetwarzane s? transakcje z istniej?cymi monetami – s? one sprawdzane na urz?dzeniach komputerowych uczestników sieci P2P i dodawane do ?a?cucha bloków.

Podczas procesu kopania najnowsze transakcje s? weryfikowane pod k?tem autentyczno?ci i kompilowane w bloki. Uczestnik, który jako pierwszy rozwi??e t? ?amig?ówk?, otrzymuje nagrod?. Takie podej?cie zosta?o specjalnie wymy?lone jako zach?ta dla tych, którzy przekazuj? moc obliczeniow? swoich komputerów do utrzymania dzia?ania sieci i wydobywania nowych

monet. Po raz pierwszy tak? metod? zastosowano w walucie cyfrowej Bitcoin, a obecnie wi?kszo?? pozosta?ych kryptowalut dzia?a na podobnych zasadach.

Wszystko jest u?o?one w taki sposób, ?e systematycznie wzrasta z?o?ono?? oblicze?, co wymaga sta?ego zwi?kszania mocy obliczeniowej sieci. W pierwszych miesi?cach po pojawieniu si? Bitcoina mo?na by?o wydajnie wydobywa? go na prawie ka?dym komputerze przy u?yciu samego procesora, ale bardzo szybko sie? sta?a si? tak skomplikowana, ?e ??sta?o si? to nieop?acalne nawet na najlepszych komputerach z pot??nym procesorem.

Wtedy zacz?to u?ywa? wydajnych kart graficznych, a producenci sprz?tu aktywnie zacz?li produkowa? p?yty g?ówne z 3, 4, a nawet 5 gniazdami PCI-Express do instalowania najlepszych kart graficznych w trybie SLI lub Crossfire. Posiadaj?c pot??ne karty graficzne górnicy amatorzy zacz?li budowa? tak zwane „farmy” – specjalne komputery przeznaczone do komercyjnego wydobywania kryptowaluty.



Mining czym jest

Jednak wraz ze wzrostem z?o?ono?ci sieci Bitcoin, nawet pot??ne farmy stawa?y si? coraz mniej dochodowe, a to z kilku powodów:

- po pierwsze, protoko?y emisji w sercu Bitcoina s? zaprojektowane w taki sposób, ?e nagroda za wydobycie nie jest równomiernie roz?o?ona, a pierwsze?stwo maj? najpot??niejsze maszyny;
- po drugie, po wyliczeniu co 260 tysi?cy bloków, co ma miejsce mniej wi?cej co 4 lata, wielko?? nagrody za wyliczenie jednego bloku zmniejsza si? o po?ow? (nast?puje tak zwany „halving”, czyli podzielenie na pó?).

Tak wi?c pocz?tkowo nagroda wynosi?a 50 BTC za blok, od 2013 do po?owy 2016 roku 25 BTC, potem – tylko 12,5, a w 2020 roku spad?a do 6,25 BTC, co sprawia, ?e ??mining bitcoin jest coraz mniej op?acalne. Rozwi?zaniem by?o zjednoczenie u?ytkowników w pule, aby zwi?kszy? efektywno?? wydobywania kryptowalut, podczas gdy wszystkie zyski s? rozdzielane mi?dzy uczestników zgodnie z moc? ich komputerów. Nowym trendem w kopaniu kryptowalut by?o pojawienie si? w 2013 roku modu?ów ASIC i opartych na nich specjalnych komputerów przemys?owych przeznaczonych do obliczania haszy.

Dzi? wydobycie kryptowaluty bez pieni?dzy jest prawie niemo?liwe. Jest to szczególnie prawdziwe w przypadku wspomnianego wcze?niej Bitcoina – po prostu nie da si? pod??czy? do kopania maj?c zwyk?y komputer – moce ca?ych serwerów, tak zwanych farm bitcoinów, s? kierowane do wydobywania tej kryptowaluty. Wyobra? sobie, ?e najwi?ksza kopalnia bitcoin zlokalizowana w Chinach wydaje miesi?cznie 80 tysi?cy dolarów tylko na energi? elektryczn?.

Co jest potrzebne do kopania kryptowalut?

W sumie do wydobywania monet potrzebne b?d?:

- **Portfel elektroniczny**. Mo?na go pobra? z oficjalnego ?ród?a twórcy okre?lonej waluty cyfrowej. Jest to kontener chroniony has?em, który b?dzie przechowywa? otrzymane przychody.
- **Zestaw oprogramowania**. W tej chwili dost?pne s? ró?ne programy do kopania kryptowalut dla wszystkich popularnych systemach operacyjnych (Windows, Linux, OS X).
- **Rejestracja w internetowej spo?eczno?ci górników**. Cz?onkowie tych spo?eczno?ci ??cz? swoje urz?dzenia komputerowe, aby zwi?kszy? ich wydajno??. Otrzymane monety s? rozdzielane mi?dzy wszystkich uczestników.
- **Rejestracja w kantorze internetowym**. B?dzie potrzebna tym, którzy chc? natychmiast wymieni? wirtualne monety na zwyk?e pieni?dze.
- **Niezawodne po??czenie internetowe**. W idealnym przypadku pr?dko?? powinna wynosi? co najmniej 2 megabity na sekund?. Im wy?ej, tym lepiej.
- **Miejsce do rozmieszczenia sprz?tu**. Dobrze, je?li jest to piwnica lub inna ch?odne lub klimatyzowane pomieszczenie.
- **Sprz?t do wydobywania kryptowalut**. Mo?e to by? stacjonarny komputer, ale lepiej jest u?ywa? specjalnych maszyn obliczeniowych do tych celów. Zwyk?e komputery PC, laptopy, konsole do gier czy gad?ety mobilne nie tylko nie zapewniaj? wydajno?ci, ale tak?e nie mog? by? u?ywane zgodnie z ich przeznaczeniem – proces wydobycia kryptowaluty zajmuje wszystkie zasoby urz?dzenia.
- **Wysokiej jako?ci ch?odzenie**. Wymagana jest równie? dobra wentylacja, aby usun?? gor?ce powietrze z pomieszczenia. Mining kryptowalut sprawia, ?e maszyny pracuj? przy 100% obci??eniu, co powoduje zwi?kszon? wymian? ciep?a. Dlatego wa?ne jest, aby pomieszczenie by?o ch?odne.

Oczywi?cie wymagana jest równie? osobiste zainteresowanie i ciekawo?? kopacza monet. W ko?cu rynek ten nieustannie ewoluuje i prawie ka?dego dnia pojawiaj? si? nowe odkrycia w dziedzinie wydobycia kryptowalut. Dlatego ?ledzenie zmian technologicznych i nowych metod optymalizacji wyników wydobycia monet jest warunkiem sukcesu.

Sprz?t do kopania kryptowalut

Kopalnia bitcoin

Kopanie przy u?yciu kart graficznych

GPU nie nadaje si? do wydobywania kryptowalut – tego typu stwierdzenia mo?na spotka? coraz cz??ciej. I jest w tym du?o prawdy. Pojawienie si? profesjonalnych „farm” do wydobywania kryptowalut znacznie przyspieszy?o emisj? nowych monet i utrudni?o metody szyfrowania. W zwi?zku z tym generowanie wirtualnych pieni?dzy sta?o si? znacznie trudniejsze dla zwyk?ych u?ytkowników, którzy maj? do dyspozycji jedynie niespecjalistyczny sprz?t. Jednak programi?ci GPU znacznie zwi?kszyli wydajno?? swojego sprz?tu w ostatnich latach, wi?c wydobywanie na kartach graficznych jest nadal powszechne.

Kopanie przy u?yciu procesora

Na pocz?tku ery kryptowalut procesory zwyk?ych komputerów mia?y wystarczaj?co mocy, aby wydobywa? wirtualne monety. Jednak dzi? ta metoda praktycznie nie jest stosowana. Zw?aszcza je?li chodzi o wydobywanie bitcoinów, litecoinów i innych popularnych walut cyfrowych. Jednak próby specjalistów z ameryka?skiego internetowego bloga zajmuj?cego si? wydobywaniem

kryptowalut dowiod?y, ?e przy u?yciu zwyk?ych komputerów nadal mo?na nakopa? sobie wirtualnych monet. Przy warunku, ?e mówimy oczywi?cie o bardziej m?odych projektach jak Monero, Coin Magi, Cryptonite czy DigitalNote.

Kopanie przy u?yciu specjalnego sprz?tu

W chwili obecnej generowanie nowych wirtualnych pieni?dzy w 90% pochodzi z przemys?owego kopania kryptowalut.

Robi? to du?e centra danych wyposa?one w specjalistyczne komputery oparte na architekturze ASIC. Uk?ady ASIC to uk?ady scalone, które zosta?y pierwotnie zoptymalizowane pod k?tem konkretnego zadania, mianowicie wydobywania kryptowalut. S? one wielokrotnie bardziej wydajne ni? procesory i karty graficzne, a jednocze?nie zu?ywaj? znacznie mniej energii. Maszyny obliczeniowe oparte na architekturze ASIC s? g?ównym rodzajem sprz?tu do przemys?owego wydobywania kryptowalut.

Programy do kopania kryptowalut

Wspomniane ju? maszyny ASIC s? cz?sto dostarczane z gotowym zestawem oprogramowania od dostawcy i wymagaj? jedynie ustawienia pod okre?lony typ kryptowaluty. Je?li chodzi o urz?dzenia do wydobywania kryptowalut na bazie zwyk?ych komputerów PC, istnieje do?? szeroka gama specjalistycznego oprogramowania:

Program do kopania dla Windows

Bitcoin Miner. Posiada ?atwy w obs?udze interfejs, tryb oszcz?dzania energii, obs?ug? ??czenia i szybki transfer materia?ów. Inn? przydatn? opcj? jest funkcja raportowania zysków.

Posiada nast?puj?ce cechy:

- dynamiczne skalowanie cz?stotliwo?ci;
- darmowa licencja;
- obs?uga p?yt FPGA.

CGMiner. Chyba najbardziej znany i popularny program w?ród górników. Jest on stworzony na podstawie kodu ?ród?owego CPU Miner i posiada wiele funkcji, z których g?ówne to:

- sterowanie uk?adem ch?odzenia bezpo?rednio z programu;
- mo?liwo?? zdalnego dost?pu;
- samodzielne wykrywanie nowych bloków;
- obs?uga wielu procesorów graficznych;
- dost?pno?? narz?dzi do debugowania procesora.

Miner Gate to ogólno?wiatowy program do kopania kryptowalut, który skierowany jest do u?ytkowników z dowolnego miejsca na ?wiecie (czytaj wi?cej w tym artykule). Mo?esz pobra? t? kopark? na dowoln? platform?: na smartfony z systemem Android dost?pna jest aplikacja programu do kopania kryptowalut, która pozwoli Ci zarz?dza? kontem, monitorowa? proces wydobywania, a nawet wydobywa? kryptowalut? za pomoc? smartfona.

Program do kopania dla Linux

CGMiner. Prawdopodobnie najbardziej znany i popularny obecnie program dla Linux. Ma wiele funkcji, ale najwa?niejsze to:

- dost?p do ustawie? uk?adu ch?odzenia;
- mo?liwo?? stworzenia zdalnego interfejsu;
- automatyczne wykrywanie nowych bloków;
- wsparcie dla przetwarzania wieloprocesowego.

BFGMiner. Popularna aplikacja, która nie koncentruje si? na procesorach graficznych, lecz dzia?a z uk?adami ASIC.

EasyMiner. Zaawansowany dodatek do CGMiner i BFGMiner. Z jego pomoc? mo?esz w pe?ni uwolni? potencja? programów nadrz?dnych za pomoc? wizualizacji, a tak?e wykresów i raportów na ?ywo, które s? aktualizowane w trakcie procesu wyszukiwania.

Program do kopania dla OS X

RPC Miner. Uniwersalny i najbardziej lubiany przez wszystkich „makowców” program do

kopania. Jest on w pe?ni zintegrowany z systemem operacyjnym i ma wbudowany interfejs API dla programistów. Najlepsze recenzje na ten temat mo?na znale?? w sieci.

MultiMiner. Popularna aplikacja komputerowa dla OS X, której mo?na równie? u?ywa? w systemach Windows i Linux. Posiada nast?puj?ce mo?liwo?ci:

- zrozumia?y i inteligentny interfejs;
- automatyczne aktualizacje;
- powiadomienia o dochodowych monetach;
- konfigurowalne strategie automatycznego uruchamiania walut;
- wbudowany serwer proxy;
- bezpo?redni dost?p do ustawie? silnika i API.

MinerGate xFast GUI Miner to ?atwe w u?yciu, a jednocze?nie wydajne oprogramowanie do wydobywania – oparte na nowej architekturze kodu aplikacja wy?wietla imponuj?ce wyniki haszowania, dzi?ki czemu wydobywanie jest jeszcze bardziej wydajne.

Wymienili?my tu tylko g?ówne programy. Oprócz nich w sieci znajduje si? wiele ciekawych rzeczy, wi?c zakres eksperymentów jest nieograniczony.

Rentowno?? wydobywania kryptowalut?

Czy dzi? przeci?tnemu u?ytkownikowi op?aca si? kopa? monety? Na to pytanie jest jedna krótka odpowied?: „To zale?y od tego, ile jest on sk?onny wyda?”. Niemo?liwe jest podanie absolutnie dok?adnej prognozy, poniewa? op?acalno?? wydobycia w ka?dym konkretnym przypadku zale?y od ró?nych czynników. Na szcz??cie istnieje teraz wiele narz?dzi pomocniczych, które mog? pomóc w obliczeniu op?acalno?ci wydobywania bitcoinów i innych kryptowalut. Kalkulatory te uwzgl?dniaj? ró?ne parametry, takie jak cena energii elektrycznej, koszt sprz?tu i inne zmienne, i podaj? szacunkowy przewidywany zysk.

Od razu nale?y nadmieni?, ?e w obecnych reliach kopanie Bitcoina lub Litecoina na nieprofesjonalnym sprz?cie op?aca si? tylko wtedy, gdy ma si? dost?p do darmowej lub bardzo taniej energii elektrycznej. W przeciwnym razie lepiej zwróci? uwag? na alternatywne monety, takie jak:

- Dash;

- Safecoin;
- Peercoin;
- Namecoin;
- Monero;
- Novacoin;
- Ethereum Classic.

Ich produkcja jest bardziej obiecuj?ca z punktu widzenia kosztów, a tempo wzrostu kapitalizacji tych walut daje nadziej?, ?e zainwestowane pieni?dze zwróc? si? z du?ym zyskiem. Nale?y równie? powiedzie?, ?e rentowno?? nie zale?y od kraju zamieszkania u?ytkownika. Poniewa? wirtualne pieni?dze s? ca?kowicie zdecentralizowane, koszt wydobycia kryptowaluty w Polsce nie ró?ni si? zbytnio od innych krajów.

Wydobywanie kryptowaluty bez inwestycji

Czy da si? wydobywa? monety bez kupowania sprz?tu? Jest taka opcja. Polega ona na kopaniu kryptowalut w chmurze. Jest to takie same kopanie cyfrowych pieni?dzy, tylko na czyim? sprz?cie, poprzez zdalny dost?p.

Zalety:

- kryptowaluta bez wydobywania trafia bezpo?rednio do portfela;
- nie trzeba niczego pobiera?;
- nie s? potrzebne wzorce projektowe – wszystko ju? jest;
- wszystkie obliczenia zosta?y ju? wykonane przez w?a?ciciela serwera;
- niska minimalna kwota na start.

Wydobywanie w chmurze *jest automatycznym kopaniem kryptowalut. U?ytkownik p?aci tylko za wynajem serwerów i otrzymuje monety. Jednak nie jest to najlepszy sposób kopania kryptowalut, poniewa? cz??? zysków idzie na op?acenie serwerów.*

Kopanie czy zarabianie na gie?dzie – co jest bardziej op?acalne?

Poniewa? op?acalno?? wydobywania kryptowalut dla zwyk?ych u?ytkowników nie jest najwy?sza, wielu rozwa?a zarabianie na kryptowalutach na gie?dzie jako alternatyw? kopaniu.

Chodzi o takich brokerów jak Just2Trade, gdzie obok akcji Apple (NASDAQ: AAPL), Ferrari (NYSE: RACE), Facebook (NASDAQ: FB) i innych mo?na zawiera? transakcje w kryptowalutach takich jak Bitcoin, Dash, Ripple, Litecoin…

To naj?atwiejszy sposób na zarobienie pieni?dzy na zmianie kursu kryptowaluty, poniewa? zamiast drogiego sprz?tu, pieni?dze mo?na od razu zainwestowa? w transakcj? na gie?dzie i nie potrzebne s? do tego du?e kwoty – minimalna kwota do otwarcia konta to 200 $, a transakcj? mo?na przeprowadzi? nawet na jeszcze mniejsz? kwot?.

Korzy?ci w porównaniu do zakupu sprz?tu s? dla wielu oczywiste:

- nieunikniony wzrost z?o?ono?ci procesu wydobywczego (spadek wydajno?ci sprz?tu);
- koszt sprz?tu (od kilkuset do kilkudziesi?ciu tysi?cy dolarów);
- sprz?t zu?ywa du?o energii elektrycznej.

Zalety zarabiania na gie?dzie:

- bez majstrowania przy sprz?cie – tylko praca online;
- brak du?ych wydatków;
- mo?liwo?? zarabiania ogromnych pieni?dzy.

Jest jeszcze jedno istotne ALE przeciwko tradycyjnemu wydobywaniu i na korzy?? transakcji na gie?dzie – spadek kursu walutowego. Faktem jest, ?e na gie?dzie mo?na zawrze? transakcje nie tylko Buy, ale tak?e Sell, czyli obstawi? spadek kursu, podczas gdy tradycyjne metody wydobycia w tym przypadku przynosz? tylko straty finansowe.

Jest te? inny sposób – po prostu wymie? zwyk?e pieni?dze na wirtualne, w nadziei na wzrost ich kursu.

Strategia tutaj jest prosta – po co marnowa? du?o pieni?dzy i czasu na zakup, konfiguracj? i obs?ugiwanie sprz?tu, je?li mo?esz po prostu kupi? kilka wirtualnych monet, a gdy ich warto?? rynkowa wzro?nie, wymieni? je ponownie na prawdziwe pieni?dze z dobrym zyskiem.

Jednak wahania kursu nie zawsze mog? korzystnie wp?ywa? na dochód inwestora (patrz wahania kursu Litecoina w ci?gu ostatnich dwóch lat). Tak wi?c, zanim kupisz monety, lepiej jest zbada?

dynamik? i wzrost kapitalizacji interesuj?cej Ciebie waluty na jednej ze specjalistycznych witryn.

Bior?c pod uwag? powy?sze, mo?emy stwierdzi?, ?e handel na gie?dzie jest bardziej op?acalny.

Rzeczywi?cie tak jest. Je?li chodzi o wydobycie fizyczne, to trzeba albo przyjrze? si? nowo powstaj?cym walutom cyfrowym, albo zainwestowa? w tworzenie ogromnych „farm" do kopania kryptowalut, poniewa? dzi? nie da si? du?o zarobi? w pojedynk?.

FAQ Kryptowaluty

Kryptowaluty co to i jak to si? wszystko zacz??o?

3 stycznia 2009 roku Satoshi Nakamoto (by? mo?e pod tym pseudonimem kryje si? pewna grupa osób) zako?czy? prace nad kodem programu bitcoina - pierwszej kryptowaluty. Tego dnia zosta? wygenerowany pierwszy blok i wydobyto pierwsze 50 bitcoinów. W ten sposób ?wiat dowiedzia? si? o technologii blockchain, która jest obecnie stosowana daleko poza cyfrowym pieni?dzem.

Ile kryptowalut jest teraz?

Obecnie istnieje ju? ponad 2000 ró?nych typów kryptowaluty. Jednak twoi przyjaciele najprawdopodobniej mówi? tylko o 10-20 - najlepszych pod wzgl?dem kapitalizacji.

Jak ludzie zarabiaj? cyfrowe kryptowaluty?

Kryptowaluta mo?e okaza? si? na twoim koncie w kilka sposobów. G?ównym z nich jest wydobycie kryptowaluty, czyli otrzymanie nagrody za po??czenie transakcji w bloki i obliczenie wymaganego klucza do uszczelnienia bloku. Mo?esz to zrobi? na w?asnym sprz?cie, mo?esz skorzysta? z cudzego sprz?tu, który jest wynajmowany i mo?e znajdowa? si? nawet na innym kontynencie. Ten rodzaj wydobycia kryptowaluty nazywa si? wydobywaniem w chmurze. Wi?kszo?? istniej?cych walut mo?na wydobywa?.

Co to jest gie?da kryptowalut?

Porz?dna kryptowaluta, której w sieci pojawi?a si? wystarczaj?ca liczba, ale po niekorzystnym kursie (zwykle + 7-10% w stosunku do oficjalnej) i jej zakup jest inn? opcj? na gie?dzie. Jednak zarabianie kryptowaluty na platformie handlowej nie jest zbyt ?atwe, b?dziesz musia? przynajmniej przej?? proces weryfikacji to?samo?ci, czyli przes?a? paszport, zezwolenie na pobyt i inne dane osobowe.

Czy mo?na zdoby? kryptowaluty i nie wydawa? prawdziwych pieni?dzy?

Istnieje inny sposób na zdobycie monet i zarabianie kryptowaluty - nie wi??e si? to z ?adnymi kosztami materia?owymi, ale zajmie du?o czasu. Jest to wyszukiwanie ró?nych „kranów", zrzutów lotniczych - innymi s?owy, bezp?atnych wysy?ek ró?nych kryptowalut. Istnieje wiele opcji, od grania na automatach po zarz?dzanie projektami w mediach spo?eczno?ciowych w wybranym j?zyku. Wci?? darmowe kryptowaluty mo?na zdoby? w wyniku hard forka - podzielenia oryginalnego ?a?cucha walutowego na dwa nowe.

Jak zarabia? na kryptowalutach?

Teraz kryptowaluta pozwala na sobie naprawd? dobrze zarabia?, ale musisz by? przygotowany na to, ?e mo?esz straci? wszystkie pieni?dze w jednej chwili. Je?li nie bierzesz pod uwag? górnictwa, w którym z?o?ono?? sieci stale si? zmienia, o czym mówili?my powy?ej, s? jeszcze dwa sposoby zarabiania kryptowaluty. Wybór mi?dzy wszystkimi opcjami jest z?o?ony i zale?y od konkretnego momentu.

Co to jest handel pieni?dzmi cyfrowymi?

Pierwszy to handel, czyli handel kryptowalutami, mo?na tutaj skupi? si? albo na analizie technicznej wykresów wzrostu (nie zawsze to pomaga), albo na insiderach, a nie tylko informacjach o konkretnym projekcie. Z regu?y wa?ne wiadomo?ci zawsze wp?ywaj? na przebieg kryptowaluty. Inn? strategi? jest trzymanie kryptowaluty, jest równie? nazywany „trzymaj" lub „hodle". To tak proste, jak to tylko mo?liwe - kupuj monety i zapomnij o nich na d?ugo w nadziei, ?e kurs znacz?co wzro?nie.

Czy mo?na inaczej zarabia??

Drugi to udzia? w ICO, czyli wst?pne rozmieszczenie tokenów. To jak crowdfunding, w którym startup zbiera pieni?dze, aby wprowadzi? swój produkt. Inwestycje w ICO s? bardzo ryzykowne, poniewa? wiele projektów albo bankrutuje, albo po prostu zbiera pieni?dze i przestaje istnie?, ale je?li si? powiedzie, mog? przynie?? bardzo wysokie zyski.

Czy istnieje sprawdzona metoda, która na pewno przyniesie dochód?

Czo?owi analitycy i biznesmeni spieraj? si? o to, jak inwestowa? w kryptowalut?. Kto? my?li, ?e kryptowaluta cyfrowa to piramida, ba?ka, wielkie oszustwo, inni przewiduj? wzrost kursu bitcoinów do $100000 w 2022 roku. W ka?dym razie, je?li masz zamiar zanurzy? si? w tym ?wiecie, musisz ?ledzi? wszystkie wiadomo?ci bran?owe i bardziej szczegó?owo rozumie? wszystkie procesy. Na pewno Ci w tym pomo?emy.

1808 shares

- Facebook 1144
- Twitter 591
- LinkedIn 37
- Pinterest 36

- Copy URL

- Download

- Email

- Print

Powi?zane posty:

- Minergate – pe?ny przegl?d us?ugi i opinie 2021
-
  Gie?dy kryptowalut i jak handlowa? kryptowalutami 2021

Indeks gie?dowy: Co to jest i jak wp?ywaj? na rynek 2021? ?

Jak zacz?? korzysta? z Bitcoin i kryptowaluty? Praktyczne…

Najpopularniejsze kryptowaluty: kursy i ceny online w czasie…

Nicehash opinie 2021

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

-

  Forex: jak zacz?? handel? Odpowiedzi na podstawowe pytania…

This entry was posted on Wednesday, February 10th, 2021 at 4:10 pm and is filed under Krypto, Kryptowaluta You can follow any responses to this entry through the Comments (RSS) feed. Both comments and pings are currently closed.