

Crypto - Educational Pathway – Article 8?

eToro Funnel	Crypto
Pathway	Educational
Course	Crypto
Topic	Ethereum 2.0
Level	Beginner
Word Count	800-1000
Intent category	Know
Intent statement	
Additional information	https://www.etoro.com/crypto/what-is-ethereum/
Keywords (local language)	Krypto, Ethereum 2.0, blockchain, Ethereum, Smart contracts, NFT, Kryptoměny, Ether, Peer to peer, DeFi
Additional SEO	
Meta Title 60 characters	Co je Ethereum? Jak Ethereum funguje
Meta Description 160 characters	Jak Ethereum funguje? Přečtěte si o historii Etherea a o tom, jak se liší od bitcoinu a dalších kryptoměn.
Main Heading (H1) 44 characters	Průvodce ethereem pro začátečníky
Thumbnail Heading 22 characters	Co je Ethereum
Section Headings (EN)	• History of Ethereum • How is Ethereum different? • Ethereum price and forecast for the future

	• Final Thoughts
Section Headings (local language)	Historie Etherea V čem je Ethereum jiné? Cena Etherea a prognóza do budoucna Shrnutí
H1 - What is Ethereum and How Does it Work?	Required information: Secure peer-to-peer network. • Layer 1 blockchain • DeFi • Solidity • dApps Ether - the native cryptocurrency • one of the major players • decentralised • transparent • traceable transactions
H2 - History of Ethereum	Required information: Created in response to Bitcoin in an attempt to improve some of its flaws - • First sold on 2014 • Went live in 2015 • Developers and miners encouraged Experienced several forks [BODY IMAGE 1] H3 The Merge Launched as PoW Transitioned to PoS Joining 2 different layers - the Mainnet and the Beacon Chain H3 Shanghai Upgrade

	Hard fork - also known as Shapella
H2 - How is Ethereum different?	Required information: Uses for blockchain technology (not utilised by Bitcoin) • Create currencies and financial assets • Own an underlying physical asset • Develop non-fungible assets (NFTs) • Implement Smart Contracts • Engage with DAO Key player in DeFi - • handle complex financial transactions • multiple Layer 2 chains have been built • crypto tokens and other cryptoassets [BODY IMAGE 2]
H2 - Ethereum price and forecast for the future	Required information: Volatile sector of the market [FORMAT AS TABLE] Price fluctuations Subject to the usual market movements • Bull and Bear markets • Often amplified results Cannot predict the future • possibly will overtake Bitcoin • possibly will itself be overtaken by newer cryptoassets • do your own research [BODY IMAGE 3]
H2 - Final Thoughts	Required information: Has been instrumental in the recognition of blockchain possibilities If you want to invest - • volatile • uncertainty over regulation • high risk • diversify your portfolio

FAQ	How is ether created? What is ether used for? What are Ethereum NFTs?
Related Articles	https://www.etoro.com/crypto/ethereum-roadmap/ https://www.etoro.com/crypto/coins-vs-tokens/ https://www.etoro.com/crypto/how-to-invest-in-cryptocurrency/ https://www.etoro.com/crypto/why-bitcoin-fluctuates/
Embedded Links	How to diversify your portfolio Bull vs Bear market What is blockchain What is Bitcoin What is cryptocurrency
Sources	

Content v1

Meta Title: Co je Ethereum? | Jak Ethereum funguje

Meta Description: Jak Ethereum funguje? Přečtěte si o historii Etherea a o tom, jak se liší od bitcoinu a dalších kryptoměn.

[INSERT SUITABILITY CARDS]

Čas: 9 minut | Úroveň: Začátečníci | Kategorie: Krypto

Co je Ethereum a jak funguje?

[Summary]

V tomto článku se seznámíte s Ethereem, jeho funkcemi, historií a jedinečností. Probereme jeho klíčovou roli v oblasti decentralizovaných financí, cenovou volatilitu a budoucí předpovědi. Také se zaměříme na potenciální rizika a strategie pro investování do Etherea.

Obsah

Historie Etherea

(<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/what-is-ethereum/#historie-etherea>)

V čem je Ethereum jiné?

(<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/what-is-ethereum/#v-cem-je-ethereum-jine>)

Cena Etherea a prognóza do budoucna

(<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/what-is-ethereum/#cena-etherea-a-prognoza-do-budoucnosti>)

Shrnutí

(<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/what-is-ethereum/#shrnuti>)

[CTA HIGHLIGHT]

Začněte investovat na eToro ještě dnes. Pro ty, kteří chtějí získat více informací o Ethereu a dalších kryptoměnách, je obchodní platforma eToro skvělým řešením.

ZAREGISTRUJTE se nyní, vytvořte si účet, a zjistěte s eToro o kryptoměnách více!

Pokud chcete investovat **[PŘIDEJTE SE NYNÍ](#)**

[Insert Disclaimer]

Ethereum je digitální technologie, **která umožňuje vývojářům vytvářet a provozovat decentralizované aplikace, známé jako dApps.** Jedná se o aplikace, které nejsou ovládány jedním subjektem, ale běží na síti počítačů. Tato síť počítačů je bezpečná **peer-to-peer síť** [GLOSSARY TERM: P2P síť je přímo propojena mezi uživateli, aniž by potřebovala centrální autoritu nebo server.]

Ethereum je postaveno na technologii [blockchainu](#) a je příkladem tzv. "Layer 1" blockchainu, což znamená, že je základní infrastrukturou, na které mohou být postaveny další systémy a aplikace. Jedním z nejdůležitějších aspektů Etherea je jeho schopnost provozovat "chytré smlouvy" (smart contracts). Tyto smlouvy jsou části kódu, které automaticky vykonají určitou akci, jakmile jsou splněny určité podmínky. Ethereum je také klíčovým hráčem v oblasti decentralizovaných financí ([DeFi](#)), což je koncept finančních služeb, které nejsou ovládány tradičními bankami nebo institucemi, **ale jsou zcela decentralizované.** Kryptoměna Ethereum, známá jako Ether, je používána jako "palivo" pro provozování dApps a provádění transakcí na síti Ethereum. Tyto transakce jsou zcela transparentní a sledovatelné, což znamená, že každý může vidět, kdy a jak byly provedeny.

[ADD TIPS SECTION]

Tip: Před investováním do Etherea si detailně prostudujte, jak tato kryptoměna funguje. Diverzifikujte své investiční portfolio a buďte připraveni na vysokou volatilitu!

Historie Etherea

Ethereum, jeden z nejznámějších projektů v oblasti kryptoměn a blockchainu, byl původně vymyšlen v roce 2013 programátorem jménem Vitalik Buterin. Buterin, který byl jedním ze

spoluzakladatelů Bitcoin Magazine, **chtěl potenciál blockchainové technologie využívat i mimo finanční transakce** a vytvořil tak platformu s pokročilým skriptovacím jazykem pro vývoj decentralizovaných aplikací.

2014-2015

Vývojové práce Ethereum začaly v roce 2014. Byl specifikován a implementován koncept výkonných **smart kontraktů**. Oficiální spuštění Ethereum proběhlo 30. července 2015, což je datum, kdy byl vytvořen první blok, takzvaný "genesis block". V průběhu let došlo v Ethereum k několika významným změnám, které se projeví formou **hard forků** **[GLOSSARY TERM: Významná změna pravidel protokolu blockchainu, která vede k rozdělení původního blockchainu na dvě nebo více nekompatibilních verzí]**.

[BODY IMAGE 1]

The Merge

Jedna z nejvýznamnějších aktualizací v historii Ethereum, označovaná jako "The Merge" nebo Pařížská aktualizace, **proběhla 15. září 2022. Tato aktualizace představovala významný posun v mechanismu konsenzu Ethereum, který přešel z proof-of-work (PoW) [GLOSSARY TERM: Decentralizovaný mechanismus, který vyžaduje, aby uživatelé sítě řešili algoritmus pro ověřování transakcí v blockchainu]** na proof-of-stake (PoS) systém. Tímto krokem byl vypnut PoW těžební algoritmus a nahrazen PoS algoritmem. Aktualizace "The Merge" spojila dvě oddělené vrstvy infrastruktury Ethereum: hlavní síť (execution layer) a Beacon Chain (consensus layer).

Šanghajská aktualizace

Dalším významným momentem v historii Ethereum byla takzvaná Šanghajská aktualizace. Ta proběhla 12. dubna 2023 a přinesla možnost výběru [stakingových odměn](#) na úrovni execution layer. Tato aktualizace spolu s další, zvanou Capella, umožnila blokům přijímat operace pro výběr odměn, díky čemuž mohli stakers vybrat své ETH z Beacon Chain do execution layer. Tento hard fork je také známý pod názvem "Shapella".

[EXTERNAL QUOTE SECTION]

"Technická stránka účinnosti Ethereum je stoprocentně inženýrské cvičení." - [Vitalik Buterin](#)

V čem je Ethereum jiné?

Ethereum je unikátní svým využitím blockchainové technologie za účely, které Bitcoin nepoužívá. Zde jsou klíčové oblasti, ve kterých se Ethereum odlišuje:

- **Vytváření měn a finančních aktiv:** Ethereum umožňuje vytváření nových kryptoměn a jiných druhů finančních aktiv prostřednictvím jeho platformy.
- **Vlastnictví podkladových fyzických aktiv:** Ethereum umožňuje tokenizaci skutečných fyzických aktiv, jako jsou nemovitosti nebo umělecká díla, čímž poskytuje digitální reprezentaci majetkových práv k těmto aktivům.

- **Vývoj nezaměnitelných tokenů (NFT):** Ethereum umožňuje vytváření a obchodování s [NFT](#), což jsou jedinečná digitální aktiva, která mohou zastupovat vlastnictví jakékoli jedinečné položky nebo informace.
- **Implementace Smart kontraktů:** Ethereum umožňuje vytváření "smart kontraktů", což jsou samovykonatelné dohody s pravidly a podmínkami zapsanými do kódu.
- **Zapojení do decentralizovaných autonomních organizací (DAO):** Ethereum umožňuje vytváření a interakci s DAO, což jsou organizace řízené smart kontrakty místo lidmi.

Zároveň je to klíčový hráč v decentralizovaném financování ([DeFi](#))

- **Zvládá složité finanční transakce:** Ethereum umožňuje provádění složitých finančních transakcí, jako je vytváření a obchodování s deriváty nebo automatické vykonání transakcí při splnění určitých podmínek.
- **Layer 2 řetězce:** Ethereum hostí mnoho "Layer 2" řetězců, které poskytují vyšší rychlost a efektivitu pro rychlejší a levnější transakce.
- **Krypto tokeny a další kryptoaktiva:** Ethereum je platformou pro tisíce různých kryptoměn a tokenů, včetně digitálních aktiv, hlasovacích práv a vlastnictví fyzických aktiv.

[BODY IMAGE 2]

Cena Etherea a jeho prognóza do budoucna

Sektor kryptoměn je tvořen velmi proměnlivými trhy. Tato **volatilita** **[GLOSSARY TERM: Volatilita je míra nepředvídaných změn ceny trhů nebo akcií v daném časovém období.]** je patrná i v případě Etherea, které je podobně jako ostatní kryptoměny vystaveno běžným tržním pohybům. Jeho cena se neustále mění a je ovlivněna různými faktory, jako jsou politické události, technologické inovace, regulační změny a další.

Fluktuace cen Etherea často podléhá tržním výkyvům, kde se střídají takzvané "**býčí (bull) trhy**" "**medvědí (bear) trhy**". V **době bull marketu** **[GLOSSARY TERM: Trh, kde celkové ceny akcií nebo kryptoměn vzrostou o 20 % nebo více.]** cena Etherea rychle roste, zatímco v době medvědíků trhů cena klesá. Tyto výkyvy jsou často amplifikovány vzhledem k nestabilitě a novosti kryptoměnového sektoru.

Předpovědět budoucnost Etherea je velmi obtížné. Někteří analytici spekulují, že by mohlo překonat Bitcoin, který je v současnosti největší kryptoměnou na trhu. Na druhou stranu,

Ethereum by mohlo být samo překonáno novějšími kryptoměnami, které přinášejí inovativní technologie a vlastnosti.

Vždy je důležité provést vlastní výzkum před investováním do jakéhokoli aktiva, Ethera nevyjímaje. Kryptoměnový trh je extrémně rychle se měnící a riskantní prostředí, které může přinést jak velké zisky, tak i ztráty.

[BODY IMAGE 3]

Shrnutí

Ethereum je unikátní kryptoměna, která hrála klíčovou roli v uznání možností blockchainu. Pokud ale uvažujete o investici do této kryptoměny, je důležité vzít v úvahu několik faktorů. Prvním je jeho volatilita. Jak bylo zmíněno výše, cena Ethera je výrazně proměnlivá a může se rychle měnit, což může přinést jak velké zisky, tak i značné ztráty.

Druhým faktorem je nejistota ohledně regulace. Kryptoměnový trh je stále nový a mnoho zemí stále pracuje na vytvoření příslušných regulací, což může vést k velkým změnám v hodnotě Ethera a jiných kryptoměn. Třetím faktorem je vysoké riziko. Kryptoměny jsou vysoko rizikové investice a měly by být za takové považovány. Je důležité investovat pouze tolik, kolik jste ochotni ztratit. Pokud se rozhodnete investovat do Ethera, je také důležité diverzifikovat své portfolio. To znamená, že byste neměli vkládat všechny své peníze do jedné investice, ale místo toho byste měli rozložit své investice mezi různá aktiva, aby se snížilo celkové riziko.

Navštivte [Akademii eToro](#), kde se o měnových párech a forexovém obchodování dozvíte víc.

Časté dotazy

Jak je tvořen ether?

Ether je vytvářen prostřednictvím procesu zvaného těžba. Těžaři používají své počítače k řešení složitých matematických problémů, které pomáhají zpracovat transakce na Ethereum síti. Za svou práci jsou odměněni [etherem](#).

K čemu se ether používá?

Ether je primární kryptoměna na Ethereum síti. Je používán k placení za transakce a provádění chodů na síti. [Ether](#) také slouží jako palivo pro provádění chytrých smluv a DApps (decentralizované aplikace) na Ethereum platformě.

Co jsou Ethereum NFT?

[NFT](#) znamená nezaměnitelný token (Non-fungible token) a je to typ kryptoměnového aktiva na Ethereum blockchainu. NFT mohou reprezentovat vlastnictví nebo právo na jedinečnou věc nebo službu, jako je digitální umění, hudební soubory, doménové názvy a další. Každý NFT má jedinečný kód, který zaručuje jeho nezaměnitelnost.

[Disclaimer]

Tyto informace mají pouze vzdělávací účel a neměly by se považovat za investiční radu, osobní doporučení, nabídku na koupi nebo prodej, žádost o koupi nebo prodej jakýchkoliv finančních nástrojů.

Tento materiál byl vytvořen bez ohledu na jakékoliv konkrétní investiční cíle nebo finanční situaci a nebyl připraven v souladu s právními a regulatorními požadavky pro podporu nezávislého průzkumu. Veškeré odkazy na minulou výkonnost finančního nástroje, indexu nebo investičního balíčku nejsou a neměly by být považovány za spolehlivý ukazatel budoucích výsledků.

eToro nedává žádné záruky za přesnost nebo úplnost obsahu tohoto průvodce a nepřebírá v tomto směru žádnou zodpovědnost. Před poskytnutím jakéhokoliv kapitálu se ujistěte, že znáte rizika spojená s obchodováním. Nikdy neriskujte víc peněz, než kolik jste ochotni ztratit.

Související články

<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/pricing-explained/>

<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/demystifying-decentralised-finance/>

<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/coin-transfer/>

<https://www.etoro.com/cs-cz/news-and-analysis/etoro-updates/nft-the-game-changer-of-the-investing-world/>

Zdroje:

<https://ethereum.org/en/what-is-ethereum/>

<https://www.investopedia.com/terms/e/ethereum.asp>

<https://www.forbes.com/advisor/investing/cryptocurrency/what-is-ethereum-ether/>

Review 2

Samphire Review
Editorial Check
Content rating: Minor
General comments: Explained in the comments.
Specific comments:
Compliance Check
Compliance rating: Medium

General comments: Missing bold sections within the paragraphs.

There's no external link to Czech authority websites, so it would be good to add some.

Glossary terms need to be green and bold.

Wrong usage of "HIGHLIGHT" and "QUOTE PULL-OUT" elements

Some paragraphs are too long.

Missing "[**FORMAT AS TABLE**]" in the last H2 (Cena Etherea).

Missing bottom CTA

The explanation of one of the glossary terms is incorrect.

Specific comments:

SEO Check

SEO rating: Minor

General comments: Didn't use the KW "Ethereum 2.0"

Specific comments:

Overview

Overall rating: Medium

Summary:

2nd QC required: Yes

Vendor comments

eToro feedback

Meta Title: Co je Ethereum? | Jak Ethereum funguje

Meta Description: Jak Ethereum funguje? Přečtěte si o historii Etherea a o tom, jak se liší od bitcoinu a dalších kryptoměn.

[INSERT SUITABILITY CARDS]

Čas: 9 minut | Úroveň: Začátečníci | Kategorie: Krypto

Co je Ethereum a jak funguje?

[Summary]

V tomto článku se seznámíte s Ethereem, jeho funkcemi, historií a jedinečností. Probereme jeho klíčovou roli v oblasti decentralizovaných financí, cenovou volatilitu a budoucí předpovědi. Také se zaměříme na potenciální rizika a strategie pro investování do Etherea.

Obsah

Historie Etherea

(<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/what-is-ethereum/#historie-etherea>)

V čem je Ethereum jiné?

(<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/what-is-ethereum/#v-cem-je-ethereum-jine>)

Cena Etherea a prognóza do budoucna

(<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/what-is-ethereum/#cena-etherea-a-prognoza-do-budoucn>)

Shrnutí

(<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/what-is-ethereum/#shrnuti>)

[CTA HIGHLIGHT]

Začněte investovat na eToro ještě dnes.

Pro ty, kteří chtějí získat více informací o Ethereu a dalších kryptoměnách, je obchodní platforma eToro skvělým řešením.

Zaregistrujte se nyní a zjistěte s eToro o kryptoměnách více!

Přidejte se nyní

[Insert Disclaimer]

Ethereum je digitální technologie, která umožňuje vývojářům vytvářet a provozovat decentralizované aplikace, známé jako dApps. **Jedná se o aplikace, které nejsou**

ovládány jedním subjektem, ale běží na síti počítačů. Tato síť počítačů je **bezpečná peer-to-peer síť** [GLOSSARY TERM: P2P síť je přímo propojena mezi uživateli, aniž by potřebovala centrální autoritu nebo server.]

Ethereum je postaveno na technologii **blockchainu** a je příkladem tzv. "Layer 1" **blockchainu**, což znamená, že je základní infrastrukturou, na které mohou být postaveny další systémy a aplikace.

Jedním z nejdůležitějších aspektů Etherea je jeho schopnost provozovat "chytré smlouvy" (smart contracts). Tyto smlouvy jsou části kódu, které automaticky vykonají určitou akci, jakmile jsou splněny určité podmínky. Ethereum je také klíčovým hráčem v oblasti decentralizovaných financí DeFi, což je koncept finančních služeb, které nejsou ovládány **tradičními bankami nebo institucemi, ale jsou zcela decentralizované**.

Kryptoměna **Ethereum**, známá jako Ether, je používána jako "palivo" pro provozování dApps a provádění transakcí na síti Ethereum. **Tyto transakce jsou zcela transparentní a sledovatelné, což znamená, že každý může vidět, kdy a jak byly provedeny.**

[ADD TIPS SECTION]

Tip: Před investováním do Etherea si detailně prostudujte, jak tato kryptoměna funguje. Diverzifikujte své investiční portfolio a buďte připraveni na vysokou volatilitu!

Historie Etherea

Ethereum, jeden z nejznámějších projektů v oblasti kryptoměn a blockchainu, byl původně vymyšlen v roce 2013 programátorem jménem Vitalik Buterin. Buterin, který byl jedním ze spoluzakladatelů Bitcoin Magazine, **chtěl potenciál blockchainové technologie využívat i mimo finanční transakce** a vytvořil tak platformu s pokročilým skriptovacím jazykem pro vývoj decentralizovaných aplikací.

2014-2015

Vývojové práce Etherea začaly v roce 2014. Byl specifikován a implementován koncept výkonných **smart kontraktů**. Oficiální spuštění Etherea proběhlo 30. července 2015, což je datum, kdy byl vytvořen první blok, takzvaný "genesis block". V průběhu let došlo v Ethereu k několika významným změnám, které se projeví formou **hard forků** [GLOSSARY TERM: Významná změna pravidel protokolu blockchainu, která vede k rozdělení původního blockchainu na dvě nebo více nekompatibilních verzí].

[BODY IMAGE 1]

The Merge

Jedna z nejvýznamnějších aktualizací v historii Etherea, označovaná jako **"The Merge"** nebo Pařížská aktualizace, proběhla 15. září 2022. Tato aktualizace představovala významný posun v mechanismu konsenzu Etherea, který přešel z **proof-of-work (PoW)** [GLOSSARY TERM: Decentralizovaný mechanismus, který vyžaduje, aby uživatelé sítě řešili algoritmus pro ověřování transakcí v blockchainu] na proof-of-stake (PoS) systém.

Tímto krokem byl vypnut PoW těžební algoritmus a nahrazen PoS algoritmem. Aktualizace **"The Merge"** spojila dvě oddělené vrstvy infrastruktury Etherea: hlavní síť (execution layer) a Beacon Chain (consensus layer).

Šanghajská aktualizace

Dalším významným momentem v historii Etherea byla takzvaná Šanghajská aktualizace. Ta proběhla 12. dubna 2023 a přinesla možnost výběru [stakingových odměn](#) na úrovni execution layer. **Tato aktualizace spolu s další, zvanou Capella, umožnila blokům přijímat operace pro výběr odměn, díky čemuž mohli stakers vybrat své ETH z Beacon Chain do execution layer.** Tento hard fork je také známý pod názvem "Shapella".

[EXTERNAL QUOTE SECTION]

“Technická stránka účinnosti Etherea je stoprocentně inženýrské cvičení.” - [Vitalik Buterin](#)

V čem je Ethereum jiné?

Ethereum je unikátní svým využitím blockchainové technologie za účely, které Bitcoin nepoužívá. Zde jsou klíčové oblasti, ve kterých se Ethereum odlišuje:

- **Vytváření měn a finančních aktiv:** Ethereum umožňuje vytváření nových kryptoměn a jiných druhů finančních aktiv prostřednictvím jeho platformy.
- **Vlastnictví podkladových fyzických aktiv:** Ethereum umožňuje tokenizaci skutečných fyzických aktiv, jako jsou nemovitosti nebo umělecká díla, čímž poskytuje digitální reprezentaci majetkových práv k těmto aktivům.
- **Vývoj nezaměnitelných tokenů (NFT):** Ethereum umožňuje vytváření a obchodování s [NFT](#), což jsou jedinečná digitální aktiva, která mohou zastupovat vlastnictví jakékoli jedinečné položky nebo informace.
- **Implementace Smart kontraktů:** Ethereum umožňuje vytváření "smart kontraktů", což jsou samovykonávací dohody s pravidly a podmínkami zapsanými do kódu.
- **Zapojení do decentralizovaných autonomních organizací (DAO):** Ethereum umožňuje vytváření a interakci s DAO, což jsou organizace řízené smart kontrakty místo lidmi.

Zároveň je to klíčový hráč v decentralizovaném financování ([DeFi](#))

- **Zvládá složité finanční transakce:** Ethereum umožňuje provádění složitých finančních transakcí, jako je vytváření a obchodování s deriváty nebo automatické vykonání transakcí při splnění určitých podmínek.
- **Layer 2 řetězce:** Ethereum hostí mnoho "Layer 2" řetězců, které poskytují vyšší rychlost a efektivitu pro rychlejší a levnější transakce.
- **Krypto tokeny a další kryptoaktiva:** Ethereum je platformou pro tisíce různých kryptoměn a tokenů, včetně digitálních aktiv, hlasovacích práv a vlastnictví fyzických aktiv.

[BODY IMAGE 2]

Ethereum je součástí volatilního kryptoměnového trhu. Ceny se mohou rychle měnit na základě různých faktorů, jako jsou právě výše zmíněné regulace a technologické změny.

[FORMAT AS TABLE]

Rok	Původní cena	Průběžná cena	Konečná cena	Procentuální změna
2015	N/A	N/A		N/A
2016	\$0.93	\$12.44	\$7.96	+755%
2017	\$7.96	\$293	\$756	+3580%
2018	\$756	\$455	\$133	-82%
2019	\$133	\$290	\$129	-3%
2020	\$129	\$226	\$737	+471%
2021	\$737	\$2274	\$3682	+399%
2022	\$3682	\$1068	\$1196	-67%

Cena Etherea a jeho prognóza do budoucna

Sektor kryptoměn je tvořen velmi proměnlivými trhy. Tato volatilita [GLOSSARY TERM: Volatilita je míra nepředvídaných změn ceny trhů nebo akcií v daném časovém období.] je patrná i v případě Etherea, které je podobně jako ostatní kryptoměny vystaveno běžným tržním pohybům. Jeho cena se neustále mění a je ovlivněna různými faktory, jako jsou politické události, technologické inovace, regulační změny a další.

Fluktuace cen Etherea často podléhá tržním výkyvům, kde se střídají takzvané býčí (bull) a medvědí (bear) trhy. V době bull marketu [GLOSSARY TERM: Trh, kde celkové ceny akcií nebo kryptoměn vzrostou o 20 % nebo více.] cena Etherea rychle roste, zatímco v době medvědích trhů cena klesá. Tyto výkyvy jsou často amplifikovány vzhledem k nestabilitě a novosti kryptoměnového sektoru.

Předpovědět budoucnost Etherea je velmi obtížné. Někteří analytici spekulují, že by mohlo překonat Bitcoin, který je v současnosti největší kryptoměnou na trhu. Na druhou stranu, Ethereum by mohlo být samo překonáno novějšími kryptoměnami, které přinášejí inovativní technologie a vlastnosti.

Vždy je důležité provést vlastní výzkum před investováním do jakéhokoli aktiva, Etherea nevyjímaje. Kryptoměnový trh je extrémně rychle se měnící a riskantní prostředí, které může přinést jak velké zisky, tak i ztráty.

[BODY IMAGE 3]

Shrnutí

Ethereum je unikátní kryptoměna, která hrála klíčovou roli v uznání možnosti blockchainu. Pokud ale uvažujete o investici do této kryptoměny, je důležité vzít v úvahu

několik faktorů. Prvním je jeho volatilita. Jak bylo zmíněno výše, cena Etherea je výrazně proměnlivá a může se rychle měnit, což může přinést jak velké zisky, tak i značné ztráty.

Druhým faktorem je nejistota ohledně regulace. **Kryptoměnový trh je stále nový a mnoho zemí stále pracuje na vytvoření příslušných regulací**, což může vést k velkým změnám v hodnotě Etherea a jiných kryptoměn. Třetím faktorem je vysoké riziko. Kryptoměny jsou vysoce rizikové investice a měly by být za takové považovány. Je důležité investovat pouze tolik, kolik jste ochotni ztratit.

Pokud se rozhodnete investovat do Etherea, je také důležité diverzifikovat své portfolio. **To znamená, že byste neměli vkládat všechny své peníze do jedné investice, ale místo toho byste měli rozložit své investice mezi různá aktiva, aby se snížilo celkové riziko.**

Navštivte [Akademii eToro](#), kde se o měnových párech a forexovém obchodování dozvíte víc.

Časté dotazy

Jak je tvořen ether?

Ether je vytvářen prostřednictvím procesu zvaného těžba. Těžaři používají své počítače k řešení složitých matematických problémů, které pomáhají zpracovat transakce na Ethereum síti. Za svou práci jsou odměněni [etherem](#).

K čemu se ether používá?

Ether je primární kryptoměna na Ethereum síti. Je používán k placení za transakce a provádění chodů na síti. [Ether](#) také slouží jako palivo pro provádění chytrých smluv a DApps (decentralizované aplikace) na Ethereum platformě.

Co jsou Ethereum NFT?

[NFT](#) znamená nezaměnitelný token (Non-fungible token) a je to typ kryptoměnového aktiva na Ethereum blockchainu. NFT mohou reprezentovat vlastnictví nebo právo na jedinečnou věc nebo službu, jako je digitální umění, hudební soubory, doménové názvy a další. Každý NFT má jedinečný kód, který zaručuje jeho nezaměnitelnost.

[Disclaimer]

Tyto informace mají pouze vzdělávací účel a neměly by se považovat za investiční radu, osobní doporučení, nabídku na koupi nebo prodej, žádost o koupi nebo prodej jakýchkoliv finančních nástrojů.

Tento materiál byl vytvořen bez ohledu na jakékoliv konkrétní investiční cíle nebo finanční situaci a nebyl připraven v souladu s právními a regulatorními požadavky pro podporu nezávislého průzkumu. Veškeré odkazy na minulou výkonnost finančního nástroje, indexu nebo investičního balíčku nejsou a neměly by být považovány za spolehlivý ukazatel budoucích výsledků.

eToro nedává žádné záruky za přesnost nebo úplnost obsahu tohoto průvodce a nepřebírá v tomto směru žádnou zodpovědnost. Před poskytnutím jakéhokoliv kapitálu se ujistěte, že znáte rizika spojená s obchodováním. Nikdy neriskujte víc peněz, než kolik jste ochotni ztratit.

Související články

<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/pricing-explained/>

<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/demystifying-decentralised-finance/>

<https://www.etoro.com/cs-cz/crypto/coin-transfer/>

<https://www.etoro.com/cs-cz/news-and-analysis/etoro-updates/nft-the-game-changer-of-the-investing-world/>

Zdroje:

<https://ethereum.org/en/what-is-ethereum/>

<https://www.investopedia.com/terms/e/ethereum.asp>

<https://www.forbes.com/advisor/investing/cryptocurrency/what-is-ethereum-ether/>

Samphire Review 2

Editorial Check 2

Content rating: No changes

General comments:

Specific comments:

Compliance Check 2

SEO rating: Minor

General comments: One paragraph is quite long. Still missing the "[FORMAT AS TABLE]" part.

Specific comments:

SEO Check 2

SEO rating: No Changes

General comments:

Specific comments:

Overview
Overall rating: Minor
Summary: Still missing the bold sections in most paragraphs (NOT in FAQ section, though). I would also try to avoid inserting links on the same word twice.
The rest is explained in the comments.
2nd QC required: No

Vendor comments
eToro feedback