

What is **DASH**?

Dash je projekt na bázi open-source, který přináší decentralizovaný finanční systém. Dash jsou digitální peníze, které mohou být jednoduše použity pro nákup zboží a služeb po celém světě. Tržní kapitalizace Dash je více než **4 miliardy dolarů**, používá ho více jak **50 000 uživatelů** a finanční objem transakcí je 200 miliónů dolarů každých 24 hodin. Dash má revoluční systém řízení a financování skrze decentralizovaný framework. Pro ověření transakcí využívá decentralizovaný systém více než **4700 tzv. master-node** serverů.

Okamžité potvrzení transakcí



Dash plně ověří platbu **za 1-4 sekundy**. Toto je možné díky nadstavbové síti masternode serverů, které uzamkávají transakce. Díky InstantSend je Dash perfektní řešení pro realizování přímých plateb - Dash jsou decentralizované digitální peníze.

Dash přináší ochranu soukromí jeho uživatelů pomocí funkce PrivateSend. Tato funkce umožňuje mixování vstupů mezi několika transakcemi, **což činí vaše transakce anonymní a zaměnitelné**.

Soukromí a zaměnitelnost



Decentralizovaná infrastruktura



Dash využívá **inovativní dvou úrovněvou infrastrukturu sítě**. Druhá vrstva zahrnuje **masternode** servery, které umožňují dodatečné funkce - okamžité transakce (InstantSend), privátní transakce (PrivateSend) a decentralizovaný systém řízení a financování.

Dash má **decentralizovaný systém pro řízení a financování budoucího rozvoje**. Kdokoliv může předstoupit se svým projektem a ucházet se o získání prostředků pro jeho financování. Projekt bude v rámci komunity projednán a následně majitelé masternode serverů pomocí volby rozhodnou, zda-li budou prostředky poskytnuty. Pokud je projekt úspěšně schválen, jsou prostředky poskytnuty přímo z blockchainu.

Decentralizované financování a řízení



DASH Evolution

Dash Evolution je nový víceúrovňový design sítě, který bude umožňovat efektivní přístup k finančním službám a souborům pomocí decentralizovaného API (DAPI). Toto řešení významně zlepší použitelnost peněženky a blockchainu.

- **DashDrive** – blockchain a šifrovaná uživatelská data uložená na masternode serverech. Toto řešení umožní 10 000x nárůst velikosti blockchainu aniž by byl ovlivněn výkon sítě.
- **DAPI** – decentralizované API, které uživatelům umožňuje bezpečný přístup k síti.
- **DashPay Wallets** – decentralizovaný tenký klient, který umožňuje připojení přes DAPI.
- **Social Wallet** – peněženka, která umožňuje vytvořit adresář kontaktů, vytváření skupin mezi kontakty, sdílené účty a víceuživatelské účty určené pro obchodníky.
- **Téměř neomezená rychlost transakcí** – pro Dash Evolution se odhadovaná rychlost transakcí zvýší na přibližně 10 000 transakcí za sekundu.



Vlastní financování, rozhodování a velký tým podporovatelů znamená pro Dash potenciál velkého růstu a splnění následujících strategických cílů pro rok 2018.

- **Zaujmout pozice lídra v oblasti kryptoměnového softwaru**, který kombinuje všechny vlastnosti běžných a digitálních peněz
- Vytvoření **marketingového plánu**, který Dash učiní lídrem v oblasti platebních řešení pro kryptoměnový průmysl.
- **Rozvoj sítě** zaměřený na nové adopce, integraci stávajících trhů a získání nových partnerů v oblasti finančního průmyslu.
- Maximální dopad díky **otevřené komunikaci**, transparentnosti a poskytnutí přístupu ke všem informacím o datech.
- Vytvoření **účinné organizační struktury** na podporu projektového Dash týmu, Dash uživatelů a komunity.