



MODULE 2: Crypto gebruiken

Crypto is meer dan een munt die op en neer gaat in prijs, het zet ons als mensen opnieuw in onze kracht.

EDUCATIEVE TRAINING VOOR BEGINNERS

Disclaimer

⚠️ Niets in deze training is financieel advies. De informatie die ik deel is uitsluitend bedoeld voor educatieve en informatieve doeleinden. Ik deel mijn persoonlijke kennis, ervaringen en inzichten om jou te helpen begrijpen hoe crypto en blockchain werken en hoe je hiermee aan de slag kunt gaan.

Ik ben geen financieel adviseur en kan geen persoonlijk financieel advies geven. Beslissingen die je neemt op basis van deze training zijn volledig jouw eigen verantwoordelijkheid. Investeren in crypto brengt risico's met zich mee. De waarde van cryptomunten kan sterk schommelen en winsten zijn niet gegarandeerd (verlies is mogelijk).

Doe altijd je eigen onderzoek en investeer enkel geld dat je kunt missen.

Na de theorie in module 1, kunnen we over naar het eigenlijke gebruik van crypto. In grote lijnen kun je het voor drie doeleinden gebruiken die we hieronder afzonderlijk bespreken.

1. Crypto als investering

Vermogen laten groeien,
koopkracht beschermen,
strategieën en spreiding

2. Crypto als betaalmiddel

Betalen met Bitcoin, Lightning-
netwerk, satoshi's en acceptatie
wereldwijd

3. Crypto als community

Van mensen, voor mensen –
samen bouwen aan een vrijer
financieel systeem

Inhoudsopgave

- [Crypto als investering](#)
- [Van investeren, naar iets groters](#)
- [De adoptie neemt alleen maar toe](#)
- [Banken en landen volgen](#)
- [Volwassen markt, dezelfde fundamenteen](#)
- [Dit keer waren wij eerst](#)
- [Betere Return on Investment \(ROI\) dan alle andere assets](#)
- [Spreiding](#)
- [Verschillende manieren van investeren](#)
- [DCA werkt in verschillende situaties](#)
- [DCA in de praktijk – concreet voorbeeld](#)
- [Buy Low, Sell High](#)
- [Halving strategie](#)
- [Trading](#)
- [Waar in moet je investeren?](#)
- [Crypto als betaalmiddel](#)
- [Satoshi's \(sats\)](#)
- [Waar kun je met Bitcoin betalen?](#)
- [Betalen met altcoins](#)
- [Vrijheid en verantwoordelijkheid](#)
- [Crypto als community](#)
- [Elkaar helpen en steunen](#)
- [Waarom doen mensen dat?](#)
- [Mooie voorbeelden die vandaag al bestaan](#)
- [Samen dromen waarmaken](#)
- [Samenvatting module 2](#)
- [Neem contact met me op](#)
- [Doneer in Bitcoin](#)

Crypto als investering

Veel mensen gebruiken Bitcoin en crypto in de eerste plaats als investering: om hun vermogen te laten groeien en hun koopkracht te beschermen.

Want zoals je in module 1 hebt gezien, wordt FIAT-geld jaar na jaar minder waard. Of anders gezegd: je koopkracht gaat achteruit. Bitcoin wordt door veel mensen gezien als een alternatief, net omdat het niet onbeperkt kan worden bijgemaakt.

Er zullen maximaal 21 miljoen Bitcoins bestaan, en door de halvings komen er steeds minder nieuwe Bitcoins op de markt. Een waardestijging (op lange termijn) zit dus als het ware ingebouwd.

De waarde van Bitcoin - en eigenlijk van elke cryptomunt - wordt uiteindelijk bepaald door vraag en aanbod.

Dat is trouwens niet uniek aan crypto. Dat geldt ook voor:

-  Goud
-  Vastgoed
-  Aandelen
-  Olie
-  Valuta zoals de euro of dollar

Als meer mensen willen kopen dan verkopen, stijgt de prijs.

Als meer mensen willen verkopen dan kopen, daalt de prijs.

Die beweeglijkheid schrikt veel mensen af, maar eigenlijk is ze overal aanwezig. Alleen is ze bij crypto vaak zichtbaarder en heftiger.

Soms hoor je dat gebeurtenissen in de wereld, zoals oorlogen, politieke spanningen of zelfs een post van een bekend persoon, de cryptomarkt doen bewegen. Maar eigenlijk is het niet het nieuws zelf dat de markt beweegt.

Het is de reactie van mensen op dat nieuws. Mensen kopen of verkopen vanuit vertrouwen, angst, hebzucht of onzekerheid.

En omdat het puur om vraag en aanbod gaat, is er ook altijd een tegenpartij nodig. Als jij Bitcoin koopt, verkoopt iemand anders. Als jij verkoopt, koopt iemand anders.

Van investeren, naar iets groters

Voor veel mensen is de mogelijke waarde stijging de eerste reden om interesse te krijgen in crypto. Waarschijnlijk ook voor jou. Je wilt investeren, je ingelegde bedrag laten groeien en misschien op termijn meer financiële vrijheid creëren.

Eerlijk: dat was ook voor mij de reden om ooit in crypto te stappen.

Maar crypto is meer dan alleen rendement. Het gaat ook over eigenaarschap, vrijheid, technologie en een nieuw financieel systeem. Daar kom ik verder in deze module nog op terug.

Als investering blijft crypto interessant, zeker wanneer je het goed aanpakt, de risico's begrijpt en geduld hebt. Want wie op lange termijn denkt, zich niet laat leiden door emoties en stap voor stap een positie opbouwt, zou daar wel eens voor beloond kunnen worden.

En dat is ook waarom ik doe wat ik doe: ik wil mensen helpen op weg naar meer financiële ruimte en vrijheid.

Omdat ik geloof dat wanneer meer mensen hun hart kunnen volgen en doen waar ze écht blij van worden, de wereld een stukje mooier wordt.

De adoptie neemt alleen maar toe

Waar crypto vroeger vooral iets was voor pioniers, techliefhebbers en early adopters, is dat vandaag al lang niet meer zo.

- Eerst kwamen de bedrijven erbij die het potentieel van Bitcoin zagen. Een bekend voorbeeld is Strategy, vroeger MicroStrategy, dat **Bitcoin systematisch aankoopt en op de balans zet** als onderdeel van hun bedrijfsvermogen.
- Daarna volgden steeds meer bedrijven en organisaties met dezelfde gedachte: **Bitcoin als bescherming tegen inflatie en als waardevol onderdeel van hun reserves.**
- Een grote mijlpaal kwam op 10 januari 2024. Toen keurde de Amerikaanse toezichthouder SEC de **eerste spot Bitcoin ETF's** goed. Een ETF, of Exchange Traded Fund, is een beursproduct dat de prijs van een onderliggende asset volgt.
- Later volgden ook **spot Ethereum ETF's in de Verenigde Staten**, die in juli 2024 konden beginnen handelen. Daarmee werd ook Ethereum toegankelijker voor traditionele beleggers. En dat deden ze massaal!
- Ondertussen zijn er nog veel meer ETF's beschikbaar of in aanvraag. Daarmee staan nog veel meer cryptomunten klaar om naar de beurs te komen!

In gewone mensentaal: via zo'n ETF kunnen mensen in Bitcoin investeren via de beurs, zonder zelf een exchange-account of wallet te gebruiken.

Grote vermogensbeheerders zoals BlackRock en Fidelity konden vanaf dan Bitcoin aanbieden aan klanten die anders misschien nooit zelf crypto zouden kopen. Deze mensen waren al klant bij hen en hoeven dus totaal geen technische kennis te hebben om toch blootstelling te hebben aan Bitcoin.

Banken en landen volgen

Ook banken kunnen niet achterblijven. Waar velen jarenlang openlijk kritisch waren over crypto, zie je nu dat steeds meer banken en fintechs crypto-diensten aanbieden of ermee experimenteren. Ze werken actief aan crypto-, stablecoin- of blockchain-infrastructuur.

Ook Europese regelgeving zoals MiCA heeft voor meer duidelijkheid gezorgd, waardoor banken makkelijker stappen durven zetten.

In Europa zien we al dat heel wat banken crypto aanbieden:

- BNP Paribas Fortis
- Santander
- KBC
- Deutsche Bank
- het Zwitserse Swissquote

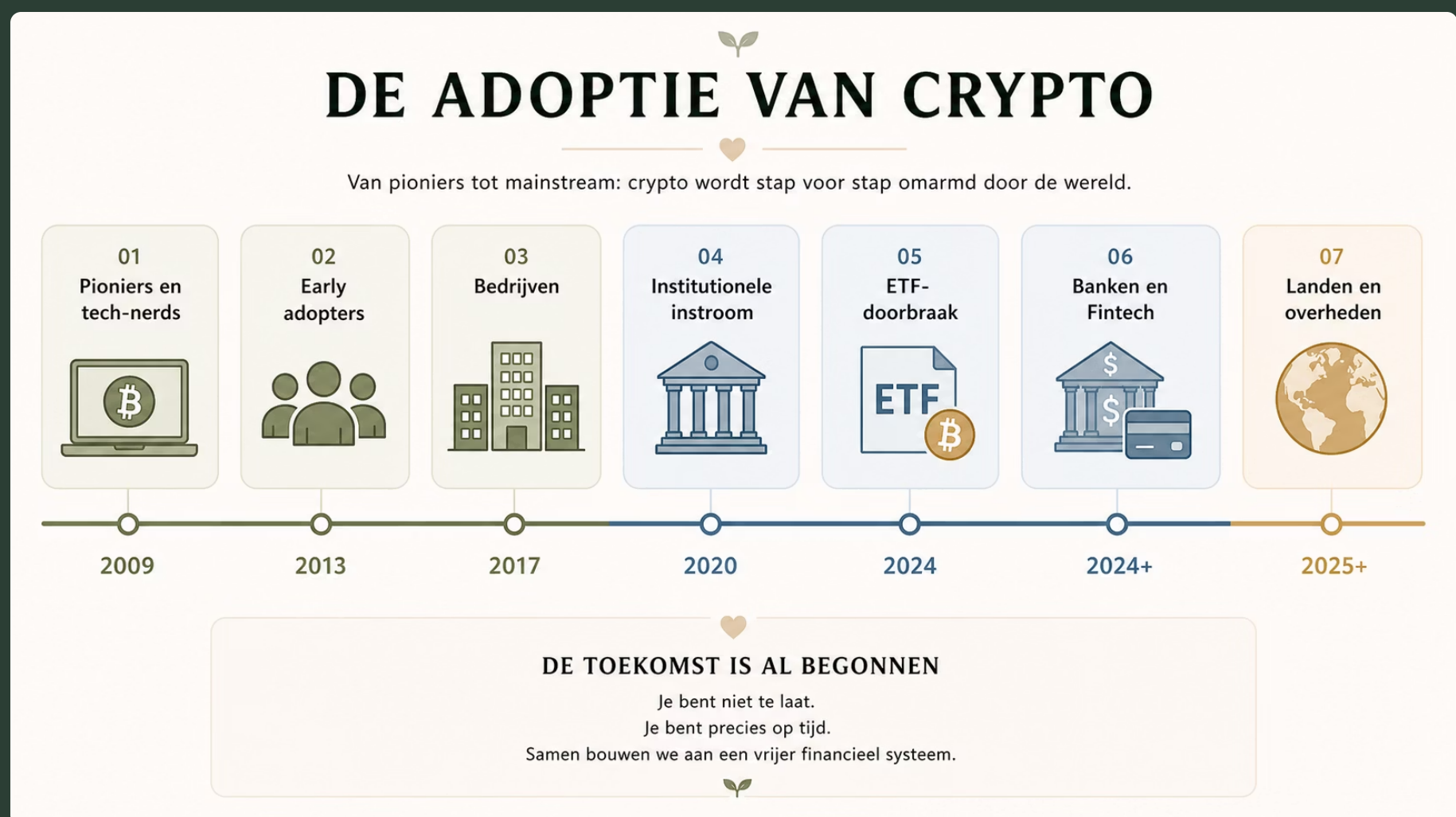
Volgens recente cijfers bieden meer dan 50 Europese banken ondertussen crypto-diensten aan.

En zelfs landen omarmen het...

El Salvador In 2021 het eerste land dat Bitcoin als wettig betaalmiddel aanvaardde en bouwde sindsdien ook een Bitcoin-reserve op.	Verenigde Staten Zetten sinds 2025 sterker in op crypto en Bitcoin-reserves en roept dat zij de “crypto capital of the world” willen worden.	Dubai Is al enkele jaren een echte crypto-hub met interessante belastingregels.
Hong Kong Wil het voorbeeld van Dubai volgen en een echte place-to-be voor crypto worden.	Thailand Heeft voordelige crypto-belastingen en moedigt aan om op gereguleerde exchanges te handel	

En waarschijnlijk is de lijst al een stuk langer op het moment dat jij dit leest, want er komen steeds meer plekken bij waar crypto gebruikt kan worden, maar ook het bezit ervan aangemoedigd wordt door gunstige regels of belastingwetten.

Volwassen markt, dezelfde fundamenteën



Niet iedereen vindt het even leuk dat de "grote jongens" zich intussen met crypto bezighouden. Dat gevoel begrijp ik. Crypto begon als iets van de mensen, van onderuit opgebouwd. Maar tegelijk is deze instroom belangrijk voor verdere groei.

Want met grote spelers komt er:

 Meer kapitaal in de markt

 Meer vertrouwen

 Meer zichtbaarheid

🔓 Meer toegang voor mensen die anders nooit zouden instappen

Als we willen dat Bitcoin, crypto en blockchain-technologie hun volledige potentieel bereiken, kan het geen niche blijven voor alleen techliefhebbers en durfinvesteerdere.

De komst van grote spelers zorgt ervoor dat de markt volwassen wordt. Dat kan betekenen dat de extreme pieken en dalen op termijn minder heftig worden, dat er meer integratie met het bestaande financiële systeem komt, en duidelijkere regelgevingen.

Nee, het is niet fijn als overheden en beleidsmakers zich met “onze” crypto komen bemoeien, maar een duidelijker wettelijk kader zorgt ervoor dat bedrijven, banken en investeerders beter weten waar ze aan toe zijn. Het haalt crypto een stukje weg uit het “wilde westen”-imago.

Belangrijk om te begrijpen: de grote spelers kunnen de basis van Bitcoin niet zomaar overnemen of veranderen.

 Ze kunnen Bitcoin kopen

✓ Ze kunnen producten rond Bitcoin aanbieden

- ✓ Ze kunnen klanten toegang geven tot Bitcoin

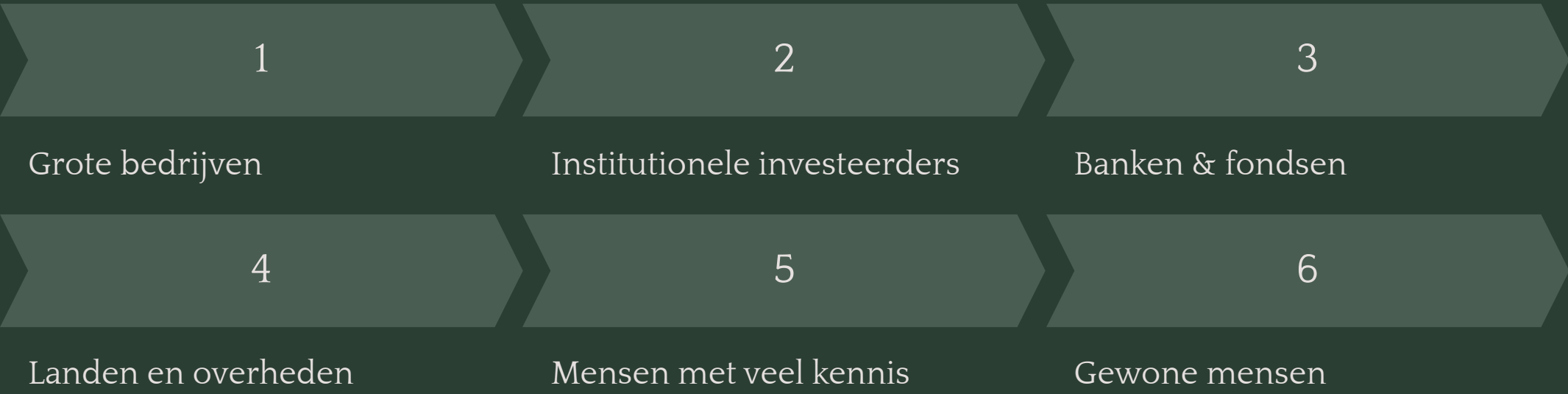
✗ Maar ze kunnen de regels van Bitcoin niet eenzijdig aanpassen

Grote spelers moeten zich dus aanpassen aan Bitcoin - niet omgekeerd.

Dit keer waren wij eerst

Wat crypto extra bijzonder maakt, is dat de kleine, gewone investeerders (zoals jij en ik) er eerder bij waren dan de grote investeerders, bedrijven en instituties.

Bij elke andere asset in de geschiedenis



De grootste winsten zijn al gemaakt door wie er als eerste bij was. Meer dan kruimeltjes meepikken? Dan had je *inside* informatie nodig.

Bij crypto liep het net omgekeerd



Wij waren eerst. De grootste groei ligt nog voor ons. Je bent niet te laat. Je bent precies op tijd.

Dat betekent niet dat je nog lang niet “te laat” bent. Je hoort ook niet bij de echte “early adopters” die Bitcoin konden kopen voor een paar cent. Maar je bent er wel nog vroeg bij. Crypto is al groot geworden, maar nog lang niet volledig ingeburgerd. En net daarin zit nog steeds een enorme kans.

Naar schatting bezit vandaag ergens tussen de 5% en 10% van de wereldbevolking een vorm van crypto - bedenk eens hoeveel groei daar nog in zit!

Betere Return on Investment (ROI) dan alle andere assets

Bitcoin heeft de voorbije jaren indrukwekkende rendementen laten zien. Over een langere periode bekeken, behoort het tot de best presterende assets ter wereld.

Maar belangrijk om te begrijpen: dat rendement komt niet zonder beweeglijkheid.

De koers van Bitcoin kan op korte termijn sterk schommelen. Grote stijgingen worden vaak afgewisseld met stevige dalingen. Toch zien we dat, over langere periodes, de trend stijgend is.

Gemiddeld gezien lag het jaarlijkse rendement van Bitcoin over de afgelopen 10 jaar bijzonder hoog (gemiddeld 65% per jaar, gemiddeld genomen over 10 jaar) - veel hoger dan bij traditionele investeringen.



Bron: TradingView / FOREX.com (bewerkt voor educatieve doeleinden)

Gegevens over de gemiddelde ROI van Bitcoin in vergelijking met andere investeringen, vind je op:

https://casebitcoin.com/charts#roi_chart

Dit maakt duidelijk: Bitcoin heeft zich bewezen als een asset die, ondanks sterke schommelingen, op lange termijn veel waarde kan opbouwen.

Spreading

Spreiding is een begrip dat je vaak hoort in de investeringswereld.

Het idee is simpel: je verdeelt je vermogen over verschillende soorten investeringen, zodat je minder afhankelijk bent van één enkele markt.

Veel investeerders kiezen bijvoorbeeld voor een mix van:

Ben ik zelf fan van van spreiding? Ja... en nee.

Ik heb persoonlijk veel vertrouwen in de cryptomarkt op de lange termijn. En er is historisch gezien geen ander asset die de rendementen op lange termijn kan overtreffen. Dus waarom spreiden naar andere markten die je wellicht minder opleveren?

Dat kan zijn om:

Bovendien kan spreiding niet alleen tussen verschillende assets, maar ook binnen crypto zelf - tussen Bitcoin, grote altcoins en kleinere projecten.

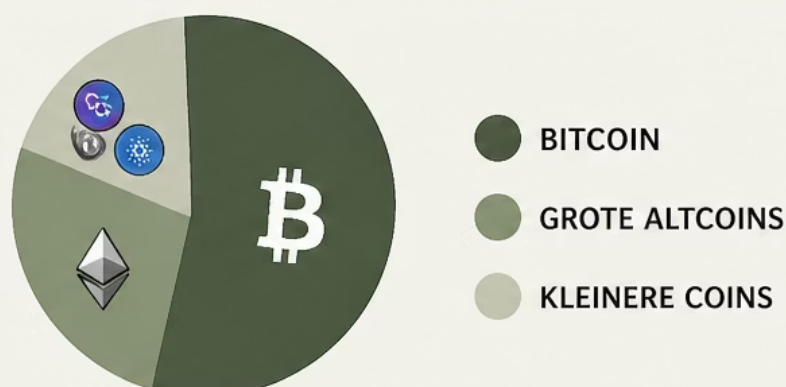
SPREIDING (DIVERSIFICATIE)

1. TUSSEN VERSCHILLENDE ASSETS



Je verdeelt je vermogen over verschillende markten.

2. BINNEN CRYPTO



Je spreidt binnen één markt.

De verdeling is heel persoonlijk, afhankelijk van jouw doelen, visie en risicotolerantie.



Dit is geen financieel advies, gewoon wat ik zelf doe en hoe ik het zie. Maak hierin je eigen keuze! Iedereen zit in een andere situatie en heeft andere doelen/visies.

Verschillende manieren van investeren

Dollar Cost Averaging (DCA)

Dollar Cost Averaging, of kortweg DCA, is één van de eenvoudigste en meest toegankelijke manieren om een positie in crypto op te bouwen.

In plaats van in één keer een groot bedrag te investeren, leg je op vaste momenten een vast bedrag in – bijvoorbeeld elke week of elke maand – ongeacht de koers op dat moment.



Voor wie is het geschikt?

Mensen met een langetermijnvisie, wie niet constant de markt wil volgen, beginners en wie op regelmatige basis een bedrag kan investeren.



Waarom het werkt

Met DCA koop je automatisch zowel op hogere als lagere koersen. Wanneer de prijs laag staat, koop je meer crypto voor hetzelfde bedrag. Wanneer de prijs hoog staat, koop je minder. Zo bouw je vaak een mooie gemiddelde aankoopprijs op.



Extra voordeel

DCA haalt een groot stuk emotie uit het proces. Je volgt simpelweg je plan en investeert op vaste momenten, zonder twijfel of impulsieve beslissingen. Je hoeft de markt niet te timen of op zoek te gaan naar het "beste inkoopmoment".



Praktisch

Je kiest een vaste dag in de week of de maand en bepaalt een bedrag dat jij kunt investeren. Wekelijks inkopen is beter dan maandelijks, maar maandelijks is ook prima. Ook als je een groter bedrag hebt, verdeel je dat best over meerdere weken en maanden.

Natuurlijk kun je ook een extra potje achter de hand houden om bij te kopen wanneer de koers een flinke daling maakt – **Buy the dip** zoals ze vaak zeggen!

DCA werkt in verschillende situaties

Voor lange termijn investeerders

Je bouwt rustig een positie op over meerdere jaren en doet er verder niets mee.

Tijdens dalende markten

Consistent kopen bij dalingen verlaagt je gemiddelde aankoopprijs.

In combinatie met de cycli

Instappen tijdens zwakkere periodes en stoppen met aankopen wanneer de markt sterk stijgt.

Alles in één keer vs DCA

Twee manieren om te investeren in crypto

ALLES IN ÉÉN KEER

Je investeert het volledige bedrag in één keer. Als de koers daarna daalt, heb je **niets meer** om goedkoper bij te kopen.

Grote kans dat je instapt op een hoger punt.

Hogere gemiddelde aankoopprijs.

DCA (DOLLAR COST AVERAGING)

Je investeert elke week of maand een vast bedrag, ongeacht de koers. Zo koop je op **verschillende koersen** en bouw je een positie op.

Je spreidt je aankopen en verlaagt je risico.

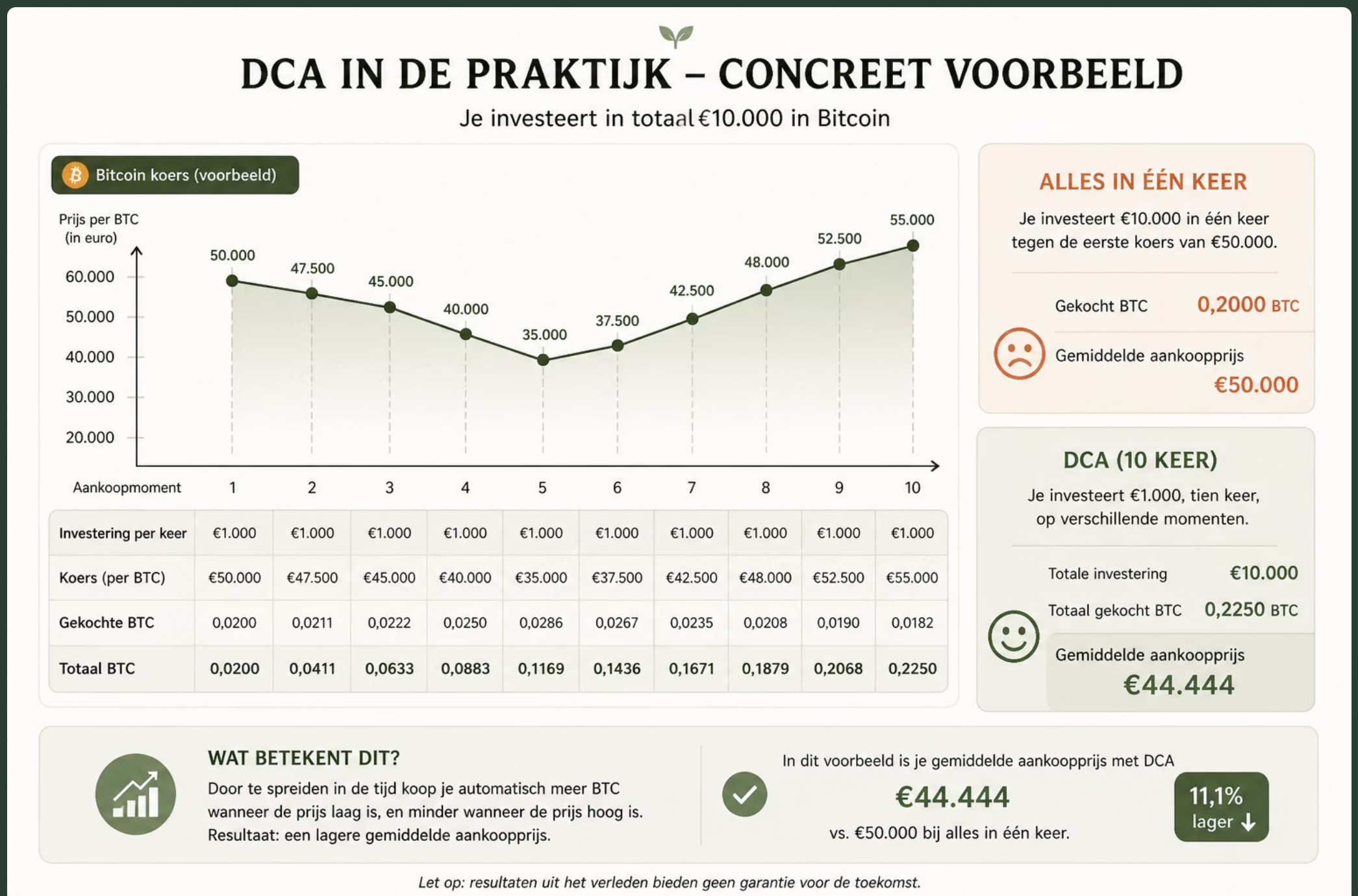
Lagere gemiddelde aankoopprijs op de lange termijn.



DCA neemt emotie weg, helpt je consistent te blijven en bouwt stap voor stap aan jouw toekomst. Perfect voor wie gelooft in de lange termijn.

DCA in de praktijk – concreet voorbeeld

Je investeert in totaal €10.000 in Bitcoin



Opmerking: DCA vermindert het risico dat je op een ongunstig moment instapt. Op zeer lange termijn is alles in één keer investeren vaak rendabeler, omdat je geld vanaf dag één volledig aan het werk is en je dus langer in de markt zit.

DCA bij uitstappen

DCA werkt niet alleen bij instappen, maar ook bij uitstappen. In plaats van alles in één keer te verkopen, kun je ervoor kiezen om geleidelijk winst te nemen nadat de koers al flink is gestegen.

Bijvoorbeeld:

- elke week of maand een deel van je positie verkopen
- telkens een percentage (bijvoorbeeld 10%) afbouwen

Buy Low, Sell High

Dit is waar iedereen van droomt: kopen op het laagste punt en verkopen op de top. In theorie klinkt dat eenvoudig. In de praktijk is het bijna onmogelijk – want je weet pas achteraf wat de bodem of de top was.

Daarom gebruiken veel investeerders hulpmiddelen zoals:

- RSI (Relative Strength Index)
- Moving Averages
- Support & Resistance
- Andere technische indicatoren

Als dit allemaal als een vreemde taal klinkt: geen nood, voor de meeste lange termijn investeerders is het niet nodig. Voor wie er zich wel in wil verdiepen, komt er meer uitleg in module 3.

	Voor wie is het geschikt? Investeerders met meer ervaring die grafieken en indicatoren wil leren begrijpen en die actiever met crypto bezig willen zijn.
	Waarom het werkt (soms) Markten bewegen vaak in patronen. Prijzen keren regelmatig terug naar bepaalde niveaus of gemiddelden. Wie die patronen leert herkennen, kan proberen hierop in te spelen. Dit vraagt wel de nodige kennis en ervaring.
	Praktisch Deze aanpak wordt vaak gebruikt op de middellange termijn. Je neemt winst na een sterke stijging en stapt opnieuw in na een duidelijke daling.
	Eenvoudige aanpak Je kunt bijvoorbeeld je positie gedeeltelijk verkopen wanneer je investering verdubbeld is, daarna stap voor stap verder winst nemen bij hogere prijzen (bij elke 10 of 20% stijging). Zo hoeft je niet perfect de top te timen. <i>Dit is geen financieel advies, enkel een voorbeeld.</i>

Halving strategie

Er bestaat ook een strategie die in het verleden vaak goed heeft gewerkt: Bitcoin kopen ongeveer 500 dagen vóór de halving en verkopen ongeveer 500 dagen ná de halving.

Zo zijn er nog een heleboel andere strategieën op basis van tijd - een aantal dagen, weken of maanden voor of na een bepaald moment (halving, vorige top, vorige bodem) in- of uitstappen. Sommige kunnen zeker werken, maar doe altijd zelf je onderzoek.

Let op! Dit is gebaseerd op historische patronen. Met de cyclussen die veranderen en (mogelijk) langer duren, kan het zijn dat dit minder goed gaat werken.

In de praktijk kun je dit combineren met DCA: geleidelijk instappen vóór de halving over een aantal weken. En ook gespreid uitstappen in een aantal weken rond die 500 dagen na de halving.

3 Strategieën om te investeren

3 STRATEGIEËN OM TE INVESTEREN

1. DCA (Dollar Cost Averaging)



Je investeert regelmatig een vast bedrag, ongeacht de koers.



Prijs

Tijd

 Spreid je aankopen over de tijd

 Minder stress, minder emotie

 Ideaal voor de lange termijn

 **Doel: vermogen opbouwen** met rust en consistentie

2. BUY LOW, SELL HIGH



Je probeert in te kopen op lage koersen en te verkopen op hoge koersen.



Prijs

Tijd

 Probeer trends en patronen te herkennen

 Vraagt kennis, ervaring en geduld

 Geschikt voor de middellange termijn

 **Doel: winst maximaliseren** door koop en verkoop slim te timen

3. TRADING



Je speelt actief in op korte termijn bewegingen, op stijgingen én dalingen.



Prijs

Tijd

 Actief en kort op de markt

 Vraagt kennis, discipline en ervaring

 Hoger risico, maar ook hogere beloning

 **Doel: korte termijn winst maken** door de markt actief te traden

 Elke strategie heeft zijn plek.
Kies wat past bij jouw doelen, persoonlijkheid en risicotolerantie.



Trading

Naast investeren kun je ook actief traden.

Dat betekent: inspelen op korte termijn bewegingen en winst proberen maken op stijgingen én dalingen.

Want in theorie kun je op elk moment geld uit de markt halen, ja zelfs bij dalingen.

 Stijgende markt → *long*

 Dalende markt → *short*

Er zijn heel veel manieren om te traden, met verschillende indicatoren, patronen en technieken. Ik beveel het zeker niet aan voor complete beginners. Maar wie de tijd heeft om het echt te leren, ervaring op te doen, zich aan een duidelijk plan houdt (altijd!), een goed risico-management inbouwt en zich niet laat leiden door emoties, kan het een fijne manier zijn om op elk moment geld uit de markt te trekken.

Wat heb je nodig om te traden?

 **Kennis en ervaring**
Je wordt niet zomaar een goede trader, dat moet je echt leren als een nieuwe skill.

 **Een duidelijke strategie**
Waar je je ook aan houdt en niet zomaar wat doet, gebaseerd op een geteste methode.

 **Discipline**
Om je te houden aan je plan, bij te houden wat wel en niet werkt, en van daaruit bij te sturen.

 **Sterk risicomanagement**
Met een stop/loss zodat verliezen beperkt worden en je niet je hele inleg verliest.

Het belangrijkste is om je emoties onder controle te kunnen houden – dat wil zeggen: er niet op reageren en zelfs als je meerdere verliezen na elkaar maakt, niet de moed te laten zakken of koppig te blijven proberen om die verliezen "goed" te maken en daardoor net meer risico te gaan nemen.

Verschillende vormen van trading

Swing trading
Je speelt in op grotere bewegingen – trades duren dagen tot weken.

Day trading
Korte termijn trades – je sluit de dag altijd af zonder openstaande trades.

Scalping
Zeer snelle trades op kleinere bewegingen – kleine winstmarges die optellen.

Mijn persoonlijke ervaring: Ik raad trading niet aan voor de meeste mensen. Tenzij je er écht voor wilt gaan – het kost tijd om te leren, het vraagt consistente focus en je moet ook met verlieslatende trades om kunnen. Velen willen liever niet naar grafieken zitten kijken en analyses maken. Dan is lange termijn investeren een betere optie.

Waar in moet je investeren?

- Kort antwoord

Bitcoin – en eventueel enkele sterke altcoins.

- Lang antwoord

Wil je het veiliger houden en investeer je geld dat je de komende jaren niet nodig hebt?

Of een maandelijks bedrag dat je kunt missen?

→ Dan is Bitcoin altijd een goed idee.

Wil je iets meer risico nemen en mik je op hogere (potentiële) rendementen?

→ Dan kun je ervoor kiezen om een deel van je portfolio aan te vullen met altcoins.

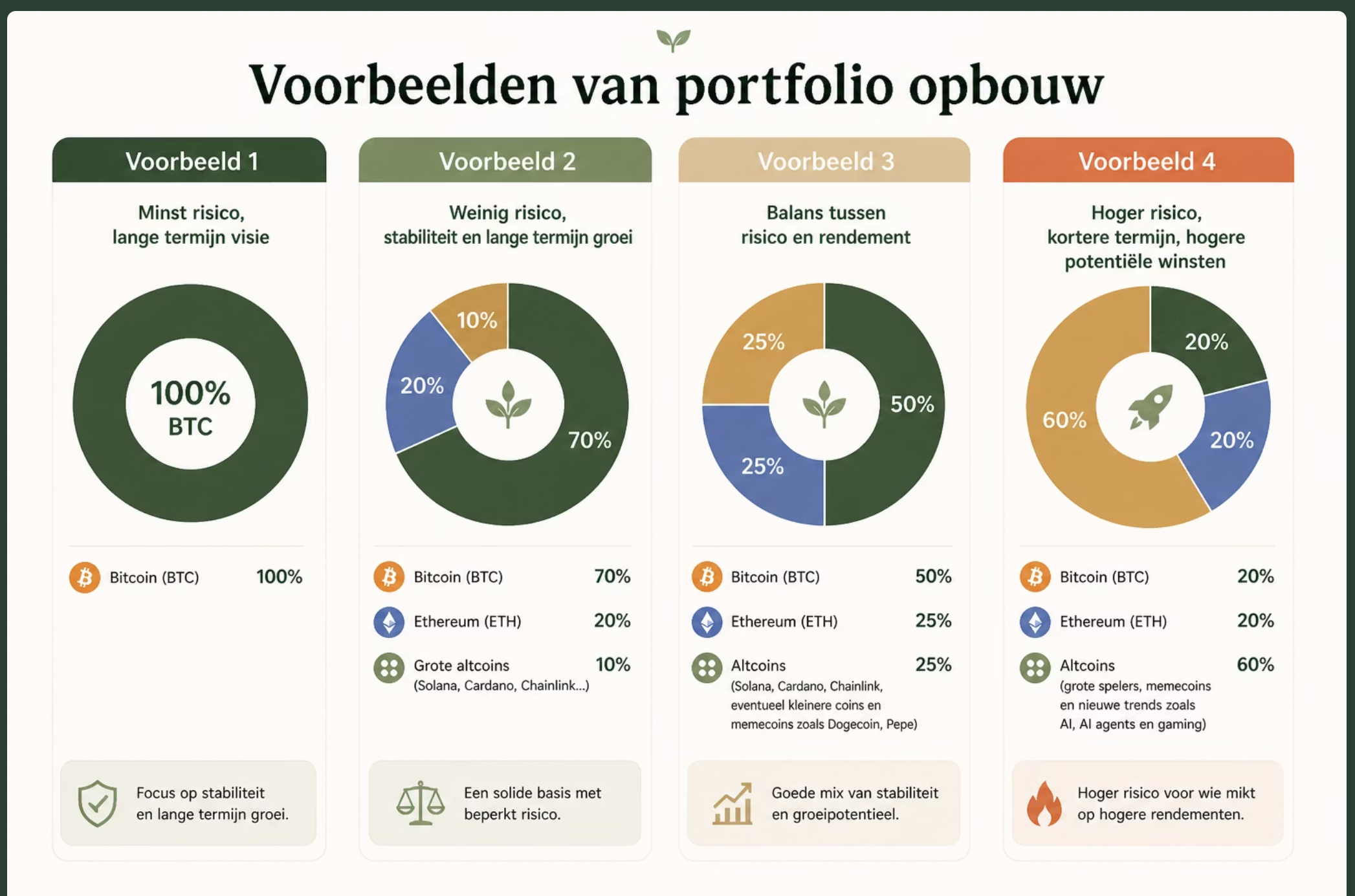
Bitcoin is de meest gevestigde waarde binnen crypto en vormt voor veel mensen de kern van hun portfolio. Achter altcoins zitten altijd bedrijven, teams en projecten. Deze kunnen bijzonder goed zijn - en ze zitten nog altijd op de blockchain - maar ze zijn sowieso risicovoller.

Met altcoins kun je:

- sneller hogere rendementen behalen
- maar ook grotere schommelingen en verliezen ervaren

Daarom is het belangrijk om bewust te kiezen welke projecten je toevoegt. Sterke fundamentals, een duidelijke use case en een actieve community maken hier het verschil.

Een goed plan volgen is essentieel. Zonder plan laat je je sneller leiden door emoties, koop je op verkeerde momenten en verkoop je te snel of te laat.



Het is duidelijk dat je zelf nog kunt spelen met de verdelingen, afhankelijk van hoeveel risico je wilt nemen. Risico heeft meer kans op hogere rendementen, maar ook op verliezen!

Dit zijn voorbeelden en geen financieel advies, gewoon om een inzicht te geven in wat je zou kunnen doen. Doe altijd je eigen onderzoek en bepaal zelf je risico-tolerantie.

Crypto als betaalmiddel

Bitcoin – en ook verschillende altcoins – kunnen gebruikt worden als betaalmiddel. Sterker nog: daarvoor zijn ze eigenlijk ontworpen.

Crypto vertegenwoordigt een vorm van digitaal geld, maar dan:

 Decentraal

 Zonder bank als tussenpartij

 Wereldwijd netwerk gedragen door gebruikers

Betalen met Bitcoin

Ten opzichte van traditionele betalingen via banken (in FIAT-geld) heeft Bitcoin een aantal belangrijke voordelen:

- 1

Lage kosten

Bitcoin-transacties zijn vaak goedkoper dan traditionele overschrijvingen, zeker voor internationale betalingen.
- 2

Snelheid

Betalingen kunnen wereldwijd verstuurd worden, ook buiten de bankuren en over landsgrenzen heen – zonder wachttijden van meerdere werkdagen.
- 3

Toegankelijkheid

Iedereen met internettoegang kan Bitcoin ontvangen of versturen, zelfs zonder bankrekening of toestemming van een bank.
- 4

Privacy en pseudonimiteit

Transacties zijn zichtbaar op de blockchain, maar gekoppeld aan wallet-adressen en niet rechtstreeks aan namen of identiteiten. Dat biedt meer privacy dan traditionele bankensystemen.
- 5

Geen tussenpartij

Je verstuurt geld rechtstreeks van persoon naar persoon, zonder bank of andere partij die ertussen zit en de systemen (en dus ook de regels) beheert.
- 6

Censuurbestendig

Transacties kunnen niet zomaar geblokkeerd of tegengehouden worden door een centrale instantie. Je bent baas over je eigen geld.

Eigenlijk komt het hierop neer: Bitcoin maakt het mogelijk om waarde rechtstreeks tussen mensen uit te wisselen, zonder afhankelijk te zijn van het klassieke financiële systeem. Maar wel via het netwerk, de blockchain.

Satoshi's (sats)

Bitcoin kan onderverdeeld worden in 100 miljoen kleine eenheden: satoshi's – of kortweg sats. Zie het als de "centen" van Bitcoin. Zie het als de “centen” van Bitcoin.

100 MILJOEN SATOSHI'S IN ÉÉN BITCOIN



**Satoshi (sat)** is de kleinste eenheid van Bitcoin

**1 SAT**
= 0,00000001 BTC

**1 BTC**
= 100.000.000 SATS

DAARDOOR KUN JE:

**HEEL KLEINE BEDRAGEN VERSTUREN**
Dankzij sats kun je zelfs hele kleine bedragen verzenden.

**SNELLE BETALINGEN DOEN**
Voor bijvoorbeeld een kopje koffie of een vriend(in) terug betalen.

**BETALEN ZONDER EEN VOLLEDIGE BITCOIN NODIG TE HEBBEN**
Je hebt geen hele Bitcoin nodig om mee te betalen.

**SATOSHI'S MAKEN BITCOIN PRAKTISCH, FLEXIBEL EN GESCHIKT VOOR DAGELIJKS GEBRUIK.**

Hoe werkt een Bitcoin-betaling?

Een betaling is eigenlijk vrij eenvoudig: je verstuurt Bitcoin van jouw wallet naar de wallet van de ontvanger. Dat gebeurt via het Bitcoin-netwerk.

De basislaag van Bitcoin = het gewone Bitcoin-netwerk is vooral geschikt voor grotere betalingen, lange termijn opslag en maximale veiligheid.

Voordelen:

- zeer veilig door cryptografie en duizenden nodes wereldwijd
- transacties zijn definitief eens bevestigd (kunnen niet geblokkeerd worden)
- geen afhankelijkheid van derden

Nadelen:

- kan soms iets trager zijn bij drukte op het netwerk
- transactiekosten kunnen variëren afhankelijk van het gebruik

BITCOIN NETWORK & LIGHTNING NETWORK

BITCOIN-NETWERK



**→ SPAARREKENING/KLUIS**
Grote betalingen + lange termijn opslag

**ZEER VEILIG**

**DECENTRAAL**

**GROTE BETALINGEN**

**LANGE TERMIJN**

LIGHTNING-NETWERK



**→ DAGELIJKSE PORTEFEUILLE**
Snelle betalingen voor dagelijks gebruik

**BIJNA INSTANT**

**ZEER SNEL**

**LAGE KOSTEN**

**DAGELIJKS GEBRUIK**

Het Lightning-netwerk = een tweede laag gebouwd bovenop de basislaag (het Bitcoin-netwerk) is vooral geschikt voor snelle betalingen, kleine transacties en dagelijks gebruik.

Voordelen:

- vrijwel instant betalingen
- extreem lage kosten (vaak bijna gratis)
- ideaal voor koffie, eten, boodschappen, dat geldt dat je iemand nog moet die je even had voorgeschoten...

Nadelen:

- iets minder “trustless” dan de basislaag, maar nog steeds zeer veilig wanneer correct gebruikt
- niet geschikt om je volledige vermogen op te bewaren

Waar kun je met Bitcoin betalen?

Steeds meer bedrijven, winkels en zelfs landen accepteren Bitcoin. In Europa verloopt die adoptie iets trager, omdat de bestaande betalingssystemen op zich vrij goed werken. Maar wereldwijd zien we een sterke groei.

Wereldwijd

El Salvador

Bitcoin is hier sinds 2021 een wettig betaalmiddel en wordt op veel plekken aanvaard.

Dubai

Grote crypto-hub met steeds meer bedrijven die crypto accepteren.

Thailand

Officieel gereguleerd, op toeristische plekken steeds meer acceptatie.

Curaçao

Groeiende adoptie, meer en meer gebruikt in toeristische sector.

Europa

Arnhem (Nederland)

"Bitcoinstad" met tientallen handelaars die bitcoin accepteren (arnhembitcoinstad.nl)

Madeira

Positioneert zich als Bitcoin-vriendelijke regio met groeiende acceptatie bij bedrijven en winkeliers.

Lugano (Zwitserland) - "Plan B" initiatief

Veel handelaren en diensten accepteren Bitcoin, je kunt zelfs belastingen betalen in crypto.

Zug (Zwitserland)

"Crypto Valley" – Bitcoin ook aanvaard voor bepaalde belastingen.

Om te zien waar je wereldwijd met Bitcoin kunt betalen: <https://btcmap.org/>

Betalen met altcoins

Naast Bitcoin worden ook verschillende altcoins gebruikt als betaalmiddel.

Ethereum (ETH)

Vooral gebruikt voor transacties binnen apps (DeFi, NFT's), minder als dagelijks betaalmiddel door hogere kosten.

Litecoin (LTC)

Snellere en goedkopere variant van Bitcoin.

Solana (SOL)

Zeer snel en goedkoop netwerk, steeds meer gebruikt voor betalingen en apps.

Dash (DASH)

Specifiek ontworpen voor snelle en goedkope betalingen met sterke adoptie in bepaalde landen.

Dogecoin (DOGE)

Lage kosten, snelle transacties, populair voor kleine betalingen en online tipping.

Stablecoins (USDT, USDC)

Vaak gebruikt voor betalingen en transfers zonder prijsschommelingen.

Dit zijn enkele voorbeelden, de lijst is in geen geval compleet en verandert voortdurend.

Vrijheid en verantwoordelijkheid

Crypto maakt het mogelijk om wereldwijd waarde uit te wisselen:

- zonder grenzen
- zonder bank
- zonder tussenpartij
- zonder regels en beperkingen

Maar die vrijheid brengt ook verantwoordelijkheid met zich mee.

Bitcoin heeft:

Geen helpdesk

Geen "wachtwoord vergeten"-knop

Geen mogelijkheid om transacties terug te draaien

Controleer altijd wallet-adressen altijd bijzonder goed, ga voorzichtig om met je private keys en neem verantwoordelijkheid voor je eigen geld.

Als meer en meer mensen dit systeem gaan gebruiken, kunnen we echt profiteren van **snelle peer-to-peer betalingen** zonder dat de bank meekijkt of een transactie kan weigeren.

DAAROM WIL IK JOU AANMOEDIGEN OM DIT OOK TE GAAN OMARMEN.  Het is makkelijker dan je denkt en ik help je graag om het allemaal op te zetten.



SNEL
Betalingen in seconden.



VEILIG
Crypto én een wereldwijd netwerk beschermen jouw transactie.



WERELDWIJD
Verstuur waarde naar iedereen, overal ter wereld.



PEER-TO-PEER
Van persoon naar persoon, zonder tussenpartij.



VRIJHEID
Geen bank. Geen blokkades. Geen beperkingen.

Waarom betalen mensen nog niet massaal in crypto?

De grootste reden is prijsvolatiliteit.

De waarde van Bitcoin tegenover euro of dollar schommelt voortdurend. Daardoor kan de prijs van iets simpels, zoals een kop koffie, sterk variëren wanneer je het in Bitcoin uitdrukt. Zolang we prijzen blijven vergelijken met FIAT-geld, blijft dat voor sommige mensen een drempel.

Maar ook daar is een oplossing voor in de cryptowereld:

Stablecoins combineren de voordelen van crypto met de stabiliteit van traditionele valuta. Zo kun je toch nog snel en vaak goedkoop betalen in crypto, zonder grote prijsschommelingen. Al is het gebruik van de netwerken vaak wat duurder.

Crypto als community

Dat brengt ons bij de laatste – en misschien wel mooiste – toepassing van Bitcoin en crypto in het algemeen: de community.

Bitcoin is niet ontwikkeld door een groot bedrijf of een overheid. Het is gebouwd door en voor de mensen.

En het wordt gedragen door een sterke, wereldwijde community – allemaal mensen van over de hele wereld die samen bouwen aan een nieuw financieel systeem.

Geen centrale partij die alles controleert

Geen CEO die zomaar de regels verandert

Wereldwijd netwerk van gebruikers, ontwikkelaars, ondernemers en gewone mensen die geloven in een alternatief

Toegankelijkheid voor iedereen

Eén van de krachtigste aspecten van Bitcoin is de toegankelijkheid. Voor de meesten onder ons lijkt een bankrekening vanzelfsprekend. Maar wereldwijd hebben honderden miljoenen mensen geen toegang tot banken, geen kredietkaart, geen financiële diensten.

Dat kan te maken hebben met:

- woonplaats
- politieke situaties
- economische omstandigheden
- in sommige landen zelfs geslacht (vaak vrouwen die minder rechten hebben)
- een andere overtuiging hebben

Bitcoin doorbreekt die barrières. Zolang iemand toegang heeft tot internet, kan die persoon Bitcoin ontvangen, Bitcoin versturen en deelnemen aan een wereldwijd financieel netwerk. Voor het eerst in de geschiedenis kan iemand, waar ook ter wereld, geld gebruiken zonder toestemming van een bank of overheid. Zo opent er zich een wereld voor miljoenen mensen die anders buitengesloten zouden zijn van het financiële systeem.

Dat maakt van Bitcoin veel meer dan een munt, technologie of netwerk.

Elkaar helpen en steunen



Bitcoin is zoveel meer dan je zou denken



een **gemeenschap** *van mensen*
met een gedeelde visie





een **beweging van onderuit**,
van mensen die geloven in
financiële vrijheid en soevereiniteit





een netwerk gebaseerd op
*vrijheid, eigenaarschap
en samenwerking*





VRIJHEID
Zelf beslissen over
je geld en je toekomst.



EIGENAARSCHAP
Jij hebt de controle.
Niemand anders.



SAMENWERKING
Samen bouwen we aan
een betere toekomst.



VOOR IEDEREEN, OVERAL
Ongeacht wie je bent of
waar je vandaan komt.

Samen bouwen we aan een **vrijere, eerlijkere toekomst.** ❤️

De crypto-community is enorm divers. Mensen uit verschillende landen, culturen en achtergronden leren van elkaar, delen kennis, bouwen projecten en helpen elkaar vooruit.

Je ziet dat vandaag ontstaan in:



Meetups en conferenties



Online communities



Educatieve projecten



Samenwerkingen

Er zijn echt mensen die elkaar ontmoeten dankzij crypto, die elkaar anders nooit zouden ontmoeten. Daar ontstaan vaak echte connecties uit: nieuwe vriendschappen, nieuwe bedrijven, nieuwe projecten, soms zelfs (romantische) relaties. Er bestaat zelfs een koppel dat hun huwelijksgeloften op de blockchain heeft vastgelegd!

Waarom doen mensen dat?

Natuurlijk speelt eigenbelang mee – wie investeert in Bitcoin, heeft er baat bij dat het netwerk groeit en sterker wordt.

Maar er zit vaak ook iets diepers achter:

- een geloof in een eerlijker systeem
- een systeem dat niet gecontroleerd wordt door een kleine groep bovenaan
- een systeem waarin mensen opnieuw meer eigenaarschap krijgen

Bitcoin gaat **niet alle problemen** van de wereld oplossen.



Maar deze technologie geeft ons **wél** een basis om samen iets nieuws op te bouwen.



SAMENWERKING
Samen bereiken we meer.



VERTROUWEN
Open, transparant en eerlijk.



VRIJHEID
Meer controle over je eigen toekomst.



Van mens tot mens.

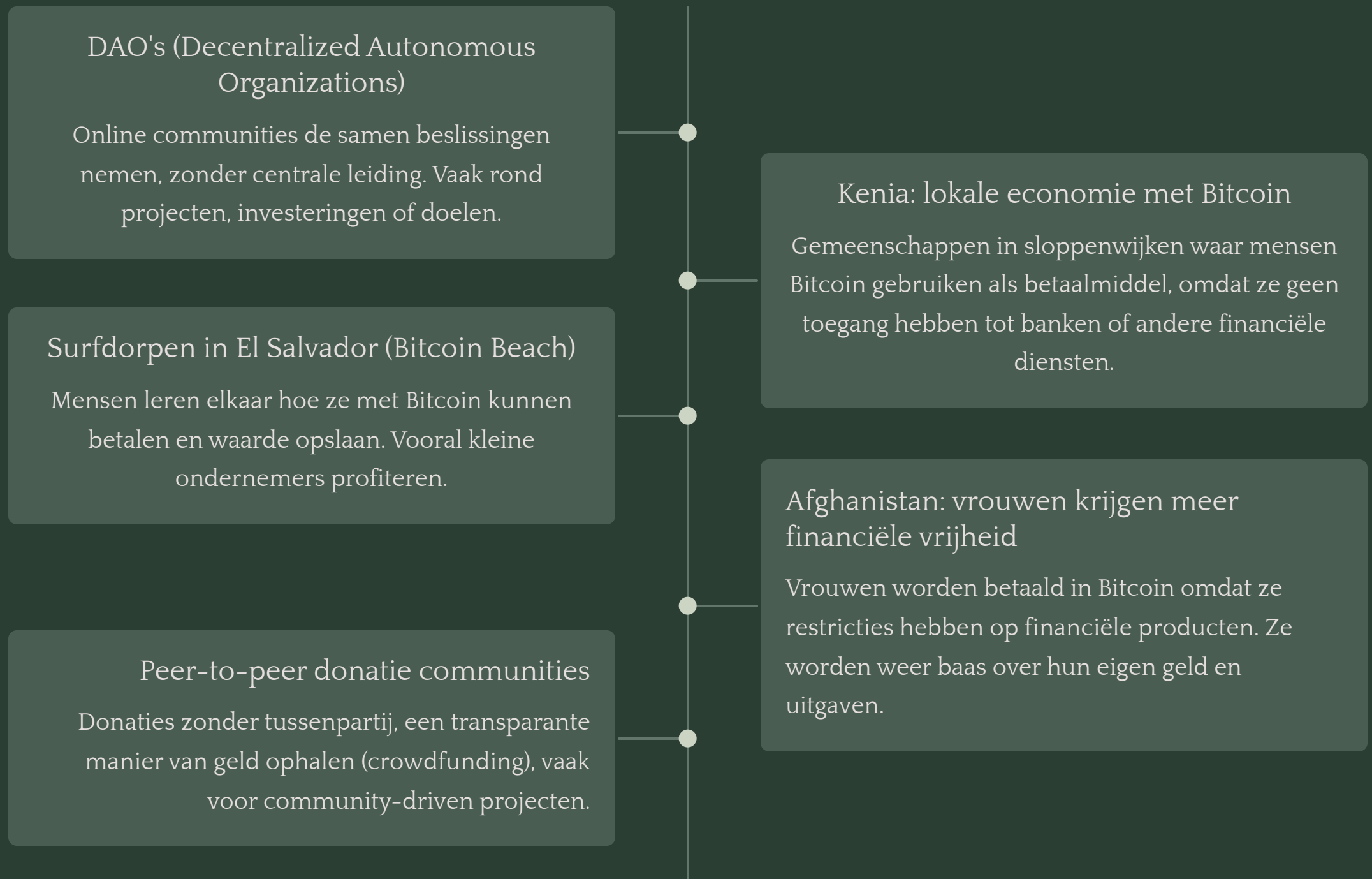


Laten we dit met z'n allen gaan gebruiken!



Mooie voorbeelden die vandaag al bestaan

Elkaar helpen en samenwerken is geen droombeeld of theoretische mogelijkheid van wat "ooit zou kunnen". Want over de hele wereld ontstaan vandaag al concrete toepassingen en communities rond crypto.



Dit zijn maar enkele voorbeelden en elke dag komen er mensen bij die ontdekken wat crypto kan betekenen voor hun gemeenschap en doelen.

Samen dromen waarmaken

En dit is precies waarom ik doe wat ik doe - mijn kennis delen en mensen helpen om crypto te begrijpen én te omarmen.

Want ik ben ervan overtuigd dat we het samen kunnen!

We zijn opgegroeid met het idee dat we hard moeten werken voor ons geld. Maar vandaag werkt dat niet meer, zelfs als je een mooi spaarpotje hebt. We stellen onze dromen uit, blijven vastzitten in situaties en denken vaak "ooit eens"...

Door samen dit nieuwe systeem te omarmen als investering, betaalmiddel en community, kunnen we een verschil maken voor onszelf en anderen.

Vooraf het community-aspect is iets waar ik mijn schouders onder zet. Samen met een vriendin ben ik aan een mooie, decentrale community aan het bouwen. Hierover geven we ook regelmatig webinars. Wil je meer weten? Volg me dan zeker op m'n socials of stuur me een bericht.



Samenvatting module 2

In deze module hebben we gezien dat crypto veel meer is dan alleen "een investering" of "een digitale munt". Je kunt het gebruiken op drie grote manieren:

1. Als investering

Veel mensen stappen in crypto om hun vermogen te laten groeien en hun koopkracht te beschermen. Bitcoin is een vorm van digitaal schaars bezit, met een **maximale supply van 21 miljoen**. De waarde wordt bepaald door vraag en aanbod – net zoals bij goud, vastgoed of aandelen.

Omdat

- de adoptie wereldwijd blijft groeien
- bedrijven, banken, ETF's en zelfs landen crypto beginnen te omarmen
- Bitcoin historisch gezien één van de best presterende assets is

blijft het een uitstekende **investering op lange termijn**. Op korte termijn moet je er stevige beweeglijkheid bij nemen.

5–10%	50+	10–20 jaar
Van de wereldbevolking zit nog maar in crypto - nog enorme groeikansen	Europese banken bieden al crypto-diensten aan	Op lange termijn kun je je vermogen sterk laten groeien

Bij andere financiële assets kwamen de grote partijen eerst aan de beurt en konden wij als “gewone” investeerder enkel nog de kruimels meepikken. Bij crypto is het net andersom gegaan.

Toch blijft spreiding voor velen slim – zowel tussen verschillende assets als tussen verschillende cryptomunten.

De belangrijkste les? Een goed plan, geduld en emotionele controle zijn vaak belangrijker dan proberen de perfecte top of bodem te voorspellen.

2. Crypto als betaalmiddel

Bitcoin en andere cryptomunten maken het mogelijk om wereldwijd waarde uit te wisselen:

- zonder bank
- zonder tussenpartij
- zonder grenzen

Dat heeft als voordeel dat het veel sneller gaat, vooral bij internationale betalingen, en vaak ook lagere kosten heeft dan een traditionele overschrijving. Het is toegankelijk voor iedereen met internet en biedt meer privacy.

Grote bedragen kunnen verstuurd worden via het **Bitcoin-netwerk**, dagelijkse betalingen via het **Lightning-netwerk**.

1 Bitcoin bestaat uit 100 miljoen sats, waardoor je ook kleine bedragen kunt versturen.

Maar vrijheid brengt ook verantwoordelijkheid met zich mee: jij beheert je eigen geld en je private keys, en transacties zijn definitief.

3. Crypto als community

Misschien wel het mooiste aspect van crypto: **het is gebouwd door mensen, voor mensen**.

Binnen de community wordt kennis gedeeld, ontstaan mooie samenwerkingen en worden nieuwe projecten gebouwd. En het is soms een heus redmiddel voor groepen van mensen met weinig rechten of toegang tot financiële producten.

Er zijn al **prachtige projecten** bezig op de blockchain om elkaar te ondersteunen – daar heb ik er zelf ook eentje van ontdekt en ben ik er enthousiast mee aan de slag.

Want het allerbelangrijkste: deze technologie geeft ons de kans om samen te bouwen aan een nieuw financieel systeem, van mens tot mens.

Neem contact met me op

Naast deze training, kun je bij mij ook terecht voor:



1-op-1 gesprekken

Aangepast op jouw situatie, jouw vragen en jouw tempo.



Antwoorden op vragen

Over crypto, blockchain en investeren in het algemeen.



Praktische hulp bij het starten

Aanmaken van een account op een exchange, geld storten, je eerste crypto's kopen, hardware wallets in gebruik nemen, veiligheid, betalen met crypto.



Masterclass & presentaties

Masterclass "het nieuwe geldsysteem" en presentatie over een mooie community op de blockchain



Doneer in Bitcoin

Vind je deze training waardevol? Dan mag je een donatie naar keuze doen in Bitcoin – via een lightning app - meer informatie daarover in module 3 en mijn gratis document: Wallet of Satoshi installeren en gebruiken – contacteer me om dit te ontvangen.

Doneren kan makkelijk en snel via mijn QR-code:



- ✓ Deze training is volledig gratis. Dat doe ik omdat ik zoveel mogelijk mensen kennis wil laten maken met crypto en alles wat ermee te maken heeft. Maar een donatie wordt altijd in dank aanvaard.

Omdat ik betalingen in Bitcoin wil aanmoedigen, vind ik het leuk als je doneert via lightning. Kom je er niet uit? Dan kun je me contacteren om het samen op te zetten, of een andere manier te vinden om je donatie te versturen.