

# AI



## Beleggen in AI

Ontdek de kansen en investeer in de toekomst



Even kort voorstellen:

Ik ben Robin Meijer. Ik ben belegger, internet-ondernemer en trotse oprichter en eigenaar van de Beleggings-academy. Inmiddels is De Beleggingsacademy al ruim vijf jaar een begrip in de beleggingswereld. Waar ik ben begonnen met dit project als side hustle op de zolderkamer, hebben we vijf jaar later al meer dan 700 mensen mogen helpen in hun beleggingsavontuur.

En nu is het zover, het vierde e-book dat ik uitbreng. Als je mij een beetje volgt dan weet je dat ik een lange termijn belegger ben in hart en nieren. Toen ik 18 jaar oud was kwam ik voor het eerst in aanraking met het beleggen. Deze eerste ervaringen waren op zijn zachtst gezegd een drama.

Ik was één van die vele beginnende beleggers die erin zat voor het snelle geld. Je kent het wel: er is een nieuw project of een nieuw aandeel waarin iedereen lijkt te beleggen. Je hoort van veel mensen dat ze hier winst mee maken en zelfgenoemde experts verkondigen op internet dat de koers nog makkelijk keer 10, wat zeg ik, keer 100 kan gaan.

Je doet geen moment je onderzoek en binnen no-time besluit je om een flinke som geld hierin te investeren. Het resultaat? Tsja, het resultaat dat je kunt verwachten bij iedere hype: Verlies! Vervolgens las ik een quote van een doorgewinterde belegger:

*“Iedere exponentiele stijging eindigt in een tranendal”*

En dat is gek, want de meeste mensen zien een sterke stijging juist als iets positiefs. Maar de werkelijkheid is, is dat je op dit soort momenten juist voorzichtig moet zijn.

En dit is ook de boodschap die ik hierbij mee wil geven. Want jij hebt dit boek waarschijnlijk gedownload om dat jij AI (terecht) ziet als een enorme kans en je hier alles over wilt leren om hier ook geld mee te kunnen verdienen.

Maar vergeet asjeblieft niet de risico's. Want ja, AI is een disruptieve technologie wat al veel heeft veranderd, en de potentie heeft om nog veel meer te veranderen. En ja, er zal nog veel meer geld worden verdient met en aan AI.

Maar zorg ervoor dat je heel goed op de hoogte bent van de risico's. De koersen van AI zijn bizar gestegen en dat is wel een teken dat je voorzichtig moet zijn. Zorg er in ieder geval voor dat je niet op één paard wed. Sinds jaar en dag moedig ik aan om een stabiele en goede gespreide beleggingsportefeuille op te bouwen, iets wat ik ook heb gedaan.

Op het moment dat je dit doet dan kun je tegenvallende resultaten in de ene sector compenseren met goede resultaten in de andere sector. Hiermee blijf je stabiel doorgroeien met het tempo van de markt en wordt je beloont met mooie dividendinkomsten. Dit is exact wat ik de afgelopen jaren voor mezelf heb opgebouwd en dit had ik nooit gerealiseerd door al mijn geld in één aandeel of in één technologie te storten.

Begrijp me niet verkeerd, AI kan een super goede aanvulling zijn op je portefeuille. Maar dan bedoel ik ook echt een aanvulling! Op het moment dat AI je volledige portefeuille wordt stel je jezelf bloot aan veel te hoge risico's.

### **Practice what you preach!**

Nu heb ik ruim €40.000,- euro in de markt zitten, goed gespreid over etf's, aandelen, obligaties en edelmetalen. De rendementen die ik maak liggen rond de 8%, consequent investeer ik dit terug en hiermee bouw ik aan een mooi vermogen.

Spreads, je winsten herinvesteren, focussen op de lange termijn en compound interest zijn werk laten doen. Dat is wat ik al jaren doe en dat is wat mij betreft "het geheim" voor succes op de beurs.

AI is een prachtige aanvulling, en in dit boek leer je er alles over.

Ik wens je veel lees- en leerplezier toe!



**Robin  
Meijer**

## **DISCLAIMER:**

- Met dit boek spoor ik niemand aan tot het beleggen zelf. Wil je met echt geld gaan beleggen, dan is dat ten alle tijden je eigen keuze.
- Ik ben geen beleggingsadviseur of financieel expert. Geen van de content die ik publiceer bevat beleggingsadviezen of aanbevelingen. Alles wat ik publiceer is uitsluitend voor informatieve en educatieve doeleinden.
- Geen van de beleggingsinstrumenten ( waaronder aandelen) die we bespreken zullen aanbevolen of geadviseerd worden. Er worden uitsluitend analyse methoden weergegeven en de uitkomsten hiervan.
- In het verleden behaalden resultaten bieden geen garantie voor de toekomst. Om maar even met de deur in huis te vallen: Wil jij beleggen met echt geld? Dan ga je ook geld verliezen! Niemand van de Beleggingsacademy is aansprakelijk voor eventuele verliezen geleden als gevolg van het beleggen.

## Inhoud

Inhoud.....	6
1. Introductie tot Beleggen in AI bedrijven .....	7
2. De impact van AI op de bedrijfswereld .....	15
3. Potentiële investeringsmogelijkheden.....	20
4. Analyseren van AI-Bedrijven.....	24
5. Strategie voor AI-investeringen .....	28
De Enorme Kansen van AI en Beleggen in de Toekomst.....	35

# 1. Introductie tot Beleggen in AI bedrijven

AI is het toverwoord van nu op de beurzen. Veel bedrijven die vol inzetten op AI hebben afgelopen tijd de koersen bizar zien stijgen, logisch, maar wat houdt het beleggen in AI precies in? Dit hoofdstuk geeft jou inzicht in de wereld van AI, de reden waarom het interessant is om hierin te beleggen en je krijgt inzicht in het landschap en de grote AI spelers.

## 1.1 Wat is beleggen?

Beleggen is het proces waarbij individuen of entiteiten financiële activa (zoals aandelen, obligaties, vastgoed, en grondstoffen) kopen met als doel toekomstige winst te behalen. Het doel van beleggen is om op de lange termijn een rendement te behalen dat hoger is dan wat er met traditionele spaarrekeningen mogelijk is.

### Waarom beleggen?

Mensen kiezen ervoor om te beleggen om verschillende redenen, waaronder:

- **Rendement:** Beleggen biedt de mogelijkheid om een hoger rendement te behalen dan bij sparen.
- **Inflatiebescherming:** Beleggen kan helpen om de impact van inflatie op de koopkracht van geld te verminderen.
- **Diversificatie:** Door te beleggen in verschillende activaklassen kunnen beleggers hun risico spreiden.
- **Financiële doelen:** Beleggen kan helpen bij het bereiken van financiële doelstellingen zoals pensioenopbouw of het creëren van vermogen.

### Risico's van beleggen

Hoewel beleggen potentieel lucratief kan zijn, brengt het ook risico's met zich mee. Enkele belangrijke risico's zijn:

- **Marktrisico:** Dit houdt in dat de waarde van activa kan fluctueren als gevolg van marktomstandigheden.
- **Liquiditeitsrisico:** Dit treedt op wanneer het moeilijk is om een activum tegen een redelijke prijs te kopen of verkopen.

- **Renterisico:** Veranderingen in rentetarieven kunnen de waarde van obligaties en andere vastrentende effecten beïnvloeden.

## Beleggingsstrategieën

Er zijn verschillende benaderingen en strategieën die beleggers kunnen gebruiken, afhankelijk van hun doelstellingen en risicobereidheid. Enkele veelvoorkomende strategieën zijn:

- **Buy-and-hold:** Beleggers kopen activa en houden ze voor een lange periode vast in de verwachting dat ze in waarde zullen stijgen.
- **Value investing:** Deze strategie richt zich op het identificeren van ondergewaardeerde activa die groeipotentieel hebben.
- **Growth investing:** Bij deze strategie investeren beleggers in bedrijven met sterke groeivoorzichten.

Het is belangrijk voor beleggers om hun eigen onderzoek te doen, hun risicotolerantie te begrijpen en hun portefeuille regelmatig te herzien om eventuele wijzigingen aan te brengen op basis van veranderende marktomstandigheden.

Door bewust en weloverwogen te beleggen kunnen individuen hun financiële doelen bereiken en profiteren van de groeimogelijkheden die de financiële markten bieden.

## 1.2 Waarom zou je beleggen in AI-bedrijven?

---

In de moderne zakelijke wereld is kunstmatige intelligentie (AI) een van de meest invloedrijke technologieën geworden. De opkomst van AI heeft geleid tot baanbrekende innovaties en transformaties in verschillende sectoren, waardoor investeren in AI-bedrijven een aantrekkelijke optie is voor beleggers. Hier zijn enkele redenen waarom beleggen in AI-bedrijven de moeite waard kan zijn:

### 1. Innovatie en groeipotentieel

AI-bedrijven zijn vaak gericht op het ontwikkelen van cutting-edge technologieën en producten die kunnen leiden tot aanzienlijke groei en disruptie in de markt. Door te investeren in deze bedrijven, kunnen beleggers profiteren van het potentieel voor innovatie en groei, wat kan resulteren in aantrekkelijke rendementen op hun investeringen.



## 2. Concurrentievoordeel

Bedrijven die AI effectief integreren in hun activiteiten kunnen een concurrentievoordeel behalen ten opzichte van hun peers. Door te beleggen in AI-bedrijven die een sterke positie hebben op het gebied van kunstmatige intelligentie, kunnen beleggers profiteren van de duurzame voordelen die dit met zich meebrengt.

## 3. Diversificatie

Het toevoegen van AI-aandelen aan een beleggingsportefeuille kan helpen bij het diversifiëren van risico's. Aangezien AI-technologieën worden toegepast in verschillende sectoren zoals gezondheidszorg, financiën, transport en retail, kan beleggen in diverse AI-bedrijven bijdragen aan een evenwichtige portefeuille.

## 4. Maatschappelijke impact

AI heeft het potentieel om maatschappelijke uitdagingen aan te pakken en positieve verandering teweeg te brengen op verschillende gebieden, zoals gezondheidszorg, milieu en onderwijs. Door te investeren in bedrijven die zich richten op ethische toepassingen van AI, kunnen beleggers bijdragen aan een betere toekomst en tegelijkertijd financiële resultaten behalen.

Kortom, beleggen in AI-bedrijven biedt niet alleen kansen voor financiële groei, maar stelt ook beleggers in staat om deel uit te maken van de revolutionaire ontwikkelingen op het gebied van kunstmatige intelligentie die onze wereld transformeren.

## 1.3 Belangrijke begrippen en definities

---

In de wereld van beleggen in AI-bedrijven zijn er verschillende belangrijke begrippen en definities die het begrip en de praktijk van beleggen verduidelijken. Het is essentieel om deze termen te begrijpen om weloverwogen investeringsbeslissingen te kunnen nemen. Hieronder worden enkele van deze belangrijke begrippen uitgelegd:

### 1. Kunstmatige intelligentie (AI)

Kunstmatige intelligentie verwijst naar het vermogen van een computer of machine om taken uit te voeren die normaal gesproken menselijke intelligentie vereisen. Dit omvat onder meer patroonherkenning, probleemoplossing, besluitvorming en spraakherkenning.

## **2. Machine learning**

Machine learning is een subset van kunstmatige intelligentie waarbij systemen kunnen leren en verbeteren zonder expliciet geprogrammeerd te worden. In plaats daarvan gebruiken ze algoritmen en data om voorspellingen te doen of specifieke taken uit te voeren.

## **3. Data science**

Data science is een interdisciplinair vakgebied dat zich richt op het extraheren van kennis en inzichten uit gestructureerde en ongestructureerde data. Het combineert domeinkennis, statistiek, programmeervaardigheden en machine learning-algoritmen.

## **4. Internet of Things (IoT)**

Het Internet of Things verwijst naar een netwerk van fysieke objecten die via sensoren, software en andere technologieën met elkaar verbonden zijn om gegevens te verzamelen en uit te wisselen. Deze gegevens kunnen worden gebruikt voor analyses en optimalisatie.

## **5. Big data**

Big data verwijst naar grote hoeveelheden gestructureerde en ongestructureerde gegevens die moeilijk te verwerken zijn met traditionele databasemanagementsystemen. Analyse van big data kan waardevolle inzichten opleveren voor bedrijven.

## **6. Deep learning**

Deep learning is een subset van machine learning die gebruikmaakt van neurale netwerken met meerdere lagen om complexe patronen in data te identificeren. Deze techniek wordt vaak toegepast bij taken zoals beeldherkenning en natuurlijke taalverwerking.

Het begrijpen van deze belangrijke begrippen zal je helpen bij het evalueren van potentiële investeringen in AI-bedrijven en het volgen van trends in de sector. Het combineren van kennis over deze concepten met inzicht in de marktontwikkelingen kan leiden tot succesvolle beleggingsbeslissingen.

## 1.3 Het landschap van AI. Hoe ziet de keten eruit?

---

De markt voor kunstmatige intelligentie (AI) groeit explosief en beïnvloedt bijna elke sector van de wereldeconomie. Van geavanceerde gezondheidszorg tot geautomatiseerde transportmiddelen, AI's toepassingen zijn wijdverspreid en transformerend. In dit hoofdstuk zullen we de huidige AI-markt verkennen, de belangrijkste spelers in de industrie identificeren, de waardeketen van AI analyseren, en de cruciale relatie tussen AI en de halfgeleiderindustrie uitleggen.

### De Markt voor Kunstmatige Intelligentie

De AI-markt is breed en divers, met toepassingen die variëren van eenvoudige automatiseringstools tot complexe machine learning-modellen die zelfstandig leren en beslissingen nemen. Hier zijn enkele van de grootste spelers in de AI-markt en hun bijdragen:

- **Google:** Met zijn dochteronderneming DeepMind en het TensorFlow-framework, is Google een pionier in AI-onderzoek en -ontwikkeling. Google AI, inclusief producten zoals de Google Assistant, is een toonbeeld van geavanceerde AI-toepassingen.
- **Amazon:** Via Amazon Web Services (AWS) biedt Amazon cloud-gebaseerde AI-diensten zoals Amazon SageMaker. Daarnaast integreert Amazon AI in zijn eigen producten zoals Alexa.
- **Microsoft:** Microsoft Azure biedt uitgebreide AI-tools en -services. Met investeringen in OpenAI, bekend van ChatGPT, versterkt Microsoft zijn positie in de AI-sector.
- **Facebook:** Via Facebook AI Research (FAIR) en het PyTorch-framework draagt Facebook bij aan zowel fundamenteel als toegepast AI-onderzoek.
- **NVIDIA:** Bekend om zijn GPU's, heeft NVIDIA een cruciale rol gespeeld in het versnellen van AI-verwerking. Hun hardware wordt wereldwijd gebruikt voor AI-training en -inference.

### De Waardeketen van AI

De waardeketen van AI omvat verschillende fasen, van het verzamelen van data tot het toepassen van getrainde modellen. Elke stap in deze keten wordt ondersteund door verschillende bedrijven en technologieën. Hier is een overzicht van de AI-waardeketen:

## 1. Data Collection

- **Beschrijving:** Het verzamelen van grote hoeveelheden data die nodig zijn om AI-modellen te trainen.
- **Belangrijke Spelers:** Google, Facebook, Amazon.

## 2. Data Storage and Management

- **Beschrijving:** Het opslaan en beheren van data in databases en data lakes.
- **Belangrijke Spelers:** Amazon Web Services (AWS), Google Cloud, Microsoft Azure, Snowflake.

## 3. Data Processing

- **Beschrijving:** Het verwerken van data om deze geschikt te maken voor AI-modellering, inclusief data cleaning, annotatie en labeling.
- **Belangrijke Spelers:** Databricks, Cloudera, Palantir.

## 4. Model Development

- **Beschrijving:** Het ontwikkelen en trainen van AI-modellen met behulp van machine learning frameworks en tools.
- **Belangrijke Spelers:** Google (TensorFlow), Facebook (PyTorch), Microsoft, IBM.

## 5. Model Deployment

- **Beschrijving:** Het implementeren van getrainde AI-modellen in productieomgevingen.
- **Belangrijke Spelers:** AWS SageMaker, Google AI Platform, Microsoft Azure ML, Docker, Kubernetes.

## 6. Inference and Application

- **Beschrijving:** Het gebruik van getrainde AI-modellen in applicaties voor voorspellingen, automatisering en inzichten.
- **Belangrijke Spelers:** OpenAI (GPT-3, ChatGPT), NVIDIA (AI voor autonome voertuigen), Salesforce Einstein (CRM AI).

## De Relatie tussen AI en de Halffeleiderindustrie

De halffeleiderindustrie speelt een cruciale rol in de ontwikkeling en toepassing van AI-technologieën. De relatie tussen AI en de halffeleiderindustrie kan als volgt worden samengevat:

### Hardware Vooruitgang en AI-ontwikkeling

AI heeft geavanceerde hardware nodig om zijn enorme berekeningsvereisten te vervullen. Traditionele CPU's zijn vaak niet krachtig genoeg om de parallelle berekeningen van AI-modellen aan te kunnen. Daarom zijn gespecialiseerde chips zoals GPU's (Graphics Processing Units) en TPU's (Tensor Processing Units) ontwikkeld.

- **NVIDIA:** Staat bekend om zijn GPU's die essentieel zijn voor AI-training vanwege hun parallelle verwerkingscapaciteiten.
- **Google:** Ontwikkelde TPU's, specifiek ontworpen voor machine learning-taken.

### Innovatie in Halffeleider-technologie

De productie van AI-chips vereist geavanceerde halffeleider-technologieën zoals kleinere transistorgroottes (bijv. 7nm, 5nm, en 3nm processen) die meer kracht en efficiëntie bieden.

- **TSMC:** Een van de grootste chipfabrikanten ter wereld, produceert geavanceerde AI-chips voor bedrijven zoals NVIDIA en Apple.
- **Samsung:** Produceert ook geavanceerde halffeleiders en investeert zwaar in AI- en geheugenoplossingen.

### Vraag naar Halffeleiders door AI

De vraag naar AI-toepassingen drijft de groei van de halffeleidermarkt. AI-modellen vereisen aanzienlijke rekenkracht, wat leidt tot een grotere vraag naar GPU's, TPU's, en andere gespecialiseerde chips.

- **Datacenters:** AI-trainingsmodellen en inferentie worden vaak uitgevoerd in datacenters die grote hoeveelheden halffeleiders gebruiken.
- **Consumentenapparaten:** AI-functies in smartphones, slimme apparaten en voertuigen verhogen de vraag naar geavanceerde halffeleiders.

## Conclusie

De markt voor kunstmatige intelligentie is dynamisch en voortdurend in ontwikkeling, met vele belangrijke spelers die bijdragen aan de vooruitgang van AI-technologieën. De waardeketen van AI omvat verschillende stadia, van dataverzameling tot de toepassing van AI-modellen, waarbij elk stadium ondersteund wordt door specifieke bedrijven en technologieën. De cruciale relatie tussen AI en de halfgeleiderindustrie benadrukt de wederzijdse afhankelijkheid tussen geavanceerde hardware en geavanceerde AI-software, wat de innovatie en groei in beide sectoren stimuleert.

## 2. De impact van AI op de bedrijfswereld

Nu je weet wat AI precies is, is het belangrijk om te gaan kijken naar de impact van AI op de wereld om ons heen. Want pas als we deze impact goed snappen, weten we waar we opzoek moeten naar mooie investeringskansen.

### 2.1 Hoe heeft AI de bedrijfssector veranderd?

Artificiële Intelligentie (AI) heeft een aanzienlijke impact gehad op de bedrijfssector en heeft de manier waarop bedrijven opereren fundamenteel veranderd. In dit hoofdstuk zullen we de belangrijkste veranderingen bespreken die AI heeft teweeggebracht in verschillende aspecten van het bedrijfsleven.

#### 1. Verbeterde operationele efficiëntie

Een van de belangrijkste voordelen van AI voor bedrijven is de verbetering van operationele efficiëntie. Door het gebruik van geavanceerde algoritmen en machine learning kunnen bedrijven processen automatiseren, optimaliseren en versnellen. Hierdoor kunnen ze kosten besparen, fouten verminderen en sneller reageren op veranderingen in de markt.

Voorbeeld:

Een productiebedrijf kan AI gebruiken om voorspellend onderhoud uit te voeren aan machines, waardoor ongeplande stilstand kan worden geminimaliseerd en de productiviteit wordt gemaximaliseerd.

#### 2. Personalisatie van diensten

AI stelt bedrijven in staat om gepersonaliseerde diensten en producten aan te bieden aan hun klanten. Door het analyseren van grote hoeveelheden data kunnen bedrijven het gedrag en de voorkeuren van klanten beter begrijpen, waardoor ze relevantere aanbiedingen kunnen doen die aansluiten bij individuele behoeften.

Voorbeeld:

Een online retailer kan AI gebruiken om aanbevelingssystemen te ontwikkelen die klanten helpen bij het vinden van producten die passen bij hun smaak op basis van eerdere aankopen en browsedgedrag.

### 3. Innovatie en nieuwe mogelijkheden

AI heeft ook geleid tot innovatie binnen bedrijven door nieuwe mogelijkheden te creëren voor productontwikkeling, marketingstrategieën en operationele processen. Bedrijven die AI effectief inzetten, kunnen een concurrentievoordeel behalen door sneller te reageren op veranderende marktomstandigheden en nieuwe kansen te benutten.

Voorbeeld:

Een financiële instelling kan AI gebruiken om risico's beter te herkennen door real-time gegevensanalyses uit te voeren, waardoor ze proactief maatregelen kunnen nemen om zichzelf te beschermen tegen potentiële financiële verliezen.

## 2.2 Welke sectoren zijn het meest getroffen door AI?

Artificiële Intelligentie (AI) heeft een aanzienlijke invloed gehad op diverse sectoren en heeft de manier waarop bedrijven opereren ingrijpend veranderd. Sommige sectoren zijn meer getroffen door de opkomst van AI dan andere, en in dit hoofdstuk zullen we dieper ingaan op welke sectoren het meest beïnvloed zijn door deze technologische revolutie.

### 1. Gezondheidszorg

De gezondheidszorg is een sector die aanzienlijk is getransformeerd door AI. Van het versnellen van diagnoses tot het personaliseren van behandelingen, AI heeft enorme vooruitgang mogelijk gemaakt in de medische wereld. Het gebruik van machine learning-algoritmen heeft bijgedragen aan het voorspellen van ziekten, het analyseren van medische beelden en zelfs het ontdekken van nieuwe medicijnen.

Voorbeeld:

*Het bedrijf IBM Watson Health gebruikt AI om artsen te helpen bij het stellen van diagnoses door enorme hoeveelheden medische literatuur te analyseren en relevante informatie te verstrekken.*



## 2. Financiële Dienstverlening

In de financiële sector heeft AI een revolutie teweeggebracht in termen van risicobeheer, fraudedetectie, handel en klantenservice. Door geavanceerde algoritmen kunnen financiële instellingen sneller beslissingen nemen en nauwkeuriger voorspellingen doen.

### Voorbeeld:

*Bedrijven zoals Ant Financial maken gebruik van AI voor kredietbeoordelingen en fraudepreventie, waardoor ze efficiënter kunnen werken en betere diensten kunnen leveren aan hun klanten.*

## 3. Productie en Logistiek

De productiesector profiteert ook enorm van AI-toepassingen zoals voorspellend onderhoud, optimalisatie van supply chains en kwaliteitscontrole. Door sensoren te integreren met machine learning-systemen kunnen bedrijven hun productieprocessen stroomlijnen en kosten verlagen.

### Voorbeeld:

*Amazon maakt gebruik van robots die worden aangestuurd door AI-algoritmen in hun distributiecentra om efficiënter orders te verwerken en leveringen te versnellen.*

In de volgende paragraaf zullen we dieper ingaan op de voordelen en uitdagingen waarmee investeerders worden geconfronteerd bij het beleggen in AI-bedrijven.

## 2.3 De voordelen en uitdagingen van investeren in AI-bedrijven

---

Investerings in AI-bedrijven bieden zowel aantrekkelijke voordelen als unieke uitdagingen. Het begrijpen van zowel de kansen als de risico's die gepaard gaan met investeren in AI-bedrijven is essentieel voor beleggers die willen profiteren van deze opkomende sector.

### Voordelen van investeren in AI-bedrijven

#### 1. Innovatie en Efficiëntie

AI-technologieën hebben het potentieel om bedrijfsprocessen te transformeren, waardoor efficiëntie wordt verhoogd en innovatie wordt gestimuleerd. Door te investeren in AI-bedrijven kunnen beleggers profiteren van verbeterde operationele processen en nieuwe productontwikkelingen.

#### 2. Concurrentievoordeel

Bedrijven die succesvol AI integreren, kunnen een aanzienlijk concurrentievoordeel behalen. Door te investeren in bedrijven die vooroplopen op het gebied van AI, kunnen beleggers profiteren van de groeiende vraag naar geavanceerde technologische oplossingen.

#### 3. Marktgroei

De markt voor AI-toepassingen groeit snel en biedt aantrekkelijke groeimogelijkheden voor beleggers. Investerings in AI-bedrijven stellen beleggers in staat om te profiteren van deze groei trend en waarde toe te voegen aan hun portefeuille.

### Uitdagingen bij het investeren in AI-bedrijven

#### 1. Data Privacy en Ethiek

Een belangrijke uitdaging bij investeringen in AI-bedrijven is het waarborgen van data privacy en ethiek. Beleggers moeten zich bewust zijn van de potentiële risico's op het gebied van privacy-inbreuken en ethische dilemma's die gepaard gaan met het gebruik van AI-technologieën.

## **2. Regulatie Kwesties**

De regelgeving met betrekking tot AI is nog volop in ontwikkeling, wat kan leiden tot onzekerheid voor investeerders. Het is essentieel om op de hoogte te blijven van de nieuwste regelgeving en compliance-eisen om risico's te minimaliseren.

## **3. Technologische Complexiteit**

AI-technologieën zijn vaak complex en vereisen gespecialiseerde kennis om effectief te implementeren. Beleggers moeten rekening houden met de technologische uitdagingen en mogelijke obstakels bij het investeren in AI-bedrijven.

## **Conclusie**

Investeren in AI-bedrijven biedt aanzienlijke voordelen, zoals innovatie, concurrentievoordeel en marktgroei. Echter, het brengt ook uitdagingen met zich mee, waaronder data privacy, regelgeving en technologische complexiteit. Door een goed begrip te hebben van zowel de voordelen als de uitdagingen kunnen beleggers weloverwogen beslissingen nemen en optimaal profiteren van de kansen die de opkomst van AI biedt binnen verschillende sectoren.

## 3. Potentiële investeringsmogelijkheden

Nu je weet wat AI is en waar AI te vinden is, is het tijd om te gaan kijken naar de investeringsmogelijkheden. In dit hoofdstuk wil ik jou helpen bij het vinden van goede AI bedrijven en criteria meegeven op basis waarvan je een AI bedrijf selecteert. We sluiten af met risicobeheer.

### 3.1 Hoe vind je bedrijven die zich bezighouden met AI?

In dit hoofdstuk zullen we bespreken hoe je bedrijven die zich bezighouden met Artificial Intelligence (AI) kunt vinden om in te investeren. Het identificeren van de juiste AI-bedrijven is essentieel voor het nemen van weloverwogen investeringsbeslissingen. Hier zijn enkele strategieën en bronnen die je kunt gebruiken om potentiële AI-investeringsmogelijkheden te ontdekken:

#### 1. Zoek naar bedrijven met een focus op AI-technologie

Een van de eerste stappen bij het vinden van AI-bedrijven is door te zoeken naar ondernemingen die AI-technologie centraal hebben staan in hun producten of diensten. Bedrijven die zich richten op machine learning, deep learning, natuurlijke taalverwerking, computer vision en andere AI-gerelateerde technologieën zijn vaak goede kandidaten voor investeringen.

#### 2. Maak gebruik van gespecialiseerde databases en platforms

Er zijn verschillende gespecialiseerde databases en platforms beschikbaar die specifiek gericht zijn op het identificeren van AI-bedrijven. Enkele bekende bronnen zijn Crunchbase, CB Insights, PitchBook en AngelList. Deze platforms bieden uitgebreide informatie over start-ups, scale-ups en gevestigde bedrijven die actief zijn in de AI-sector.

#### 3. Zoek op sectoren

Daarnaast kun je ook zoeken naar bedrijven uit verschillende sectoren. Zelf gebruik ik de website [finance.yahoo](https://finance.yahoo.com/sectors/technology/) voor mijn investeringsbeslissingen. Hier kun je eenvoudig filteren op bedrijven uit de sector “technology”. Hier krijg je de grootste technologie bedrijven om verder te onderzoeken op AI kansen.

Gebruik hiervoor volgende link:

<https://finance.yahoo.com/sectors/technology/>

## **3.2 Criteria voor het selecteren van de juiste investering**

---

Bij het investeren in AI-bedrijven is het essentieel om een zorgvuldige selectie te maken om de kans op succes te vergroten en risico's te minimaliseren. Het identificeren van de juiste investeringskansen vereist een grondige analyse en evaluatie op basis van specifieke criteria. Hier zijn enkele belangrijke criteria die je kunt overwegen bij het selecteren van de juiste investering in AI-bedrijven:

### **1. Technologische Innovatie**

Een cruciale factor bij het selecteren van een AI-investeringsmogelijkheid is de mate van technologische innovatie binnen het bedrijf. Onderzoek of het bedrijf gebruikmaakt van geavanceerde AI-algoritmen, machine learning-technieken en andere cutting-edge technologieën die hen onderscheiden van concurrenten.

### **2. Marktpotentieel**

Evalueer grondig het marktpotentieel voor de producten of diensten die door het AI-bedrijf worden aangeboden. Analyseer de doelmarkt, concurrentielandschap en groeivoorzichten om te bepalen of er voldoende vraag is naar hun oplossingen.

### **3. Schaalbaarheid**

Een ander belangrijk criterium is de schaalbaarheid van het bedrijfsmodel. Onderzoek of het AI-bedrijf in staat is om snel op te schalen en grotere marktaandelen te veroveren zonder dat dit ten koste gaat van de kwaliteit of efficiëntie van hun producten of diensten.

### **4. Financiële Gezondheid**

Analyseer de financiële gezondheid van het AI-bedrijf door naar factoren zoals omzetgroei, winstgevendheid, kasstroompositie en eventuele schulden te kijken. Een solide financiële basis is essentieel voor lange termijn succes en stabiliteit.

### **6. Regelgevingskader**

Houd rekening met eventuele regelgevingskaders die van invloed kunnen zijn op de activiteiten van het AI-bedrijf, zoals privacywetten, ethische richtlijnen voor kunstmatige intelligentie en sector-specifieke voorschriften. Zorg ervoor dat het bedrijf voldoet aan alle relevante wet- en regelgeving om juridische risico's te verminderen.

### 3.3 Risicobeheer bij het investeren in AI-bedrijven

---

Als belegger is het essentieel om risico's te begrijpen en effectief te beheren bij het investeren in AI-bedrijven. Hoewel de potentieel hoge rendementen aantrekkelijk zijn, brengt de AI-sector ook specifieke risico's met zich mee die een gedegen risicobeheer vereisen. In dit hoofdstuk zullen we ingaan op verschillende aspecten van risicobeheer bij het investeren in AI-bedrijven.

#### **Risico's in de AI-sector**

De AI-sector kent diverse risico's die beleggers in overweging moeten nemen. Enkele belangrijke risico's zijn:

##### **Technologisch risico**

AI-technologie evolueert snel, wat kan leiden tot veroudering van bestaande systemen en technologieën. Beleggers moeten rekening houden met het technologische landschap en de concurrentiepositie van een bedrijf.

##### **Reguleringsrisico**

De AI-sector wordt steeds meer gereguleerd vanwege ethische, privacy- en veiligheidsoverwegingen. Veranderingen in regelgeving kunnen een impact hebben op bedrijven die actief zijn in deze sector.

##### **Data-afhankelijkheid**

AI-toepassingen zijn sterk afhankelijk van data. Problemen met de kwaliteit, toegang of privacy van data kunnen de prestaties van een bedrijf negatief beïnvloeden.

#### **Strategieën voor risicobeheer**

Effectief risicobeheer is cruciaal om de potentiële nadelen van investeren in AI-bedrijven te minimaliseren. Enkele strategieën die beleggers kunnen toepassen zijn:

##### **Diversificatie**

Een goed gediversifieerde portefeuille kan helpen om specifiek bedrijfs- of sectorrisico te verminderen. Door te investeren in verschillende AI-bedrijven of sectoren kunnen beleggers hun blootstelling aan individuele risico's spreiden.

##### **Onderzoek en analyse**

Grondig onderzoek naar potentiële investeringen is essentieel. Het evalueren van het businessmodel, technologische voorsprong, managementteam en marktpositie kan helpen om de risico's beter te begrijpen.

##### **Monitoring**

Het regelmatig monitoren van de prestaties en ontwikkelingen binnen de AI-sector en specifieke bedrijven kan vroegtijdige waarschuwingssignalen voor mogelijke risico's opleveren.

### **Case study: Risicobeheer bij investering in een AI-startup**

Stel dat u overweegt te investeren in een AI-startup die gespecialiseerd is in spraakherkenningstechnologie. Hoe zou u het risico beoordelen en beheren?

1. **Technologisch risico:** U zou willen weten hoe uniek en schaalbaar hun technologie is ten opzichte van concurrenten.
2. **Reguleringsrisico:** U zou onderzoeken hoe zij omgaan met privacykwesties en of ze voldoen aan geldende regels zoals GDPR.
3. **Data-afhankelijkheid:** U zou navraag doen naar hoe zij hun data verzamelen, beveiligen en gebruiken om ervoor te zorgen dat er geen kwetsbaarheden zijn.

Door deze aspecten zorgvuldig te overwegen en passende maatregelen te nemen, kunt u uw blootstelling aan potentiële risico's verminderen en uw kansen op succesvolle investeringen vergroten.

## 4. Analyseren van AI-Bedrijven

Nu je weet hoe je een AI bedrijf kunt selecteren voor een potentiële belegging is het tijd om door te gaan naar het echte werk. Namelijk, het analyseren van deze bedrijven. Het doel bij het analyseren is dat je hierna iets kunt zeggen over de kwaliteit en de waardering van het bedrijf.

### 4.1 Belangrijkste financiële ratio's om te evalueren

---

Bij het beleggen in AI-bedrijven is het van cruciaal belang om de financiële gezondheid van een onderneming grondig te analyseren voordat je investeert. Een manier om dit te doen is door het evalueren van verschillende financiële ratio's die inzicht geven in de prestaties en efficiëntie van het bedrijf. Hieronder bespreken we enkele van de belangrijkste financiële ratio's die investeerders kunnen gebruiken bij het beoordelen van AI-bedrijven.

#### 1. Liquiditeitsratio's

##### - Current ratio:

Het Current ratio geeft aan of een bedrijf in staat is om op korte termijn aan zijn verplichtingen te voldoen. Het wordt berekend door de vlottende activa te delen door de vlottende passiva. Een ratio hoger dan 1 duidt op een goede liquiditeitspositie.

##### - Quick ratio:

Het Quick ratio is een meer conservatieve benadering van liquiditeit, waarbij alleen direct liquide activa worden meegenomen, zoals kas en debiteuren. Het biedt inzicht in hoeverre een bedrijf zijn kortlopende verplichtingen kan nakomen zonder voorraadverkopen.



## **2. Rentabiliteitsratio's**

### **- Brutowinstmarge:**

De brutowinstmarge laat zien hoeveel winst een bedrijf genereert na aftrek van de directe kosten die verbonden zijn aan de productie. Het geeft aan hoe efficiënt een bedrijf zijn goederen produceert.

### **- Nettowinstmarge:**

De nettowinstmarge meet de winstgevendheid van een bedrijf na aftrek van alle kosten, inclusief belastingen en rentelasten. Het geeft inzicht in hoeveel winst een bedrijf genereert per euro omzet.

## **3. Solvabiliteitsratio's**

### **- Schuldgraad:**

De schuldgraad toont de verhouding tussen vreemd vermogen en eigen vermogen binnen een onderneming. Een hoge schuldgraad kan duiden op financiële risico's, terwijl een lage schuldgraad wijst op stabiliteit en veerkracht.

## **4. Efficiëntieratio's**

### **- Omzet per werknemer:**

Deze ratio geeft aan hoe productief een bedrijf is door de omzet te vergelijken met het aantal werknemers. Het kan wijzen op operationele efficiëntie en kostenbeheersing.

Door deze financiële ratios zorgvuldig te analyseren, kunnen investeerders waardevolle inzichten verkrijgen in de prestaties, stabiliteit en groeipotentieel van AI-bedrijven voordat ze investeringsbeslissingen nemen.

## 4.2 Het belang van technologische innovatie en R&D budgetten

---

In dit hoofdstuk zullen we de cruciale rol bespreken die technologische innovatie en R&D-budgetten spelen bij het beleggen in AI-bedrijven.

### **Technologische Innovatie als Drijvende Kracht**

Technologische innovatie is een van de belangrijkste drijvende krachten achter het succes van AI-bedrijven. Door voortdurend te innoveren kunnen bedrijven hun concurrentiepositie versterken, nieuwe markten aanboren en waarde creëren voor hun klanten. Het vermogen om nieuwe ideeën om te zetten in innovatieve producten en diensten is essentieel voor het overleven en groeien in de dynamische wereld van kunstmatige intelligentie.

### **Voorbeeld: Google's DeepMind**

Een treffend voorbeeld van technologische innovatie in de AI-sector is DeepMind, een dochteronderneming van Google. DeepMind staat bekend om zijn baanbrekende onderzoek op het gebied van machine learning en kunstmatige intelligentie. Door te investeren in cutting-edge technologieën heeft DeepMind niet alleen de grenzen verlegd van wat mogelijk is met AI, maar heeft het ook nieuwe toepassingen ontwikkeld die impact hebben op verschillende industrieën.

### **R&D-budgetten als Maatstaf voor Toekomstig Succes**

Het budget dat een bedrijf toewijst aan Research & Development (R&D) is een belangrijke indicator voor zijn toewijding aan innovatie en groei op lange termijn. Een hoog R&D-budget kan wijzen op een sterke focus op het ontwikkelen van nieuwe technologieën en producten, waardoor het bedrijf concurrentievoordeel kan behalen en zijn marktpositie kan versterken.

Neem bijvoorbeeld twee AI-bedrijven: Bedrijf A investeert 15% van zijn totale omzet in R&D, terwijl Bedrijf B slechts 5% besteedt aan R&D. Welk bedrijf denk je dat meer kans heeft om te innoveren en te groeien?

## 4.3 Beoordeling van toekomstige groeipotentieel en winstgevendheid

---

Het beoordelen van het toekomstige groeipotentieel en de winstgevendheid van een AI-bedrijf is essentieel voor investeerders en stakeholders. In dit hoofdstuk zullen we bespreken hoe deze evaluatie kan worden uitgevoerd en welke factoren hierbij van belang zijn.

### 1. Groeipotentieel inschatten

Om het groeipotentieel van een AI-bedrijf te beoordelen, moeten investeerders rekening houden met verschillende aspecten:

- **Markttrends:** Analyseer de markttrends in de sector waarin het bedrijf opereert. Is er een groeiende vraag naar AI-oplossingen? Hoe evolueert de markt en welke kansen biedt dit voor het bedrijf?
- **Productdifferentiatie:** Onderzoek of het bedrijf een onderscheidend product of dienst aanbiedt ten opzichte van concurrenten. Is er sprake van innovatie die het bedrijf een voorsprong geeft?
- **Klantenbestand:** Kijk naar de klantenkring van het bedrijf en analyseer of er ruimte is voor uitbreiding binnen bestaande klanten of dat er potentieel is om nieuwe klanten aan te trekken.
- **Internationale expansiemogelijkheden:** Onderzoek of er mogelijkheden zijn voor internationale groei. Kan het bedrijf zijn activiteiten uitbreiden naar nieuwe markten?

### 2. Winstgevendheid evalueren

Naast groeipotentieel is winstgevendheid een cruciale factor bij het beoordelen van een AI-bedrijf. Enkele aspecten om winstgevendheid te evalueren zijn:

- **Financiële ratio's:** Gebruik financiële ratio's zoals winstmarge, rendement op investeringen (ROI) en operationele cashflow om de winstgevendheid van het bedrijf te analyseren.
- **Kostenstructuur:** Onderzoek de kostenstructuur van het bedrijf. Zijn de kosten onder controle en kunnen ze worden geoptimaliseerd om de winstgevendheid te verbeteren?
- **Schaalbaarheid:** Beoordeel of het businessmodel schaalbaar is. Kan het bedrijf groeien zonder evenredig hogere kosten te maken?

## 5. Strategie voor AI-investeringen

Uiteindelijk gaat het niet om het selecteren van één winstgevend AI bedrijf maar is het belangrijk dat je een goed doordachte strategie hebt. Denk meer stappen vooruit, houdt rekening met verschillende scenario's en stem hier je investeringsbeslissingen op af. In dit hoofdstuk helpen we jou met deze strategie.

### 5.1 Diversificatie versus concentratie investeringen

In de wereld van beleggen in AI-bedrijven is het essentieel om te begrijpen wat diversificatie en concentratie investeringen inhouden en hoe deze strategieën zich tot elkaar verhouden. Beide benaderingen hebben hun eigen voor- en nadelen, en het is belangrijk om te begrijpen wanneer elk van hen het meest geschikt is om toe te passen.

#### **Diversificatie: Spreiding van risico's**

Diversificatie is een beleggingsstrategie waarbij een investeerder zijn geld verspreidt over verschillende activa of bedrijven. Het doel van diversificatie is om het risico te verminderen door niet al uw eieren in één mandje te leggen. In de context van beleggen in AI-bedrijven kan diversificatie betekenen dat u investeert in bedrijven die actief zijn in verschillende segmenten van de AI-markt, zoals gezondheidszorg, financiën, transport, enzovoort.

#### **Voordelen van diversificatie**

- **Risicovermindering:** Door uw investeringen te spreiden, loopt u minder risico als een specifiek segment van de markt wordt getroffen.
- **Kans op groei:** Diversificatie stelt u in staat om blootstelling te krijgen aan verschillende groeimogelijkheden binnen de AI-sector.
- **Stabiele rendementen op lange termijn:** Een goed gediversifieerde portefeuille kan helpen om stabiele rendementen op lange termijn te behalen.

#### **Concentratie: Gerichte investeringen**

Aan de andere kant staat concentratie-investeren, waarbij een belegger ervoor kiest om zijn middelen op een select aantal activa of bedrijven te richten. Bij beleggen in AI-bedrijven kan dit betekenen dat u zich concentreert op slechts enkele veelbelovende bedrijven binnen een specifiek segment van de AI-markt.

## Voordelen van concentratie

- **Hoger potentieel rendement:** Wanneer u zich richt op enkele winnende bedrijven, kan het rendement aanzienlijk hoger zijn dan bij een gediversifieerde portefeuille.
- **Diepgaande kennis:** Door u te concentreren op een specifiek segment of enkele bedrijven kunt u diepgaande kennis ontwikkelen over die marktspelers.
- **Snellere reactietijd:** Bij concentratie-investeringen kunt u sneller reageren op veranderingen binnen de gekozen sector.

## Het vinden van de juiste balans

Het is belangrijk om een balans te vinden tussen diversificatie en concentratie bij het beleggen in AI-bedrijven. Een mogelijke strategie zou kunnen zijn om een kernportefeuille met geconcentreerde investeringen aan te vullen met bredere diversificatiemogelijkheden om risico's te spreiden.

Zowel diversificatie als concentratie hebben hun plaats in een goed doordachte beleggingsstrategie. Het is essentieel voor beleggers om hun doelen, risicotolerantie en kennisniveau zorgvuldig af te wegen voordat ze beslissen welke benadering het beste bij hen past.

Door bewust na te denken over hoe u uw kapitaal verdeelt tussen diverse AI-bedrijven of focust op specifieke winnaars, kunt u profiteren van de groeikansen die deze dynamische sector biedt.

## 5.2 Investeringsstrategieën voor verschillende marktomstandigheden

---

Als belegger in AI-bedrijven is het essentieel om een goed doordachte investeringsstrategie te hebben die flexibel genoeg is om zich aan te passen aan verschillende marktomstandigheden. In dit hoofdstuk zullen we enkele strategieën bespreken die u kunt overwegen, afhankelijk van de situatie op de markt.

### 1. Buy-and-Hold strategie

Een van de meest bekende en eenvoudige strategieën is de buy-and-hold strategie. Hierbij koopt u aandelen van AI-bedrijven met een sterk groeipotentieel en houdt u ze voor een lange termijn vast, ongeacht de ups en downs van de markt. Deze strategie vereist geduld en vertrouwen in het lange termijn potentieel van de geselecteerde bedrijven.

### 2. Markt-timing strategie

Bij deze strategie probeert u in te spelen op korte termijn bewegingen in de markt door aandelen te kopen of verkopen op basis van technische analyses, economische indicatoren of marktsentiment. Het vereist echter een goede timing en kan risicovol zijn als de voorspellingen niet accuraat zijn.

### 3. Waardebeleggen

Waardebeleggen houdt in dat u aandelen koopt die ondergewaardeerd zijn volgens hun werkelijke waarde, gebaseerd op fundamentele analyse van het bedrijf. Deze strategie kan goed werken tijdens periodes van economische neergang of als specifieke AI-aandelen tijdelijk ondergewaardeerd zijn.

### 4. Groeibeleggen

Groeibeleggen richt zich op het identificeren en investeren in AI-bedrijven die een hoog groeipotentieel hebben, zelfs als hun waardering momenteel hoog lijkt. Deze strategie kan winstgevend zijn tijdens periodes waarin technologische innovatie centraal staat en beleggers bereid zijn premium te betalen voor toekomstige groei.

## 5. Defensieve beleggingsstrategie

In tijden van economische onzekerheid of volatiliteit, zoals recessies of geopolitieke spanningen, kan het verstandig zijn om defensief te beleggen door bijvoorbeeld te focussen op AI-bedrijven met stabiele inkomstenstromen, sterke balansen en defensieve sectoren zoals gezondheidszorg of cybersecurity.

### 5.3 Het belang van regelmatig herzien en aanpassen van portefeuille

---

In de wereld van beleggen in AI-bedrijven is het essentieel om regelmatig je portefeuille te herzien en aan te passen. Door dit proces serieus te nemen, kun je je beleggingsstrategie optimaliseren en je rendement maximaliseren. In dit hoofdstuk zullen we bespreken waarom het belangrijk is om je portefeuille regelmatig te herzien, welke factoren hierbij een rol spelen, en hoe je dit het beste kunt aanpakken.

#### Waarom is het belangrijk om je portefeuille regelmatig te herzien?

Het beleggen in AI-bedrijven kan zeer dynamisch zijn, aangezien de sector snel evolueert en nieuwe ontwikkelingen elkaar in rap tempo opvolgen. Daarom is het cruciaal om je investeringen regelmatig tegen het licht te houden en indien nodig aanpassingen door te voeren. Enkele redenen waarom dit belangrijk is:

1. **Veranderingen in de marktomstandigheden:** De markt voor AI-bedrijven kan volatiel zijn, wat betekent dat de prestaties van bedrijven snel kunnen veranderen. Door regelmatig je portefeuille te evalueren, kun je inspelen op deze veranderingen.
2. **Nieuwe kansen identificeren:** Door actief bezig te zijn met het herzien van je portefeuille, kun je nieuwe kansen identificeren die zich binnen de AI-sector voordoen. Op deze manier kun je profiteren van groeimogelijkheden.
3. **Risicobeheer:** Het herzien van je portefeuille stelt je in staat om eventuele risico's te verminderen door bijvoorbeeld overbelichte posities af te bouwen of beter gespreid te beleggen.

## Factoren om rekening mee te houden bij het herzien van je portefeuille

Bij het herzien van je portefeuille zijn er verschillende factoren waarmee rekening moet worden gehouden om tot weloverwogen beslissingen te komen:

1. **Doelstellingen:** Bepaal of jouw doelstellingen op lange termijn nog steeds overeenkomen met de samenstelling van je huidige portefeuille.
2. **Rendement:** Evalueer of de rendementen van individuele posities nog steeds voldoen aan jouw verwachtingen en doelen.
3. **Risicotolerantie:** Beoordeel of jouw risicotolerantie nog steeds dezelfde is of dat er wijzigingen moeten worden aangebracht om beter bij jouw profiel aan te sluiten.

## Hoe pak je het herzien en aanpassen van je portefeuille aan?

Om effectief en efficiënt je portefeuille te kunnen herzien, kun je de volgende stappen volgen:

1. **Stel een regelmatige evaluatieperiode in:** Plan periodiek tijd in (bijvoorbeeld maandelijks of kwartaalsgewijs) om grondig naar de prestaties van jouw investeringen te kijken.
2. **Houd rekening met nieuws en gebeurtenissen:** Blijf op de hoogte van relevant nieuws en ontwikkelingen binnen de AI-sector die invloed kunnen hebben op jouw investeringen.
3. **Wees niet bang om posities aan te passen:** Als uit jouw evaluatie blijkt dat bepaalde posities niet meer passend zijn binnen jouw strategie of doelen, wees dan bereid om deze aan te passen of zelfs af te stoten.

Door consequent aandacht te besteden aan het herzien en aanpassen van jouw portefeuille, vergroot je niet alleen de kans op succesvolle investeringen maar benut ook optimaal de mogelijkheden die de dynamische wereld van AI-beleggingen biedt.

Let wel op dat veel handelen over het algemeen gelijk staat aan lagere rendement. Probeer een juiste strategie te kiezen en hier over de lange termijn aan vast te houden. De sleutel is om zo lang mogelijk belegt te blijven en te focussen op de lange termijn. Een ETF zou hiervoor mogelijk een goede uitkomst bieden...



## 5.4 Beleggen in ETF's met als Thema AI

---

Artificial Intelligence (AI) is een van de meest veelbelovende en disruptieve technologieën van onze tijd. Het toepassen van AI binnen bedrijven heeft geleid tot efficiëntere processen, betere besluitvorming en innovatieve producten en diensten. Als belegger wil je mogelijk profiteren van de groeiende invloed van AI op verschillende sectoren. Een manier om dit te doen is door te beleggen in Exchange-Traded Funds (ETFs) die zich richten op bedrijven die actief zijn in de AI-sector.

### Wat zijn ETFs met als Thema AI?

ETFs met als Thema AI zijn fondsen die zijn samengesteld uit aandelen van bedrijven die zich bezighouden met het ontwikkelen, implementeren of profiteren van kunstmatige intelligentie en gerelateerde technologieën. Deze ETFs bieden beleggers de mogelijkheid om gespreid te investeren in een mandje van bedrijven die vooroplopen op het gebied van AI-innovatie.

### Voordelen van Beleggen in ETFs met als Thema AI

- **Diversificatie:** Door te investeren in een AI-ETF, spreid je je risico over verschillende bedrijven binnen de sector. Dit helpt om specifieke risico's die gepaard gaan met individuele aandelen te verminderen.
- **Blootstelling aan groeisector:** De AI-sector wordt naar verwachting steeds belangrijker in de komende jaren. Door te beleggen in een AI-ETF, profiteer je van de groeipotentieel van deze sector.
- **Gemak en lage kosten:** ETFs hebben over het algemeen lagere kosten dan traditionele beleggingsfondsen. Daarnaast bieden ze liquiditeit doordat ze op de beurs verhandeld worden.

### Risico's verbonden aan Beleggen in ETFs met als Thema AI

- **Volatiliteit:** De koersen van aandelen binnen de AI-sector kunnen sterk schommelen, afhankelijk van nieuws over technologische doorbraken, regelgeving of economische factoren.
- **Concurrentie en innovatierisico:** De snel evoluerende aard van technologie maakt dat bedrijven binnen de sector voortdurend moeten innoveren om relevant te blijven. Niet alle bedrijven zullen succesvol zijn in deze competitieve omgeving.

### **Voorbeeld: Vanguard Global Artificial Intelligence UCITS ETF**

Een voorbeeld van een ETF met als thema AI is de Vanguard Global Artificial Intelligence UCITS ETF. Deze ETF volgt indices die blootstelling bieden aan wereldwijde bedrijven die actief zijn op het gebied van kunstmatige intelligentie. Door te beleggen in ETFs met als Thema AI kunnen beleggers profiteren van de groeiende rol en impact van kunstmatige intelligentie binnen verschillende sectoren. Het is echter belangrijk om zowel de potentiële voordelen als risico's goed af te wegen voordat je besluit om hierin te investeren.

Let op: Dit is geen beleggingsadvies maar uitsluitend ter educatieve en informatieve doeleinden.

## De Enorme Kansen van AI en Beleggen in de Toekomst

Kunstmatige intelligentie (AI) heeft zich in de afgelopen jaren bewezen als een van de meest baanbrekende technologieën, met een diepgaande impact op vrijwel elke sector van de wereldeconomie. Van gezondheidszorg en financiën tot transport en entertainment, AI verandert de manier waarop we leven en werken. Dit biedt niet alleen technologische vooruitgang, maar ook buitengewone investeringskansen voor degenen die zich willen positioneren in deze groeiende markt.

### De Ongekende Mogelijkheden van AI

De enorme groei en veelzijdigheid van AI creëren unieke en lucratieve beleggingsmogelijkheden. Hier zijn enkele redenen waarom beleggen in AI aantrekkelijk is:

- **Exponentiële Groei:** De AI-markt groeit snel, met voorspellingen die aangeven dat de marktwaarde in de komende jaren exponentieel zal stijgen. Dit biedt een kans voor beleggers om vroeg in te stappen en te profiteren van deze groei.
- **Diversificatie:** AI beïnvloedt meerdere sectoren, wat betekent dat beleggers kunnen diversifiëren door te investeren in verschillende industrieën die AI adopteren en implementeren. Dit vermindert het risico en verhoogt de potentiële winst.
- **Innovatiegedreven Rendementen:** Bedrijven die vooroplopen in AI-innovatie hebben vaak een concurrentievoordeel, wat leidt tot hogere winstmarges en marktposities. Beleggen in dergelijke bedrijven kan resulteren in aanzienlijke rendementen.
- **Toekomstbestendig Beleggen:** AI is niet slechts een trend; het is een fundamentele technologie die de toekomst zal vormgeven. Beleggen in AI is een strategie voor de lange termijn die inspeelt op de onvermijdelijke technologische vooruitgang.

### Maak Kennis met De Beleggingsacademy

Om optimaal te profiteren van de investeringskansen die AI biedt, is het essentieel om goed geïnformeerd en strategisch te werk te gaan. Daarom introduceren wij De Beleggingsacademy, een revolutionair platform dat u de tools en kennis biedt om succesvol te beleggen in AI en andere markten.

Als lid van De Beleggingsacademy krijgt u toegang tot:

- **Een Community van Gelijkgestemden:** Sluit u aan bij een groep van ervaren en beginnende beleggers die dezelfde passie voor investeren delen. Leer van elkaar en deel waardevolle inzichten.
- **Videotrainingen:** Krijg toegang tot uitgebreide trainingen die u stap voor stap begeleiden in de wereld van beleggen, inclusief specifieke modules over AI.
- **Casestudy's en Aandelen Reviews:** Ontvang diepgaande analyses en beoordelingen van veelbelovende AI-aandelen en leer hoe u de beste keuzes maakt.
- **Masterclasses:** Neem deel aan exclusieve masterclasses die de nieuwste trends en strategieën in beleggen onthullen.

Dit is uw kans om uw beleggingsvaardigheden naar een hoger niveau te tillen en te profiteren van de enorme kansen die AI biedt. Meld u vandaag nog aan voor De Beleggingsacademy en zet de eerste stap naar een succesvolle beleggingscarrière.

### **Speciale Aanbieding**

Als u zich nu aanmeldt, ontvangt u een exclusieve korting van 20% op het jaar membership, specifiek ontwikkeld om u een voorsprong te geven in deze dynamische markt. Mis deze unieke kans niet en word lid van De Beleggingsacademy.

Beleggen in AI biedt ongekende mogelijkheden, en met De Beleggingsacademy aan uw zijde, bent u goed uitgerust om deze kansen optimaal te benutten. Schrijf u vandaag nog in en begin uw reis naar succesvolle investeringen in de toekomst van technologie.

**[Klik hier voor jouw plek >>>](#)**

Of plak onderstaande link in jouw browser:

<https://shop.beleggingsacademy.nl/beleggingsacademy-x>

## DISCLAIMER:

- Met dit boek spoor ik niemand aan tot het beleggen zelf. Wil je met echt geld gaan beleggen, dan is dat ten alle tijden je eigen keuze.
- Ik ben geen beleggingsadviseur of financieel expert. Geen van de content die ik publiceer bevat beleggingsadviezen of aanbevelingen. Alles wat ik publiceer is uitsluitend voor informatieve en educatieve doeleinden.
- Geen van de beleggingsinstrumenten ( waaronder aandelen) die we bespreken zullen aanbevolen of geadviseerd worden. Er worden uitsluitend analyse methoden weergegeven en de uitkomsten hiervan.
- In het verleden behaalde resultaten bieden geen garantie voor de toekomst. Om maar even met de deur in huis te vallen: Wil jij beleggen met echt geld? Dan ga je ook geld verliezen! Niemand van de Beleggingsacademy is aansprakelijk voor eventuele verliezen geleden als gevolg van het beleggen.