

# Risicoprofielen Axento en risico's van beleggen

Wanneer u besluit uw geld te beleggen bij Axento vermogensbeheer, doet u dat om bepaalde financiële doelstellingen te behalen. U kunt bijvoorbeeld beleggen om uw pensioen aan te vullen, uw hypotheek af te lossen of uw koopkracht te behouden. Beleggen brengt ook risico's met zich mee. Het is goed om u hiervan bewust te zijn. U kunt de informatie uit dit document vooraf en tijdens de dienstverlening gebruiken om inzicht te krijgen in de betekenis, de werking en het nut van de risicoprofielen en de risico's van beleggen.

## Wat is een risicoprofiel?

Een risicoprofiel geeft een indicatie van het risico dat u met uw beleggingen loopt en welk rendement u kunt verwachten. Axento hanteert vijf verschillende risicoprofielen, variërend van Zeer defensief tot en met Zeer offensief. Elk profiel heeft zijn eigen verhouding tussen aandelen (risicovoller) en obligaties (minder risicovol). Hoe meer aandelen een profiel bevat, des te hoger het risico en het verwachte rendement.

## Wat is het nut van een risicoprofiel?

Met behulp van een risicoprofiel bepalen we hoeveel risico u kunt en wilt lopen met uw beleggingen. U kunt alleen beleggen volgens de door ons geschikt geachte risicoprofielen. Op die manier waarborgen wij dat onze dienstverlening aansluit bij uw persoonlijke situatie en dat u de bijbehorende risico's kunt en wilt dragen.

## Hoe wordt uw risicoprofiel bepaald?

Onze dienstverlening begint altijd met een inventarisatie van uw persoonlijke situatie. Hiermee winnen wij onder andere informatie in over uw doelstellingen, kennis, ervaring, financiële positie en risicobereidheid. Op basis van deze inventarisatie bepalen wij welke risicoprofielen voor u geschikt zijn. U kiest daarna zelf een passend risicoprofiel uit de voor u geschikte risicoprofielen.

## Kan ik mijn risicoprofiel nog wijzigen?

Ja. Uw risicoprofiel kan op elk moment worden gewijzigd. Periodiek evalueren wij uw persoonlijke situatie en het gekozen risicoprofiel. Mocht uw persoonlijke situatie tussentijds wijzigen, dan is het van groot belang om ons hiervan zo snel mogelijk op de hoogte te stellen. Wij zullen in dat geval beoordelen of de wijzigingen gevolgen hebben voor uw risicoprofiel en het beheer van uw vermogen.

## Hoe verschillen de profielen van elkaar?

De verschillen tussen de risicoprofielen worden bepaald door de verhouding tussen aandelen en obligaties. Obligaties worden aangemerkt als een risicomijdende beleggingscategorie vanwege het relatief lage risico en

stabiele rendementsverloop. Aandelen worden aangemerkt als risicodragende beleggingscategorie. Hierbij geldt dat zowel het verwachte risico als het verwachte rendement op aandelen hoger is dan dat van obligaties.

## Beleggingscategorieën

Binnen de risicoprofielen beleggen we (middels beleggingsfondsen en ETF's) in aandelen en obligaties. Deze beleggingscategorieën zijn onder andere geselecteerd op basis van liquiditeit, transparantie en de risico-rendementsverhouding.

## Beleggingsinstrumenten

Voor het inrichten van de beleggingsportefeuilles maken wij gebruik van overwegend passieve beleggingsinstrumenten zoals (index)beleggingsfondsen en fysiek gerepliceerde ETF's. Deze instrumenten zijn in de regel goed gespreid en hebben lage kosten.

## Beleggingsstrategie

Axento belegt wereldwijd en voor de lange termijn. In de basis worden geen regio's of sectoren uitgesloten en kan ook in vreemde valuta wordt belegd. De beleggingen worden breed gespreid om concentratierisico's te minimaliseren. Om de risico-rendementsverhouding te verbeteren, wordt gedeeltelijk belegd in zogenaamde stijlfactoren. Om naast een financiële bijdrage ook een maatschappelijke bijdrage te leveren, beleggen we in duurzame beleggingsfondsen en ETF's. Meer informatie over de beleggingscategorieën, beleggingsinstrumenten, beleggingsstrategie en stijlfactoren leest u in het 'Uittreksel beleggingsbeleid Axento' en 'Duurzaamheidsbeleid Axento' op [www.axento.nl/documenten](http://www.axento.nl/documenten).

Op de volgende pagina's worden de vijf risicoprofielen van Axento toegelicht. Daarna bespreken we de belangrijkste begrippen en de risico's van beleggen.

## Risicoprofiel | Zeer defensief

Dit risicoprofiel is geschikt voor beleggers die vermogensgroei willen realiseren op de lange termijn. De verwachte koersschommelingen bij dit risicoprofiel zijn relatief laag. De minimale aanbevolen periode om te beleggen is 2 jaar. In tegenvallende beleggingsjaren kunnen negatieve rendementen worden behaald. Het is voor beleggers van belang om zich bewust te zijn van de risico's die aan beleggen verbonden zijn. De samengestelde benchmark voor dit risicoprofiel bestaat voor 15% uit de iShares MSCI AC World UCITS ETF (aandelen), 42,5% uit de iShares Core Euro Corporate Bond UCITS ETF (bedrijfsobligaties) en 42,5% iShares Core Euro Government Bond UCITS ETF (staatsobligaties).

Beleggingscategorie	Minimale bandbreedte	Standaard verdeling	Maximale bandbreedte
Obligaties	75%	85%	95%
Aandelen	5%	15%	25%

*In de praktijk wordt circa 1% van het vermogen op de geldrekening (liquiditeiten) aangehouden voor het betalen van kosten en als marge bij de uitvoering van transacties.*

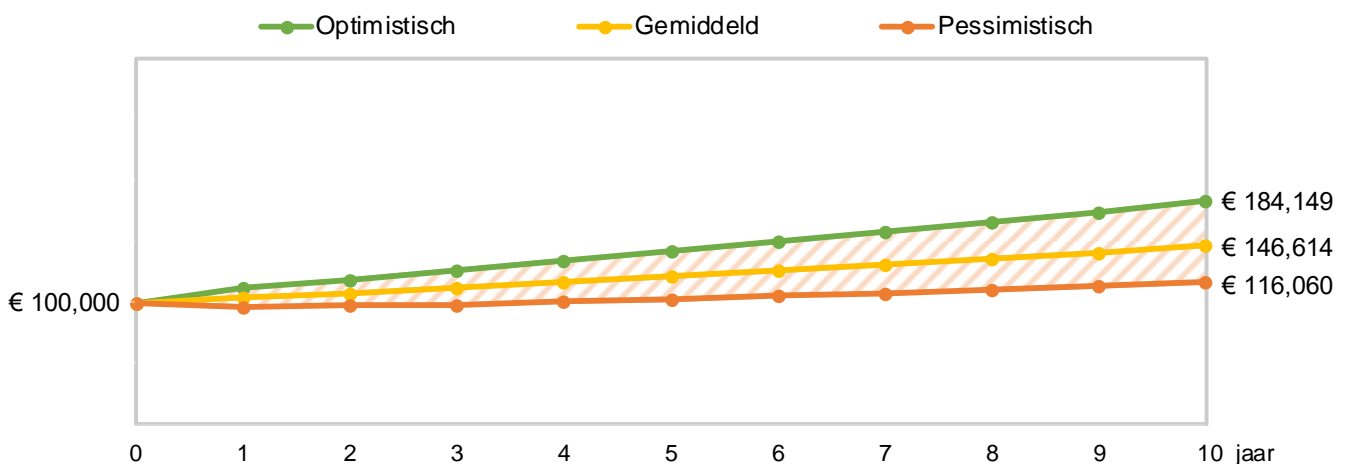
Risiko en rendement	
Bruto verwacht rendement op jaarbasis	3,90%
Verwacht risico (standaarddeviatie)	4,10%



De risicometer geeft op grafische wijze de beweeglijkheid (volatiliteit) van het risicoprofiel weer. De berekening is gebaseerd op koersen uit het verleden. Dit vormt een indicatie voor de toekomst, maar biedt geen garantie.

Binnen de beleggingscategorie obligaties wordt 50% belegd in staatsobligaties euro en 50% in bedrijfsobligaties euro. Binnen de beleggingscategorie aandelen wordt ca. 90% belegd in aandelen uit ontwikkelde landen en voor ca. 10% belegd in aandelen uit opkomende landen. De verhouding tussen de verschillende subcategorieën kan variëren.

Onderstaande grafiek toont de verwachte vermogensontwikkeling op basis van een inlegbedrag van €100.000,- en een beleggingshorizon van 10 jaar. De verwachte eindwaarde komt met 95% zekerheid uit op het resultaat ergens tussen de optimistische en pessimistische uitkomst. Er is 5% kans dat het resultaat ergens buiten deze scenario's uitkomt. Belegt u voor een kortere periode? Dan worden de scenario's anders. Hoe langer u belegt, hoe groter de kans op een positief resultaat. De waarde van uw belegging kan fluctueren. Rendementen uit het verleden bieden geen garantie voor de toekomst.



Bovenstaande grafiek is onder andere gebaseerd op de standaarddeviatie van het risicoprofiel. Deze maatstaf kent beperkingen. Er wordt bijvoorbeeld vanuit gegaan dat rendementen normaal verdeeld zijn, terwijl dat in de praktijk niet altijd het geval is. Ook houdt de standaarddeviatie geen rekening met alle risico's van beleggen. Onvoorziene situaties zoals terroristische aanslagen of natuurrampen kunnen een grote impact hebben op het beleggingsresultaat. De gepubliceerde cijfers van de rendementen, risico's en verwachte vermogensontwikkeling op deze pagina zijn gebaseerd op rendementen uit het verleden. Rendementen uit het verleden bieden geen garantie voor de toekomst. De waarde van uw belegging kan fluctueren. U kunt (een deel van) uw inleg kwijtraken. De cijfers van de rendementen en de risico's gelden niet als belofte of garantie voor de toekomst. In de verwachte vermogensontwikkeling wordt geen rekening gehouden met de impact van inflatie en kosten. Kijk voor een overzicht van de kosten op [www.axento.nl/kosten](http://www.axento.nl/kosten).

## Risicoprofiel | Defensief

Dit risicoprofiel is geschikt voor beleggers die vermogensgroei willen realiseren op de lange termijn. De verwachte koersschommelingen bij dit risicoprofiel zijn relatief laag. De minimale aanbevolen periode om te beleggen is 4 jaar. In tegenvallende beleggingsjaren kunnen negatieve rendementen worden behaald. Het is voor beleggers van belang om zich bewust te zijn van de risico's die aan beleggen verbonden zijn. De samengestelde benchmark voor dit risicoprofiel bestaat voor 35% uit de iShares MSCI AC World UCITS ETF (aandelen), 32,5% uit de iShares Core Euro Corporate Bond UCITS ETF (bedrijfsobligaties) en 32,5% iShares Core Euro Government Bond UCITS ETF (staatsobligaties).

Beleggingscategorie	Minimale bandbreedte	Standaard verdeling	Maximale bandbreedte
Obligaties	55%	65%	75%
Aandelen	25%	35%	45%

*In de praktijk wordt circa 1% van het vermogen op de geldrekening (liquiditeiten) aangehouden voor het betalen van kosten en als marge bij de uitvoering van transacties.*

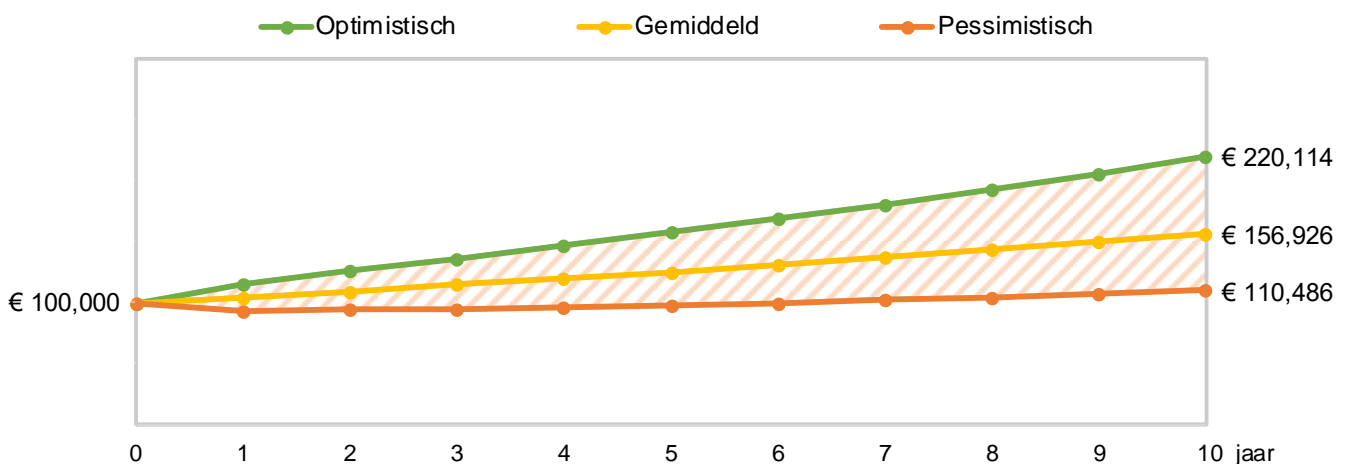
Risiko en rendement	
Bruto verwacht rendement op jaarbasis	4,60%
Verwacht risico (standaarddeviatie)	5,80%



De risicometer geeft op grafische wijze de beweeglijkheid (volatiliteit) van het risicoprofiel weer. De berekening is gebaseerd op koersen uit het verleden. Dit vormt een indicatie voor de toekomst, maar biedt geen garantie.

Binnen de beleggingscategorie obligaties wordt 50% belegd in staatsobligaties euro en 50% in bedrijfsobligaties euro. Binnen de beleggingscategorie aandelen wordt ca. 90% belegd in aandelen uit ontwikkelde landen en voor ca. 10% belegd in aandelen uit opkomende landen. De verhouding tussen de verschillende subcategorieën kan variëren.

Onderstaande grafiek toont de verwachte vermogensontwikkeling op basis van een inlegbedrag van €100.000,- en een beleggingshorizon van 10 jaar. De verwachte eindwaarde komt met 95% zekerheid uit op het resultaat ergens tussen de optimistische en pessimistische uitkomst. Er is 5% kans dat het resultaat ergens buiten deze scenario's uitkomt. Belegt u voor een kortere periode? Dan worden de scenario's anders. Hoe langer u belegt, hoe groter de kans op een positief resultaat. De waarde van uw belegging kan fluctueren. Rendementen uit het verleden bieden geen garantie voor de toekomst.



Bovenstaande grafiek is onder andere gebaseerd op de standaarddeviatie van het risicoprofiel. Deze maatstaf kent beperkingen. Er wordt bijvoorbeeld vanuit gegaan dat rendementen normaal verdeeld zijn, terwijl dat in de praktijk niet altijd het geval is. Ook houdt de standaarddeviatie geen rekening met alle risico's van beleggen. Onvoorziene situaties zoals terroristische aanslagen of natuurrampen kunnen een grote impact hebben op het beleggingsresultaat. De gepubliceerde cijfers van de rendementen, risico's en verwachte vermogensontwikkeling op deze pagina zijn gebaseerd op rendementen uit het verleden. Rendementen uit het verleden bieden geen garantie voor de toekomst. De waarde van uw belegging kan fluctueren. U kunt (een deel van) uw inleg kwijtraken. De cijfers van de rendementen en de risico's gelden niet als belofte of garantie voor de toekomst. In de verwachte vermogensontwikkeling wordt geen rekening gehouden met de impact van inflatie en kosten. Kijk voor een overzicht van de kosten op [www.axento.nl/kosten](http://www.axento.nl/kosten).

## Risicoprofiel | Neutraal

Dit risicoprofiel is geschikt voor beleggers die vermogensgroei willen realiseren op de lange termijn. De verwachte koersschommelingen bij dit risicoprofiel zijn gemiddeld. De minimale aanbevolen periode om te beleggen is 6 jaar. In tegenvallende beleggingsjaren kunnen negatieve rendementen worden behaald. Het is voor beleggers van belang om zich bewust te zijn van de risico's die aan beleggen verbonden zijn. De samengestelde benchmark voor dit risicoprofiel bestaat voor 55% uit de iShares MSCI AC World UCITS ETF (aandelen), 22,5% uit de iShares Core Euro Corporate Bond UCITS ETF (bedrijfsobligaties) en 22,5% iShares Core Euro Government Bond UCITS ETF (staatsobligaties).

Beleggingscategorie	Minimale bandbreedte	Standaard verdeling	Maximale bandbreedte
Obligaties	35%	45%	55%
Aandelen	45%	55%	65%

*In de praktijk wordt circa 1% van het vermogen op de geldrekening (liquiditeiten) aangehouden voor het betalen van kosten en als marge bij de uitvoering van transacties.*

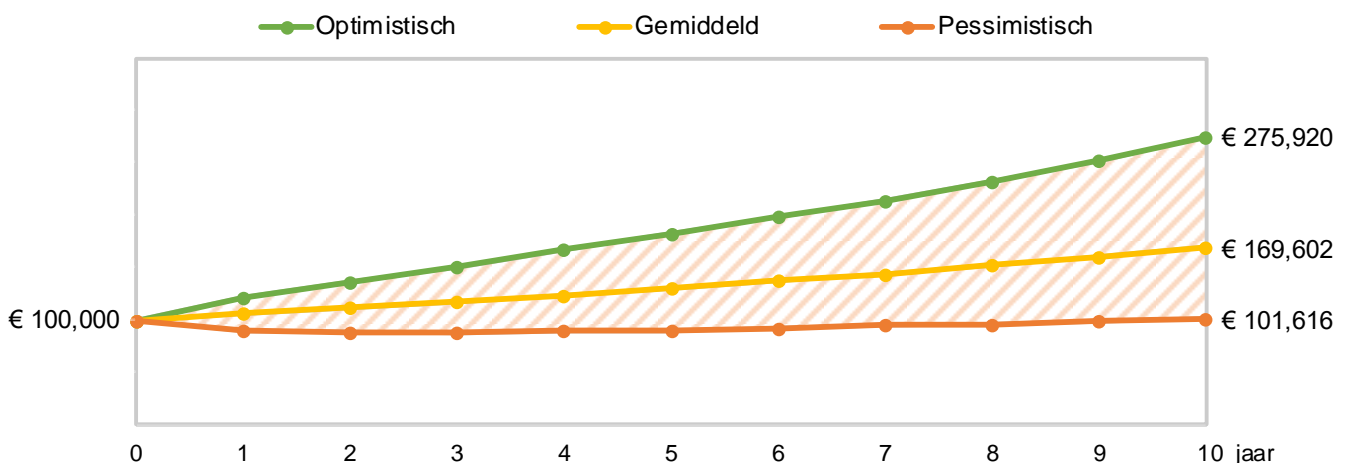
Risico en rendement	
Bruto verwacht rendement op jaarbasis	5,40%
Verwacht risico (standaarddeviatie)	8,30%



De risicometer geeft op grafische wijze de beweeglijkheid (volatiliteit) van het risicoprofiel weer. De berekening is gebaseerd op koersen uit het verleden. Dit vormt een indicatie voor de toekomst, maar biedt geen garantie.

Binnen de beleggingscategorie obligaties wordt 50% belegd in staatsobligaties euro en 50% in bedrijfsobligaties euro. Binnen de beleggingscategorie aandelen wordt ca. 90% belegd in aandelen uit ontwikkelde landen en voor ca. 10% belegd in aandelen uit opkomende landen. De verhouding tussen de verschillende subcategorieën kan variëren.

Onderstaande grafiek toont de verwachte vermogensontwikkeling op basis van een inlegbedrag van €100.000,- en een beleggingshorizon van 10 jaar. De verwachte eindwaarde komt met 95% zekerheid uit op het resultaat ergens tussen de optimistische en pessimistische uitkomst. Er is 5% kans dat het resultaat ergens buiten deze scenario's uitkomt. Belegt u voor een kortere periode? Dan worden de scenario's anders. Hoe langer u belegt, hoe groter de kans op een positief resultaat. De waarde van uw belegging kan fluctueren. Rendementen uit het verleden bieden geen garantie voor de toekomst.



Bovenstaande grafiek is onder andere gebaseerd op de standaarddeviatie van het risicoprofiel. Deze maatstaf kent beperkingen. Er wordt bijvoorbeeld vanuit gegaan dat rendementen normaal verdeeld zijn, terwijl dat in de praktijk niet altijd het geval is. Ook houdt de standaarddeviatie geen rekening met alle risico's van beleggen. Onvoorziene situaties zoals terroristische aanslagen of natuurrampen kunnen een grote impact hebben op het beleggingsresultaat. De gepubliceerde cijfers van de rendementen, risico's en verwachte vermogensontwikkeling op deze pagina zijn gebaseerd op rendementen uit het verleden. Rendementen uit het verleden bieden geen garantie voor de toekomst. De waarde van uw belegging kan fluctueren. U kunt (een deel van) uw inleg kwijtraken. De cijfers van de rendementen en de risico's gelden niet als belofte of garantie voor de toekomst. In de verwachte vermogensontwikkeling wordt geen rekening gehouden met de impact van inflatie en kosten. Kijk voor een overzicht van de kosten op [www.axento.nl/kosten](http://www.axento.nl/kosten).

## Risicoprofiel | Offensief

Dit risicoprofiel is geschikt voor beleggers die vermogensgroei willen realiseren op de lange termijn. De verwachte koersschommelingen bij dit risicoprofiel zijn relatief hoog. De minimale aanbevolen periode om te beleggen is 8 jaar. In tegenvallende beleggingsjaren kunnen negatieve rendementen worden behaald. Het is voor beleggers van belang om zich bewust te zijn van de risico's die aan beleggen verbonden zijn. De samengestelde benchmark voor dit risicoprofiel bestaat voor 75% uit de iShares MSCI AC World UCITS ETF (aandelen), 12,5% uit de iShares Core Euro Corporate Bond UCITS ETF (bedrijfsobligaties) en 12,5% iShares Core Euro Government Bond UCITS ETF (staatsobligaties).

Beleggingscategorie	Minimale bandbreedte	Standaard verdeling	Maximale bandbreedte
Obligaties	15%	25%	35%
Aandelen	65%	75%	85%

*In de praktijk wordt circa 1% van het vermogen op de geldrekening (liquiditeiten) aangehouden voor het betalen van kosten en als marge bij de uitvoering van transacties.*

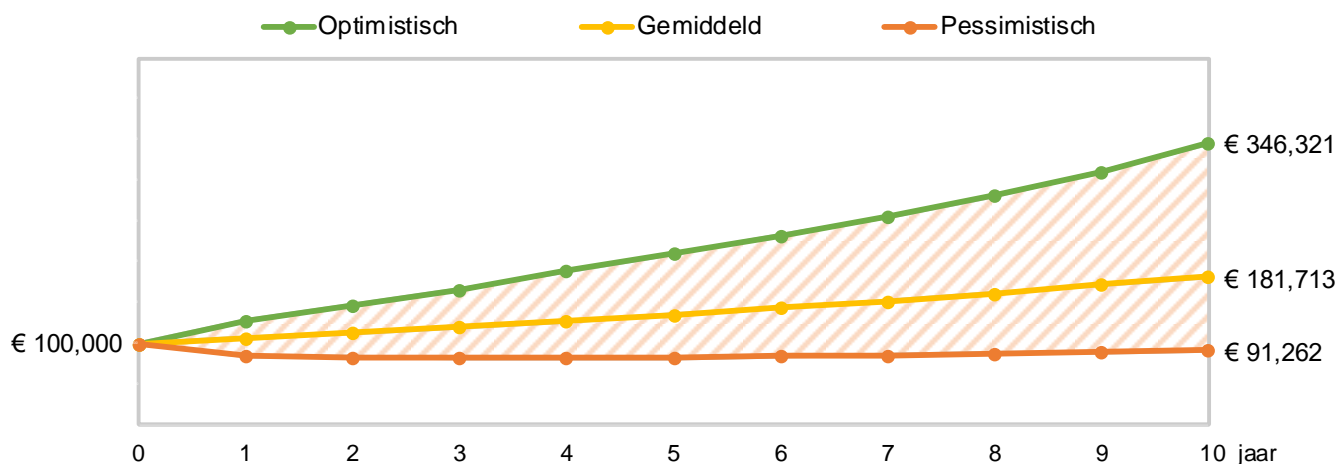


De risicometer geeft op grafische wijze de beweeglijkheid (volatiliteit) van het risicoprofiel weer. De berekening is gebaseerd op koersen uit het verleden. Dit vormt een indicatie voor de toekomst, maar biedt geen garantie.

Risico en rendement	
Bruto verwacht rendement op jaarbasis	6,10%
Verwacht risico (standaarddeviatie)	11,10%

Binnen de beleggingscategorie obligaties wordt 50% belegd in staatsobligaties euro en 50% in bedrijfsobligaties euro. Binnen de beleggingscategorie aandelen wordt ca. 90% belegd in aandelen uit ontwikkelde landen en voor ca. 10% belegd in aandelen uit opkomende landen. De verhouding tussen de verschillende subcategorieën kan variëren.

Onderstaande grafiek toont de verwachte vermogensontwikkeling op basis van een inlegbedrag van €100.000,- en een beleggingshorizon van 10 jaar. De verwachte eindwaarde komt met 95% zekerheid uit op het resultaat ergens tussen de optimistische en pessimistische uitkomst. Er is 5% kans dat het resultaat ergens buiten deze scenario's uitkomt. Belegt u voor een kortere periode? Dan worden de scenario's anders. Hoe langer u belegt, hoe groter de kans op een positief resultaat. De waarde van uw belegging kan fluctueren. Rendementen uit het verleden bieden geen garantie voor de toekomst.



Bovenstaande grafiek is onder andere gebaseerd op de standaarddeviatie van het risicoprofiel. Deze maatstaf kent beperkingen. Er wordt bijvoorbeeld vanuit gegaan dat rendementen normaal verdeeld zijn, terwijl dat in de praktijk niet altijd het geval is. Ook houdt de standaarddeviatie geen rekening met alle risico's van beleggen. Onvoorziene situaties zoals terroristische aanslagen of natuurrampen kunnen een grote impact hebben op het beleggingsresultaat. De gepubliceerde cijfers van de rendementen, risico's en verwachte vermogensontwikkeling op deze pagina zijn gebaseerd op rendementen uit het verleden. Rendementen uit het verleden bieden geen garantie voor de toekomst. De waarde van uw belegging kan fluctueren. U kunt (een deel van) uw inleg kwijtraken. De cijfers van de rendementen en de risico's gelden niet als belofte of garantie voor de toekomst. In de verwachte vermogensontwikkeling wordt geen rekening gehouden met de impact van inflatie en kosten. Kijk voor een overzicht van de kosten op [www.axento.nl/kosten](http://www.axento.nl/kosten).

## Risicoprofiel | Zeer offensief

Dit risicoprofiel is geschikt voor beleggers die vermogensgroei willen realiseren op de lange termijn. De verwachte koersschommelingen bij dit risicoprofiel zijn relatief hoog. De minimale aanbevolen periode om te beleggen is 10 jaar. In tegenvallende beleggingsjaren kunnen negatieve rendementen worden behaald. Het is voor beleggers van belang om zich bewust te zijn van de risico's die aan beleggen verbonden zijn. De samengestelde benchmark voor dit risicoprofiel bestaat voor 95% uit de iShares MSCI AC World UCITS ETF (aandelen), 2,5% uit de iShares Core Euro Corporate Bond UCITS ETF (bedrijfsobligaties) en 2,5% iShares Core Euro Government Bond UCITS ETF (staatsobligaties).

Beleggingscategorie	Minimale bandbreedte	Standaard verdeling	Maximale bandbreedte
Obligaties	0%	5%	15%
Aandelen	85%	95%	100%

*In de praktijk wordt circa 1% van het vermogen op de geldrekening (liquiditeiten) aangehouden voor het betalen van kosten en als marge bij de uitvoering van transacties.*

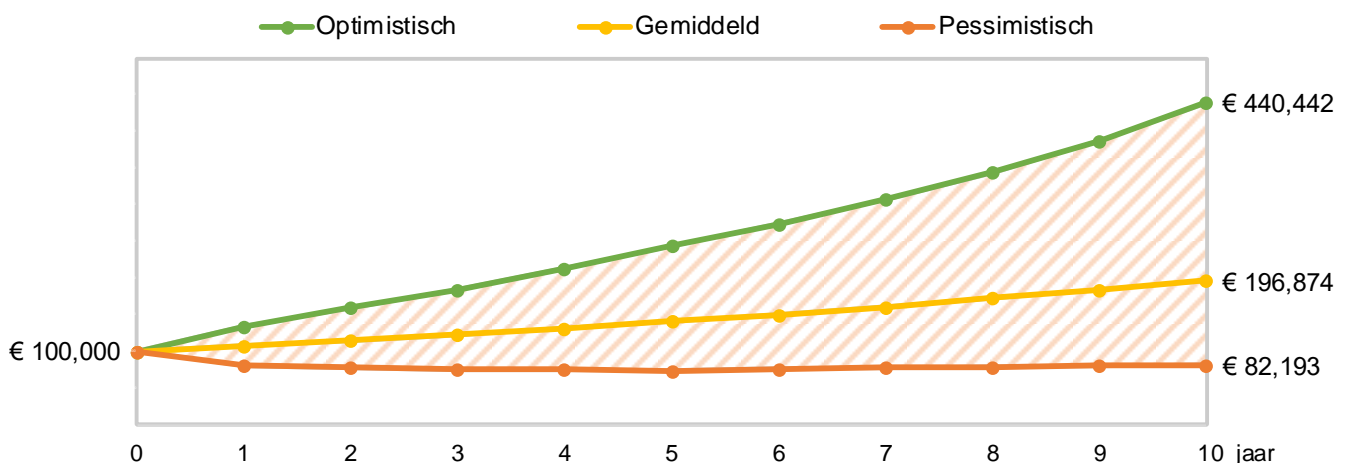
Risico en rendement	
Bruto verwacht rendement op jaarbasis	6,90%
Verwacht risico (standaarddeviatie)	14,00%



De risicometer geeft op grafische wijze de beweeglijkheid (volatiliteit) van het risicoprofiel weer. De berekening is gebaseerd op koersen uit het verleden. Dit vormt een indicatie voor de toekomst, maar biedt geen garantie.

Binnen de beleggingscategorie obligaties wordt 50% belegd in staatsobligaties euro en 50% in bedrijfsobligaties euro. Binnen de beleggingscategorie aandelen wordt ca. 90% belegd in aandelen uit ontwikkelde landen en voor ca. 10% belegd in aandelen uit opkomende landen. De verhouding tussen de verschillende subcategorieën kan variëren.

Onderstaande grafiek toont de verwachte vermogensontwikkeling op basis van een inlegbedrag van €100.000,- en een beleggingshorizon van 10 jaar. De verwachte eindwaarde komt met 95% zekerheid uit op het resultaat ergens tussen de optimistische en pessimistische uitkomst. Er is 5% kans dat het resultaat ergens buiten deze scenario's uitkomt. Belegt u voor een kortere periode? Dan worden de scenario's anders. Hoe langer u belegt, hoe groter de kans op een positief resultaat. De waarde van uw belegging kan fluctueren. Rendementen uit het verleden bieden geen garantie voor de toekomst.



Bovenstaande grafiek is onder andere gebaseerd op de standaarddeviatie van het risicoprofiel. Deze maatstaf kent beperkingen. Er wordt bijvoorbeeld vanuit gegaan dat rendementen normaal verdeeld zijn, terwijl dat in de praktijk niet altijd het geval is. Ook houdt de standaarddeviatie geen rekening met alle risico's van beleggen. Onvoorziene situaties zoals terroristische aanslagen of natuurrampen kunnen een grote impact hebben op het beleggingsresultaat. De gepubliceerde cijfers van de rendementen, risico's en verwachte vermogensontwikkeling op deze pagina zijn gebaseerd op rendementen uit het verleden. Rendementen uit het verleden bieden geen garantie voor de toekomst. De waarde van uw belegging kan fluctueren. U kunt (een deel van) uw inleg kwijtraken. De cijfers van de rendementen en de risico's gelden niet als belofte of garantie voor de toekomst. In de verwachte vermogensontwikkeling wordt geen rekening gehouden met de impact van inflatie en kosten. Kijk voor een overzicht van de kosten op [www.axento.nl/kosten](http://www.axento.nl/kosten).



## Toelichting begrippen risicoprofiel

Onderstaand leest u een toelichting op enkele belangrijke begrippen die gebruikt worden in dit document.

### Standaardverdeling

De standaardverdeling is de standaard verdeling over beleggingscategorieën binnen een risicoprofiel. Deze verdeling is gebaseerd op statische langetermijnverwachtingen. Door koersschommelingen kan de daadwerkelijke verdeling in de portefeuille op termijn gaan afwijken van de standaardverdeling. Periodiek en indien nodig worden de beleggingsportefeuilles geherbalanceerd naar de standaardverdeling. Naast de standaardverdeling wordt binnen elk risicoprofiel circa 1% van het vermogen op de geldrekening (liquiditeiten) aangehouden. Dit is bedoeld voor het betalen van kosten en biedt een marge bij de uitvoering van transacties.

### Bandbreedtes

Om te grote afwijkingen van de standaardverdeling te voorkomen, heeft Axento voor elke beleggingscategorie een minimale en maximale weging vastgesteld. Dit zijn de bandbreedtes waartussen de weging van een bepaalde beleggingscategorie mag variëren. Wanneer de weging van een beleggingscategorie door koersschommelingen buiten de bandbreedte terecht dreigt te komen, worden de beleggingsportefeuilles geherbalanceerd.

### Verwachte rendement

Voor het bepalen van de verwachte rendementen en risico's van de verschillende beleggingscategorieën, hanteert Axento de methodiek van de VBA zoals beschreven in het document 'Het toezicht op pensioenbeleggingen - Aanbevelingen van de VBA voor het FTK'. In dit document wordt voor verschillende beleggingscategorieën het verwachte rendement en risico bepaald aan de hand van een historische risicopremie bovenop de verwachte lange rente. Het verwachte rendement is het gemiddelde rendement dat u in het betreffende risicoprofiel kunt verwachten over een periode van 30 jaar.

### Verwachte vermogensontwikkeling

In de scenarioanalyse worden 10.000 verschillende rendementsscenario's berekend. Op basis hiervan maken wij een inschatting van hoe uw vermogen zich kan ontwikkelen in verschillende scenario's. De berekening is vóór aftrek van kosten en gebaseerd op basis van historische gegevens. De getallen zijn een indicatie en bieden geen garantie.

### Standaarddeviatie

De standaarddeviatie is een statistische maatstaf voor risico. Simpel gezegd geeft deze maatstaf weer in welke mate het rendement varieert (schommelt) rondom het gemiddelde rendement. Des te hoger de standaarddeviatie, des te groter de schommelingen.

### Risicometer

- De risicometer is gebaseerd op de beweeglijkheid van de koersen in het verleden. Dit is een indicatie voor de beweeglijkheid in de toekomst, maar geen garantie.
- Hoe beweeglijker de koersen, hoe hoger het rendement kan zijn, maar ook hoe lager het rendement kan zijn. Er zijn meer risico's bij beleggen. Lees daarom ook de rest van de informatie over het risicoprofiel.
- Laag risico betekent nog steeds dat u geld kunt verliezen. Lees daarom ook de informatie over wat er gebeurt in een pessimistisch en worst case scenario. De risicometer gaat over de standaardbeleggingen in een profiel en niet over uw individuele beleggingsportefeuille.
- De risicometer gaat uit van een gespreide beleggingsportefeuille. Een minder gespreide beleggingsportefeuille kent veelal een hoger risico. Lees daarom ook de informatie over spreidingsrisico in het hoofdstuk Risico's van beleggen.
- De risicometer gaat uit van een lange beleggingshorizon. Hoe korter de (resterende) beleggingshorizon en hoe beweeglijker de koersen, hoe minder tijd er is om negatieve rendementen te compenseren met positieve rendementen.

### Risico's

Risicobeheer is een essentieel onderdeel van onze dienstverlening. De belangrijkste risico's die wij actief meten zijn: marktrisico, concentratierisico, kredietrisico, liquiditeitsrisico, valutarisico en renterisico. Een uitgebreidere beschrijving van verschillende risico's van beleggen leest u verderop in dit document.

### Benchmark

Aan elk risicoprofiel is een samengestelde benchmark gekoppeld. Deze samengestelde benchmark vormt de basis voor de standaardverdeling. De benchmark dient tevens als vergelijkingsmaatstaf voor het rendement en risico van uw beleggingsportefeuille in de kwartaalrapportage.

## Risico's van beleggen

Beleggen is nooit zonder risico. Dit geldt voor alle soorten beleggingen en vormen van beleggen. Zelfs bij een Zeer defensief risicoprofiel kunnen negatieve rendementen worden behaald. De mate van risico is afhankelijk van de aard en kenmerken van de belegging. In het algemeen geldt dat een belegging met een hoger verwacht rendement, hogere risico's met zich meebrengt. Hieronder worden de risico's van beleggen besproken. Naast de algemene risico's komen ook de kenmerken en risico's van beleggingscategorieën en -instrumenten aan bod. De informatie in dit document is niet toegesneden op een persoonlijke of individuele situatie. Het doel van dit document is om een globaal beeld te geven van de risico's van beleggen. Het is niet mogelijk om voor iedere individuele belegging alle specifieke risico's te behandelen. Dit document geeft dus geen uitputtende beschrijving van de kenmerken en risico's van beleggingsinstrumenten en beleggingscategorieën en risico's die zijn verbonden aan beleggen. Indien u meer informatie over de kenmerken en risico's van beleggen wilt, neem dan contact met ons op.

### Algemene risico's van beleggen

Hieronder worden de algemene risico's van beleggen beschreven.

#### Marktrisico

Dit is het risico dat samenhangt met de beweeglijkheid van de markt als gevolg van wisselende stemmingen op de financiële markten. Alle beleggingen worden beïnvloed door het marktrisico. Schommelingen op de financiële markten kunnen het gevolg zijn van bijvoorbeeld economische of politieke ontwikkelingen. Ook kan de waarde van een belegging worden ingegeven door sentiment en emotie van beleggers en daardoor (tijdelijk) niet in lijn zijn met de economische omstandigheden.

#### Debiteurenrisico/kredietrisico

Bedrijven of overheden die financiële instrumenten uitgeven, zoals aandelen of obligaties, kunnen gedurende de looptijd van een belegging in betalingsproblemen komen of failliet gaan. De kans op betalingsproblemen of een faillissement is afhankelijk van de kredietwaardigheid van de uitgever van de belegging. De kredietwaardigheid kan per bedrijf of overheid verschillen en bepaalt dus voor een deel het risico van een bepaalde belegging. Ook kan de kredietwaardigheid van een individueel bedrijf of overheid in de loop van de tijd veranderen. Daarnaast hebben verschillende beleggingen andere rechten wat betreft de terugbetaling bij een faillissement. Zo hebben de houders

van obligaties in de regel voorrang op aandeelhouders als een uitgevende instelling niet meer aan zijn betalingsverplichting kan voldoen of failliet gaat.

#### Spreadingsrisico/concentratierisico

Het concentratierisico is het risico dat een te groot deel van het vermogen geconcentreerd en dus niet voldoende gespreid blijkt te zijn. Indien een groot deel van het vermogen in een bedrijf geconcentreerd is en dit bedrijf gaat failliet, dan zijn de gevolgen aanzienlijk groter dan wanneer het vermogen gespreid belegd is over meerdere bedrijven.

#### Valutarisico

Het valutarisico is het risico dat een belegging minder waard wordt door een verandering in de wisselkoers van een vreemde valuta ten opzichte van de euro. Het valutarisico ontstaat bij beleggingen die in vreemde valuta noteren, beleggingen die gevoelig zijn voor veranderingen in wisselkoersen of het aanhouden van liquiditeiten in vreemde valuta.

#### Renterisico

Veranderingen in de rente kunnen de waarde van beleggingen beïnvloeden. Een stijgende rente zorgt er bijvoorbeeld voor dat het voor bedrijven duurder wordt om te investeren. Dit heeft in de regel een negatieve invloed op de koersen van aandelen. Daarnaast heeft een stijgende rente een negatieve invloed op de koers van obligaties met een vaste rentevergoeding. Deze obligaties worden namelijk minder aantrekkelijk als de rente stijgt.

#### Liquiditeitsrisico

Het liquiditeitsrisico is het risico dat een belegging niet of niet tegen een redelijke prijs kan worden verhandeld vanwege een gebrek aan voldoende kopers en verkopers. Beperkte liquiditeit kan ertoe leiden dat beleggingen niet of alleen tegen een lagere koers verkocht kunnen worden dan de koers die op basis van de intrinsieke waarde verwacht mag worden.

#### Duurzaamheidsrisico

Ecologische, Sociale of Governance (ESG) ontwikkelingen vormen potentiële risico's voor de waarde van beleggingen. Ongunstige ecologische en governance ontwikkelingen kunnen de beleggingswaarde direct schaden. Betrokkenheid bij sociaal onwenselijke activiteiten vormt een risico voor mens en maatschappij dat indirect van invloed kan zijn op de beleggingswaarde. Duurzaamheidsrisico's kunnen hierdoor uitmonden in verhoogde 'klassieke' financiële risico's, waaronder de risico's die reeds zijn beschreven.



### Overige algemene risico's

Verschillende andere factoren kunnen de algemene koersontwikkeling van beleggingen beïnvloeden zoals berichtgeving (zowel positief als negatief), groeivoorzichten van een onderneming, inflatie, stakingen en boycotten, politieke en geografische ontwikkelingen en fiscale aspecten.

## Kenmerken en risico's van beleggingsinstrumenten

Hieronder worden de kenmerken en risico's van de verschillende beleggingsinstrumenten beschreven waar Axento op dit moment in belegt. Axento belegt in beleggingsfondsen, indexfondsen en ETF's.

### Beleggingsfondsen

Een beleggingsfonds is een fonds waarin het geld van verschillende beleggers wordt samengebracht. De beleggingsstrategie wordt bepaald door de beheerder van het fonds. Van het geld dat beleggers inleggen, koopt de fondsbeheerder effecten zoals aandelen of obligaties aan. Het rendement van deze onderliggende effecten komt ten goede aan de beleggers in het fonds. Voor het beheer van het fonds ontvangt de fondsbeheerder een vergoeding. Meestal is een beleggingsfonds één keer per dag verhandelbaar. De risico's van het beleggen in een beleggingsfonds zijn grotendeels afhankelijk van de onderliggende effecten waarin het fonds belegt.

### Indexfondsen

Een indexfonds is een fonds waarin het geld van verschillende beleggers wordt samengebracht. Een indexfonds streeft ernaar om hetzelfde rendement te behalen als een bepaalde beursindex. Dit is dan ook het belangrijkste verschil met reguliere beleggingsfondsen. Van het geld dat beleggers inleggen, koopt de fondsbeheerder dezelfde of vergelijkbare effecten aan als de index die het indexfonds volgt. Het rendement van deze onderliggende effecten komt ten goede aan de beleggers in het fonds. Voor het beheer van het fonds ontvangt de fondsbeheerder een vergoeding. Meestal is een beleggingsfonds één keer per dag verhandelbaar. De risico's van het beleggen in een beleggingsfonds zijn grotendeels afhankelijk van de onderliggende effecten waarin het fonds belegt.

### ETF's

Een ETF, ook wel tracker of indextracker genoemd, is een fonds waarin het geld van verschillende beleggers wordt samengebracht. Een ETF streeft er meestal naar om (net zoals een indexfonds) een bepaalde beursindex te volgen.

Van het geld dat beleggers inleggen, koopt de ETF-beheerder dezelfde of vergelijkbare effecten aan als de index die de ETF volgt. Het rendement van deze onderliggende effecten komt ten goede aan de beleggers in de ETF. Voor het beheer van de ETF ontvangt de beheerder een vergoeding. Een ETF's is tijdens de beursdag continu verhandelbaar, net zoals bijvoorbeeld aandelen. Dit is een belangrijk verschil ten opzichte van fondsen. De risico's van het beleggen in een ETF zijn grotendeels afhankelijk van de onderliggende effecten waarin de ETF belegt.

### *Securities Lending*

Fondsen en ETF's kunnen de onderliggende effecten tijdelijk uitlenen om extra opbrengsten te genereren. Hierdoor loopt u als belegger tegenpartijrisico. Het tegenpartijrisico is het risico dat ontstaat wanneer een tegenpartij in gebreke blijft en de uitgeleende effecten niet kan terugleveren.

### *Tracking difference*

Het doel van een indexfonds en ETF is om de onderliggende index zo goed mogelijk te volgen. De mate van replicatie wordt gemeten met behulp van de tracking difference (afwijking in rendement ten opzichte van de index). Indexfondsen en ETF's streven naar een zo laag mogelijke tracking difference. Verschillende factoren beïnvloeden de tracking difference en kunnen leiden tot een lager of hoger rendement. In sommige gevallen kopen indexfondsen of ETF's bijvoorbeeld slechts een deel van de onderliggende effecten in de index aan. Hierdoor kunnen rendementsverschillen ontstaan met de index. Daarnaast kunnen beheerkosten en transactiekosten leiden tot een hogere tracking difference.

### *Waardering*

De koers van beleggings- en indexfondsen wordt bepaald door de nettovermogenswaarde die eens per dag wordt gepubliceerd. Deze waarde is gebaseerd op de slotkoersen van de onderliggende effecten die het fonds aanhoudt, verminderd met eventuele passiva. De onderliggende effecten worden dagelijks gewaardeerd op de beurs. Een ETF wordt voortdurend gewaardeerd gedurende de dag dat de betreffende beurs geopend is. De marktprijs van een ETF kan als gevolg van vraag en aanbod op enig moment afwijken van de nettovermogenswaarde.

## Kenmerken en risico's van beleggingscategorieën

Hieronder worden de kenmerken en risico's van de verschillende beleggingscategorieën beschreven waar Axento op dit moment in belegt.

### Obligaties

Obligaties zijn schuldbekentenissen die deel uitmaken van een lening die wordt uitgegeven door een overheid (staatsobligatie), een instelling of onderneming (bedrijfsobligatie). Een obligatie levert doorgaans een vaste rente (coupon) op en terugbetaling van de hoofdsom aan het einde van de looptijd. Zowel ten aanzien van de lening als ten aanzien van de rente loopt een belegger het risico dat de uitgevende onderneming of instantie in betalingsproblemen raakt en de lening en/of rente niet kan (terug)betalen. De koers van de obligatie, vooral van belang indien een belegger de obligatie voor de aflooptdatum zou willen kopen of verkopen, kan fluctueren en is onder meer afhankelijk van de ontwikkeling van de marktrente en de kredietwaardigheid van de uitgevende overheid, instelling of onderneming. Het risico van een obligatie is ook afhankelijk van de mate waarin deze is achtergesteld. Een achtergestelde obligatie komt bij een faillissement in de volgorde van schuldeisers achter de concurrerende schuldeisers en heeft slechts voorrang ten opzichte van de aandeelhouders. Door deze voorwaarde loopt de schuldeiser een hoger risico dat hij een deel van zijn verstrekte krediet in de vorm van een obligatie niet terug krijgt.

### Aandelen

Een aandeel is een bewijs van deelneming in het kapitaal van een vennootschap. Hieraan zijn in de regel ook stemrecht en een recht op dividend ofwel winstdeling verbonden. Alle aandeelhouders samen kunnen economisch gezien als eigenaren van de vennootschap worden beschouwd. De waarde van een aandeel en de hoogte van de dividenduitkering zijn onder andere afhankelijk van de resultaten van het bedrijf. Gaat het goed met een bedrijf, dan kunt u meedelen in de winst door een hogere koers en/of het ontvangen van dividend. Gaat het slecht met een bedrijf en wordt er geen of minder winst gemaakt, dan kan de koers van het aandeel dalen en wordt mogelijk geen dividend uitgekeerd. In geval van een faillissement kan de waarde van het aandeel zelfs teruglopen naar nul. Daarnaast kunnen aandelenkoersen sterk fluctueren door zowel macro-economische ontwikkelingen als ontwikkelingen binnen de onderneming zelf. Het risico kan bovendien per onderneming sterk verschillen. Aandelen bieden over het algemeen een hoger verwacht rendement dan obligaties, maar hebben ook een hoger risico, waarbij u de kans loopt (een deel van) uw inleg te verliezen.

Deze publicatie is opgesteld door Axento. De in deze publicatie aangeboden informatie is bedoeld als informatie in algemene zin en houdt geen rekening met uw individuele specifieke omstandigheden. De inhoud van deze publicatie mag daarom nadrukkelijk niet worden beschouwd als een beleggingsaanbeveling, beleggingsadvies, aanbieding of uitnodiging tot het aankopen of verkopen van financiële instrumenten of het afnemen van een beleggingsdienst. Beslissingen op basis van de informatie uit dit document zijn voor uw eigen rekening en risico. Aan deze publicatie kunt u geen rechten ontlenen.

Deze publicatie is met de grootst mogelijke zorgvuldigheid samengesteld, waarbij Axento streeft naar het geven van correcte en actuele informatie. De informatie in deze publicatie is ontleend aan door Axento betrouwbaar geachte bronnen en publieke informatie. Voor de juistheid en de volledigheid van de informatie in deze publicatie kunnen wij niet instaan. Hoewel wij ten aanzien van de selectie en berekening van de gegevens de nodige zorgvuldigheid in acht nemen, zijn wij niet aansprakelijk voor enige schade (met inbegrip van gedeerde winst) die op enigerlei wijze het gevolg is van de in deze publicatie opgenomen informatie en gegevens. De informatie in deze publicatie kan zonder enige vorm van aankondiging worden gewijzigd. Axento is niet verplicht de hierin opgenomen informatie te actualiseren of te wijzigen. Axento aanvaardt geen aansprakelijkheid voor druk- en zetfouten.

Elke belegging in financiële instrumenten brengt risico's met zich mee. De waarde van uw belegging kan fluctueren. In het verleden behaalde resultaten bieden geen garantie voor de toekomst. U kunt uw inleg kwijtraken.

Axento is een handelsnaam van Care Investment Services B.V. KvK: 37162744. Care Investment Services B.V. heeft als beleggingsonderneming een vergunning, als bedoeld in artikel 2:96 van de Wet op het financieel toezicht verleend gekregen van de Autoriteit Financiële markten (AFM).