

Atos Milieubeleid resultaten 2020



Content overview

01. Atos in 2020

02. CO₂ Reductie

03. Energie Efficiëntie

04. Highlights van Atos in 2020

05. CO₂ Reductie in scope 1,2 en 3

06. Communicatie, informatie en training

07. CO₂-compensatie

01. Atos in 2020

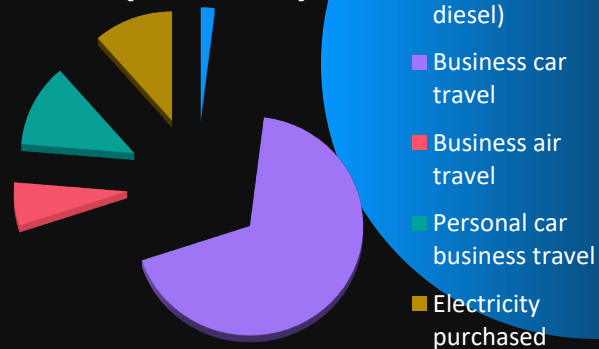
Atos publiceert jaarlijks het Integrated Report, waarin zij haar visie, strategie en financiële en niet-financiële prestaties die zij in het voorgaande jaar heeft gerealiseerd, uiteenzet. Het rapport geeft inzicht voor welke kansen en uitdagingen de Groep staat en welke initiatieven zijn ontplooid op het gebied van maatschappelijk verantwoord ondernemen. Ons Integrated Report 2020 is opgesteld in overeenstemming met het 2020 Registration Document en aanbevelingen gebaseerd op de standaardoptie Comprehensive van het Global Reporting Initiative (GRI).

02. CO₂-Reductie

Atos CO₂-reductie doelstellingen vormen integraal onderdeel van Atos milieubeleid, waardoor Atos de afgelopen jaren druk bezig is geweest met het behalen van deze duurzaamheidsdoelstellingen. Hierin hebben we flinke stappen gezet in vooral het verhogen van onze energie-efficiëntie en het verlagen van onze CO₂-footprint.

Atos' CO₂ footprint (directe en indirecte emissies (scope 1 en 2)) bestaat uit een aantal belangrijke componenten waarvan de procentuele samenstelling jaarlijks geleidelijk. Voor 2020 was die samenstelling als volgt:

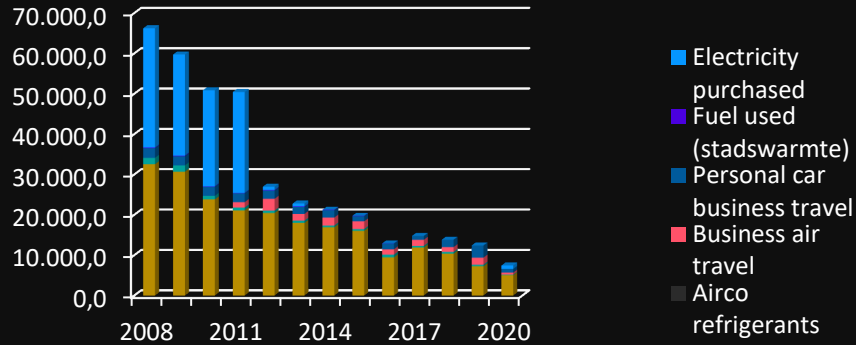
CO₂ verdeling Atos 2020 (ton CO₂)



Sinds 2008 (referentiejaar Atos) wordt de CO₂ footprint gemeten, en vertoont zij een sterke reductie over de jaren heen.

02. CO₂-Reductie II

CO2 footprint Atos 2008-2020 (ton CO2e)



In 2020 hebben we onze totale CO₂-uitstoot (volledige GHG-scopes 1,2,3) met 15% verminderd ten opzichte van 2019. Onze ambitieuze overstap naar hernieuwbare energie voor emissies die we zelf in de hand hebben, speelt een grote rol in ons succes. En als we kijken naar de potentiële reductie in de komende jaren, weten we dat we op koers liggen om onze doelstelling voor 2025 te halen of, naar we hopen, zelfs te overtreffen.

03. Energie-efficiëntie

Meerjareafspraken energie-efficiëntie (MJA3/MEE)

Atos NL heeft in 2009 heeft zich gecommitteerd aan de Meer Jaren Afspraken (MJA) voor energie-efficiëntie in de ICT-sector. het MJA3-convenant ondertekend waarin zij zich verbindt om tussen 2008 en 2020 haar energie-efficiëntie met minimaal 30% te verhogen. Via planning, realisatie en monitoring moet minimaal 2.5% per worden gerealiseerd.

In de periode van 2017 - 2020 heeft Atos 10 energiebesparende maatregelen toegepast. Dit heeft een totaal energiebesparingsresultaat gegeven van 281,5 TJ ten opzichte van 2017. (-58%). Terwijl het oorspronkelijke doel een energie-efficiëntie realisatie van 30% over een periode van vijftien jaar zou moeten geven. Met dit resultaat in deze participatie in MJA toont Atos haar commitment

De 4 belangrijkste maatregelen hebben de volgende besparingsresultaten:

- 84% besparing “Working from home” maatregel
- 9% besparing “Datacenter Optimalisatie” maatregel
- 4% besparing “Efficiënt inzetten van kantoorruimten” maatregel
- 0.5% besparing “Verschoning van het wagenpark” maatregel

04. Highlights van Atos in 2020

- Lancering van 2028 Net-zero ambition - 22 jaar eerder dan Parijs akkoord
- Atos bereikt #1 positie in de Dow Jones Sustainability Index (DJSI) 2020 in de IT-dienstensector
- Internal Carbon Pricing geïmplementeerd. Het mechanisme ter stimulatie van decarbonisatie-acties op alle niveaus van het bedrijf. IPC berekeningen zijn Scope 1,2 en 3 gerelateerd (€80/ton CO₂)
- EcoAct sluit zich aan bij Atos en ondersteunt de centrale missie door een bijdrage te leveren aan het tegengaan van de klimaatverandering en onze planeet te beschermen.
- Introductie van EcoAct “A to Zero”. De transformatiegids voor CO₂ neutraliteit.
- 15% reduction in CO₂ emissions
- 2 Atos supercomputers in the top 5 of the Green500 list
- 15 Atos supercomputers in the Top 100
- 85,216 digital certifications (51,376 in 2019)
- “Platinum” door EcoVadis bekroning van het CSR programma
- CDP ‘A List’ voor 7e keer een A-classificatie en geprezen voor acties die de opwarming van de aarde aan te pakken
- Atos Green Network gamification van duurzaamheidsdoelstellingen door medewerkers geleide community.
- Lancering van de Atos Green App waarmee meewerken aan de Net Zero Ambition en werken aan hun eigen CO₂-uitstoot te reduceren.

05. CO₂-Reductie in scope 1,2 en 3

Atos heeft het afgelopen jaar zijn decarbonisatieplannen al sterk uitgevoerd, als gevolg van een strategie die alle bedrijfsactiviteiten en business units omvat, en jaren van voortdurende investeringen in vaardigheden, competenties en onderzoek. De inspanningen van de Groep voor een koolstofarme economie zijn gericht op vier belangrijke domeinen:

Scope 1

Vastgoed:

Optimalisatie van kantoorruimte en energieverbruik in alle regio's, met aanzienlijke inspanningen om koolstofvrije energie in te voeren. Dit heeft zich gematerialiseerd in een daling van 34% van de wereldwijde CO₂-uitstoot van Atos-kantoren in 2020 ten opzichte van 2019 (19% exclusief het Covid-19-effect), met een versnelde overschakeling naar koolstofvrije en hernieuwbare energie, waarmee 44% van alle Atos-kantoren in 2020 van energie wordt voorzien (tegenover 25% in 2019);

Datacenters:

Verbeterde energie-efficiëntie die zich vertaalt in een daling van 15% van het wereldwijde energieverbruik van de datacenters van Atos in 2020 ten opzichte van 2019 en een overstap naar koolstofvrije en hernieuwbare energie, die nu 55% van alle datacenters van Atos in 2020 van stroom voorziet (tegenover 32% in 2019);

05. CO₂-Reductie in scope 1,2 en 3

Atos heeft het afgelopen jaar zijn decarbonisatieplannen al sterk uitgevoerd, als gevolg van een strategie die alle bedrijfsactiviteiten en business units omvat, en jaren van voortdurende investeringen in vaardigheden, competenties en onderzoek. De inspanningen van de Groep voor een koolstofarme economie zijn gericht op vier belangrijke domeinen:

Scope 1

Vastgoed:

Optimalisatie van kantoorruimte en energieverbruik in alle regio's, met aanzienlijke inspanningen om koolstofvrije energie in te voeren. Dit heeft zich gematerialiseerd in een daling van 34% van de wereldwijde CO₂-uitstoot van Atos-kantoren in 2020 ten opzichte van 2019 (19% exclusief het Covid-19-effect), met een versnelde overschakeling naar koolstofvrije en hernieuwbare energie, waarmee 44% van alle Atos-kantoren in 2020 van energie wordt voorzien (tegenover 25% in 2019);

Datacenters:

Verbeterde energie-efficiëntie die zich vertaalt in een daling van 15% van het wereldwijde energieverbruik van de datacenters van Atos in 2020 ten opzichte van 2019 en een overstap naar koolstofvrije en hernieuwbare energie, die nu 55% van alle datacenters van Atos in 2020 van stroom voorziet (tegenover 32% in 2019);

Supply chain:

Invoering van systematische decarbonisatiecriteria voor de toeleveringsketen van Atos, wat al tot aanzienlijke winst heeft geleid (bv. een vermindering van 10% van het energieverbruik van alle nieuwe pc's). Atos is opgenomen in de top 7% van bedrijven die beoordeeld zijn op hun leveranciersbetrokkenheid bij klimaatverandering in het [2020 CDP Supplier Engagement Leaderboard](#);

05. CO₂- Reductie in scope 1,2 en 3

Scope 3

Duurzamen leveranciersmanagement in bedrijfsketen:

Invoering van systematische decarbonisatiecriteria bij leverancierskeuze.

Een ecosysteem aan leveranciers en partners werken samen aan decarbonisatie.

Innovatie

Innovation Labs en de Business Technology Innovatie Centra werken samen met startups zorgen voor co-innovatie in decarbonisatie (Atos Scaler)

Producten en oplossingen:

Atos verbetert continu de energie-efficiëntie van haar producten, wat wordt geïllustreerd door de introductie in 2020 van de #1 groenste machine in de top 100 van grootste supercomputers ter wereld.

05. CO₂- Reductie in scope 1,2 en 3

Interne CO2-prijsstelling:

Als onderdeel van de duurzaamheidsstrategie kent het decarbonisatie-programma een interne CO2-prijsstelling (Internal Carbon Pricing). Het doel is om de impact van de CO2-emissies in waarde in te schatten en tot

Klimaatneutraal te reduceren. Hierdoor wordt op alle niveaus binnen het bedrijf engagement gestimuleerd voor het decarbonisatie-programma. Bedrijfsprocessen zijn in lijn met de decarbonisatiedoelstellingen gebracht en medewerkers zijn getraind en bewuster van de mogelijkheden van digitale duurzaamheid.

Decarbonization Level Agreements

We zijn bereid om CO2-reductie targets in onze overeenkomsten met klanten op te nemen. Hierbij verbinden we ons aan een CO2-reductie in de IT-activiteiten van klanten en kwantificeren we dit in onze contracten. Met de zogeheten Decarbonization Level Agreements vervullen we een voortrekkersrol in de markt. Als onderdeel van onze dienstverlening meten en rapporteren we aan onze klanten over hun CO2- uitstoot. Met concrete targets leggen we ons vast de CO2-voetafdruk substantieel te verkleinen. Ook kijken we hoe we dit kunnen integreren in de diensten die zij van ons afnemen, zoals in datacenters, de Digitale Werkplek en andere vormen van digitalisering.

Energie-efficiëntie

Atos verbetert voortdurend de energie-efficiëntie van zijn producten, geïllustreerd door de release in 2020 van [de nummer 1 groenste machine onder de top 100 grootste supercomputers ter wereld, geleverd aan het Jülich Supercomputing Centre in Duitsland.](#)

06. Communicatie, informatie en training

Atos Green App:

Atos Green App stelt alle medewerkers in staat om de voortgang op het gebied van grote milieukwesties te volgen en medewerkers kunnen een individuele bijdrage leveren aan de Net Zero Ambitie en de vooruitgang in het verminderen van hun eigen carbon footprint op een 'gamified' manier.

Werknemersparticipatieplan

Het Atos' programma voor aandelenbezit (Share 2020) heeft medewerkers nauwer betrokken gemaakt met de duurzaamheidsprestaties. Voor elke aandeel dat is gekocht door een medewerker is een boom geplant. In het totaal zijn er 16000 bomen geplant.

Atos Green Network

Een wereldwijd medewerkersnetwerk van online communities wordt geleid door de jonge generatie van Atos. Er worden diverse initiatieven ondernomen om deel te nemen aan groen praktijken, zoals bijvoorbeeld ecologische acties tot het stimuleren van plastic-vrije producten te gebruiken. De community publiceert speciale nieuwsbrieven en organiseert webinars over milieubewustzijn, zoals World Ocean Day, Earth Day en Climate Change Awareness.

07. CO2-compensatie

Tegelijkertijd werkt Atos aan versterkt compensatieprogramma (Carbon offsetting), dat zich voornamelijk richt op het verwijderen van koolstofemissie uit de atmosfeer. Om de CO2-uitstoot van al haar bedrijfsactiviteiten te compenseren, investeert Atos in een wereldwijd compensatieprogramma in samenwerking met EcoAct.

Dit programma is gericht op windparken in India, en twee herbebossingsprojecten in Brazilië en in Ethiopië, die rechtstreeks bijdragen aan de duurzame ontwikkelingsdoelen van de VN.

