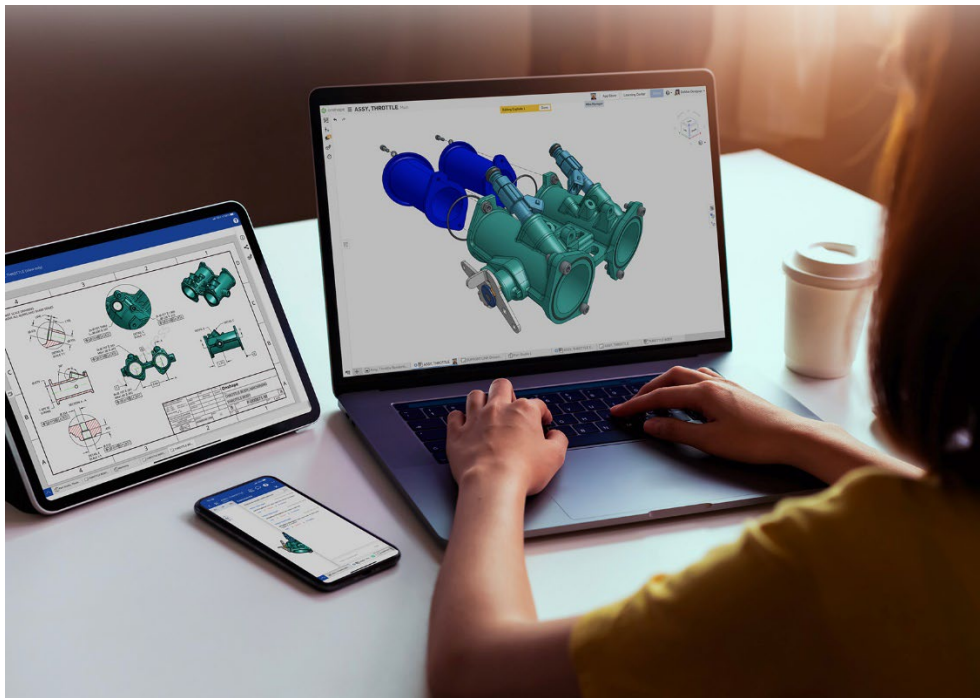


## Strategische samenwerking PTC met Amazon Web Services om bedrijven te helpen producten sneller en makkelijker te ontwerpen

**Eindhoven, 15 oktober 2024** - [PTC](#) heeft een strategische samenwerkingsovereenkomst (SCA) aangekondigd met Amazon Web Services (AWS). Doel van de samenwerking is om de groei te versnellen van PTC's Onshape® cloud-gebaseerde computer-aided design (CAD) en product data management (PDM) oplossingen.

De samenwerking richt zich op productverbeteringen, programma's voor klantenadoptie en initiatieven op het gebied van kunstmatige intelligentie (AI), om zo productontwerpers en constructeurs te helpen sneller en efficiënter nieuwe producten van hoge kwaliteit te maken.



Het Onshape team en AWS gaan gezamenlijk aan de slag met verschillende product- en go-to-market (GTM) prioriteiten, zoals:

- Het **Onshape Discovery Programme**, waarmee gekwalificeerde gebruikers Onshape Professional tot zes maanden gratis kunnen uitproberen. Hierdoor kunnen engineeringteams de snelheid en samenwerkingsvoordelen van de cloud-gebaseerde CAD- en PDM-oplossing voor een langere periode ervaren voordat ze de beslissing nemen om al dan niet over te stappen.

**Bedrijven die geïnteresseerd zijn om zich aan te melden voor het Discovery-programma kunnen [hier](#) meer informatie vinden.**

- De **Onshape AI Advisor** stelt gebruikers in staat om sneller producten te ontwerpen door de uitgebreide bibliotheek met documentatie en video's, en vragen te beantwoorden of aanbevelingen te doen tijdens het ontwerpproces. Tijdens het ontwerpen kunnen gebruikers een vraag intypen in spreektaal en de Onshape AI Advisor reageert met een antwoord of aanbeveling op basis van de bronnenbibliotheek. Dit draait op Amazon Bedrock en wordt naar verwachting eind 2024 gelanceerd.
- **CAD- en PDM-conversietools** breiden de slimme toolsets voor gegevensmigratie uit. Dit vermindert de complexiteit bij het wisselen tussen systemen door de parametrische kenmerken en conceptinformatie van CAD-modellen te behouden tijdens het overzetten.
- **Onshape Government** is een beveiligingstool die voldoet aan de eisen van The International Traffic in Arms Regulations (ITAR) en The Federal Risk and Authorization Management Program (FedRAMP).

"Onshape blijft de CAD- en PDM-markt opschudden, nu productbedrijven van allerlei omvang kiezen om over te stappen en de snelheid, samenwerkingsmogelijkheden en productiviteitsvoordelen van de cloud-gebaseerde aanpak te ervaren," aldus David Katzman, General Manager van Onshape en Arena bij PTC. "Onze samenwerking met AWS omvat een aantal belangrijke speerpunten die ons helpen om meer ontwerpers en ingenieurs te bereiken, de implementatie van een aantal belangrijke productverbeteringen te versnellen en te demonstreren hoe AI kan helpen bij productontwikkeling."

Versillende toonaangevende bedrijven zoals Trek Bikes, Garmin, K2, Garrett Motion en vliegtuigbouwer AURA AERO ontwerpen al producten met behulp van het Onshape platform.

Wilfried Dufaud, medeoprichter en Executive Director & Head of Airworthiness bij AURA AERO, zegt daarover: "Het gebruik van Onshape stelt ons in staat onze productontwikkeling sneller, gemakkelijker en meer in samenwerking te laten verlopen. We werken altijd aan de laatste versie van een ontwerp, we hebben niet langer te maken met werk dat verloren gaat of systeemcrashes, en we automatiseren nu veel van onze repetitieve CAD-taken, wat ons veel tijd bespaart. Naast deze dagelijkse voordelen geven PTC en AWS ons de zekerheid van de beschikbaarheid, veiligheid en betrouwbaarheid van onze cloud-gebaseerde benadering van productontwikkeling."

De groei van Onshape wordt gedreven door het doel om bedrijven te helpen bij het overstappen van CAD- en PDM-systemen naar een cloud-native oplossing, een toename in commerciële adoptie, belangrijke productverbeteringen en een aanzienlijke positie in het onderwijs.

Het Onshape team van PTC en AWS gaan zich inzetten om de technische en go-to-market samenwerking uit te breiden, om de migratie van engineering ontwerptools naar de cloud te ondersteunen.

Chris Grusz, Managing Director of Technology Partnerships bij AWS, concludeerde: " We gaan samen PTC's Onshape cloud-gebaseerde CAD- en PDM-oplossing verder ontwikkelen, ondersteund door technologie van AWS, en brengen nieuwe AI/ML-gebaseerde mogelijkheden en waardeproposities op een schaalbare en kosteneffectieve manier naar bedrijven over de hele wereld en de volgende generatie gebruikers in het onderwijs."

**Ga voor meer informatie over Onshape naar [www.onshape.com](http://www.onshape.com).**

### **Over PTC**

PTC is een wereldwijd softwarebedrijf dat industriële en productiebedrijven in staat stelt digitaal te transformeren hoe ze de fysieke producten waarop de wereld vertrouwt, ontwerpen, produceren en onderhouden. Het hoofdkantoor is gevestigd in Boston, Massachusetts, PTC heeft meer dan 7.000 mensen in dienst en ondersteunt wereldwijd meer dan 30.000 klanten. Ga voor meer informatie naar [www.ptc.com](http://www.ptc.com).

[PTC.com](http://PTC.com)    [@PTC](#)    [Blogs](#)

### **Contact voor de media**

PTC Nordic & Benelux  
Jacqui Cook  
+44 7768 807 399  
jcook@ptc.com

Bridge B2B (PR bureau)  
Peter Ibes  
+31 657 321 649  
p.ibes@bridge-b2b.nl

*PTC, Onshape en het PTC-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van PTC Inc. en haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en andere landen.*