



Siemens lanserade strax innan sommaren den öppna digitala affärsplattformen Siemens Xcelerator, som kopplar samman IoT-lösningar med en marknadsplats och ett kraftfullt partnerekosystem.

För att främja samarbete och innovationsskapande mellan kunder, partner och utvecklare lanserade Siemens i juni den öppna digitala affärsplattformen Siemens Xcelerator, som innehåller en rad IoT-ansluten hårdvara, mjukvara och digitala tjänster från Siemens och certifierade partner samt en ständigt växande marknadsplats.

– Siemens Xcelerator gör den digitala transformationen enklare än någonsin för företag – snabbt och skalbart. Genom att kombinera den verkliga och digitala världen, samt OT och IT, gör vi det möjligt för kunder och partner att bli

mer produktiva och konkurrenskraftiga och skala upp sina innovationer, säger Roland Busch, koncernchef och vd för Siemens AG.

Molnbaserade enheter. Med Siemens Xcelerator omvandlas gradvis alla enheter och all mjukvara till modulära, molnbaserade enheter baserade på standardgränssnitt för applikationsprogrammering, API.

– Vi utvecklar ständigt vår marknadsledande portfölj för att vara mer öppen med mer molnbaserade och as-a-service-lösningar, samt IoT-base-

rade enheter som ständigt kan uppdateras. Samtidigt når samarbetet med ett stadigt växande partnerekosystem en ny nivå, säger Roland Busch.

Ny era: Industrial Metaverse. I Siemens Xcelerators partnerekosystem ingår Accenture, Atos, AWS, Bentley, Microsoft och SAP. I framtiden kommer partnerekosystemet att expandera med små, medelstora och stora företag.

Det första stora nya Siemens Xcelerator-partnerskapsavtalet tecknades innan sommaren med Nvidia. Partnerskapet möjliggör ett Industrial Metaverse och främjar användningen av AI-baserade digitala tvillingar, vilket ger nya dimensioner till industriell automatisering. I den första fasen är målet att kombinera den öppna digitala affärsplattformen Siemens Xcelerator och Nvidia Omniverse, en plattform för 3D-design och samarbete. Det möjliggör ett Industrial Metaverse med Siemens digitala modeller och Nvidias AI-drivna, fysiskt exakta realtidssimulering där företag kan fatta snabbare och mer välgrundade beslut.

– Detta är ett logiskt steg i att implementera vår digitaliseringsstrategi för att möjliggöra snabbare innovations- och värdeskapande. Siemens Xcelerator kombinerar styrkorna i vårt teknikföretag med ett dynamiskt ekosystem av teknikpartner. Tillsammans arbetar vi för att förenkla den digitala transformationen så att kunder av alla storlekar kan dra nytta av den snabbt och skalbart, säger Roland Busch. ■



Tillsammans arbetar vi för att förenkla den digitala transformationen



Nvidias vd och grundare Jensen Huang, Siemens AG:s vd och koncernchef Roland Busch och BMW Productions styrelseledamot Milan Nedeljkovic då Siemens den 29 juni tillkännagav sin öppna digitala affärsplattform, Siemens Xcelerator.

Siemens Xcelerator

- Siemens Xcelerator består av en utvald portfölj, ett växande partnerekosystem och en växande marknadsplats som påskyndar skapandet av mervärde inom industri, fastigheter, elnät och transporter.
- En utvald portfölj av IoT-ansluten hårdvara, mjukvara och digitala tjänster följer gemensamma designprinciper för kompatibilitet, flexibilitet, öppenhet och as-a-service.
- Partnerskapsekosystemet växer genom Industrial Metaverse-partnerskap med Nvidia. Syftet är att utveckla fysiskt funktionella och korrekta visualiserade digitala tvillingar.

[siemens.se/xcelerator](https://www.siemens.se/xcelerator)