UNIVERSAL ROBOTS

Presskit

Juni 2022

Om Universal Robots

Universal Robots har som mål att bidra till att förändra sättet arbete utförs på med hjälp av sin ledande robotplattform. Företagets grundare lanserade världens första kommersiellt gångbara kollaborativa robot (cobot) 2008. Idag används cobotar från Universal Robots inom många olika industrier och kan användas för en stor mängd olika uppgifter.

Företaget, som är en del av Teradyne Inc., har sitt huvudkontor i Odense i Danmark och har regionala kontor i USA, Tyskland, Frankrike, Spanien, Italien, Tjeckien, Rumänien, Turkiet, Kina, Indien, Japan, Sydkorea, Singapore och Mexiko.

Grundades
2005

Huvudkontor
Odense, Danmark

CEO
Kim Povlsen

Antal anställda
800+

Omsättning 2021
311 miljoner USD

Vertikala marknader

Metall och bearbetning, elektronik och teknik, fordonsindustrin och dess underleverantörer, möbler och utrustning, plast och polymerer, medicin och kosmetika, mat och dryck samt utbildning och vetenskap.

Målgrupp

Små och medelstora företag men även storföretag.

UR Ecosystem

Globalt nätverk av 1 100+ distributörer, systemintegratörer och UR+ utvecklingsföretag.

Våra produkter

Universal Robots har tagit fram en produktportfölj med olika räckvidder och nyttolaster, däribland UR3e, UR5e, UR10e, UR16e och, från 2023, UR20.

UR+

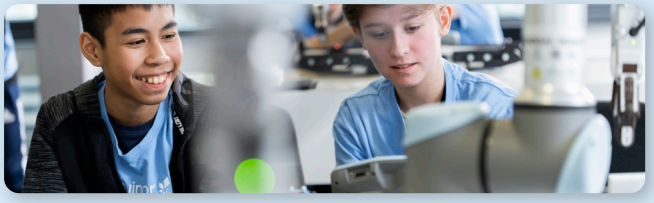
Varje cobot-modell stöds av ett brett urval av manipulatorer, programvara, tillbehör och application kits i UR+-ekosystemet. De certifierade produkterna i denna första appbutik i sitt slag integreras steglöst med cobotarna. Genom att kombinera UR-plattformen med branschens största ekosystem ger UR+ användarna tillgång till en samling med lösningar och komponenter som är framtagna för framgångsrik användning på ditt företag.

LÄS MER

UR Academy

Universal Robots certifierade utbildningspartner hjälper företag att bygga upp kunskap om cobotarna. UR Academy erbjuder gratis onlinekurser samt både personlig och instruktörsledd utbildning. Genom Academy lär sig operatörerna att programmera cobotar för specifika behov i deras verksamhet, oavsett om de är nybörjare eller kompetenta robottekniker. Detta skapar möjligheter till kompetensutveckling och professionell utveckling.

LÄS MER



UR inom utbildning

Universal Robots använder sina ledande utbildningsresurser och infrastruktur för att hjälpa till att utveckla kunskap och färdigheter om robotar för en ny generation ingenjörer, operatörer och robotfans. Vårt utbildningsprogram för skolor, högskolor och universitet har redan lanserats och välkomnats varmt i flera regioner.

LÄS MER

UR:s serviceerbjudanden

Universal Robots strävar efter att varje enskild kund ska nå framgång. Man hjälper kunderna att nå sina mål snabbare med tre nivåer av tjänsteerbjudanden.

LÄS MER

De främsta fördelarna

Kollaborativa säkerhetsfunktioner

Enkel programmering

Mångsidig användning

Snabbare avkastning

Globalt partner-ekosystem

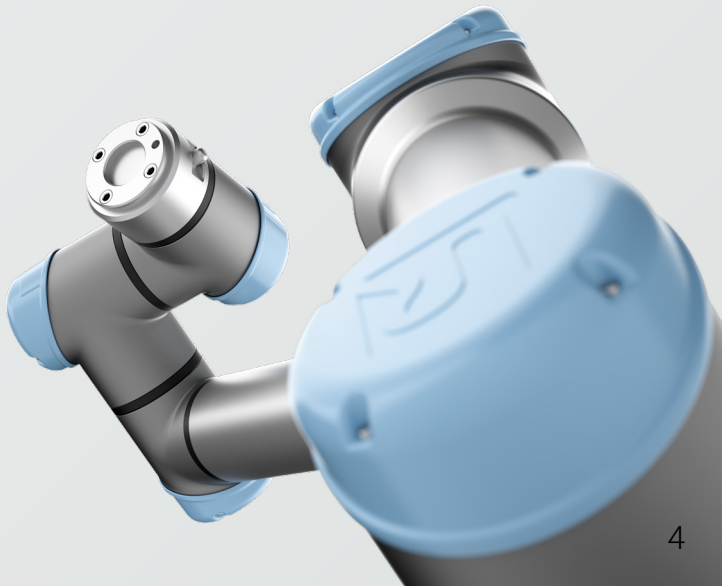
Lokaliserad service och support

TÜV-godkänd

Modern och elegant dansk design

Banbrytande precisionsteknik

Robust och byggd för att klara många olika industriella miljöer



Kontakta oss

För ytterligare information eller intervjuförfrågningar:

PR Manager, Fleur Nielsen, +45 89 93 89 89, PR@universal-robots.com

En fullständig lista över våra lokala kontor finns här

Besök www.universal-robots.com för att få mer information om företaget.

Media

Ladda ner multimedia här

Fallstudier: www.universal-robots.com/case-stories/

UNIVERSAL ROBOTS

Kim Povlsen

CEO

Kim Povlsen började på Universal Robots i mars 2021.

Kim är som chef, ledare och strateg en sann entreprenör med ett starkt fokus på slutkunderna och deras behov.
Han tror på att designa framtiden genom en tydlig vision och förvandla den till en omfattande men genomförbar strategi.

Kim är dansk och har en internationell bakgrund efter att ha arbetat i Frankrike och USA. Han växte upp i Odense där Universal Robots har sitt huvudkontor men bor idag med sin familj i Aarhus i Danmark.
Innan Kim började på Universal Robots hade han flera ledande befattningar på Schneider Electric, bland annat som Vice President, Strategy, Technology & EcoStruxure Power samt Vice President och General Manager.

Han har en magisterexamen i datavetenskap, inbyggd systemteknik och AI från Syddansk universitet i Odense. Dessutom har han flera ledarskapscertifikat, bland annat Senior Executive Leadership Training, General Management & Strategy från INSEAD i Frankrike.

UR-metoden

Genom att erbjuda en användarvänlig, prisvärd cobot gör Universal Robots robottekniken tillgänglig för företag av alla storlekar inom många olika industrier.

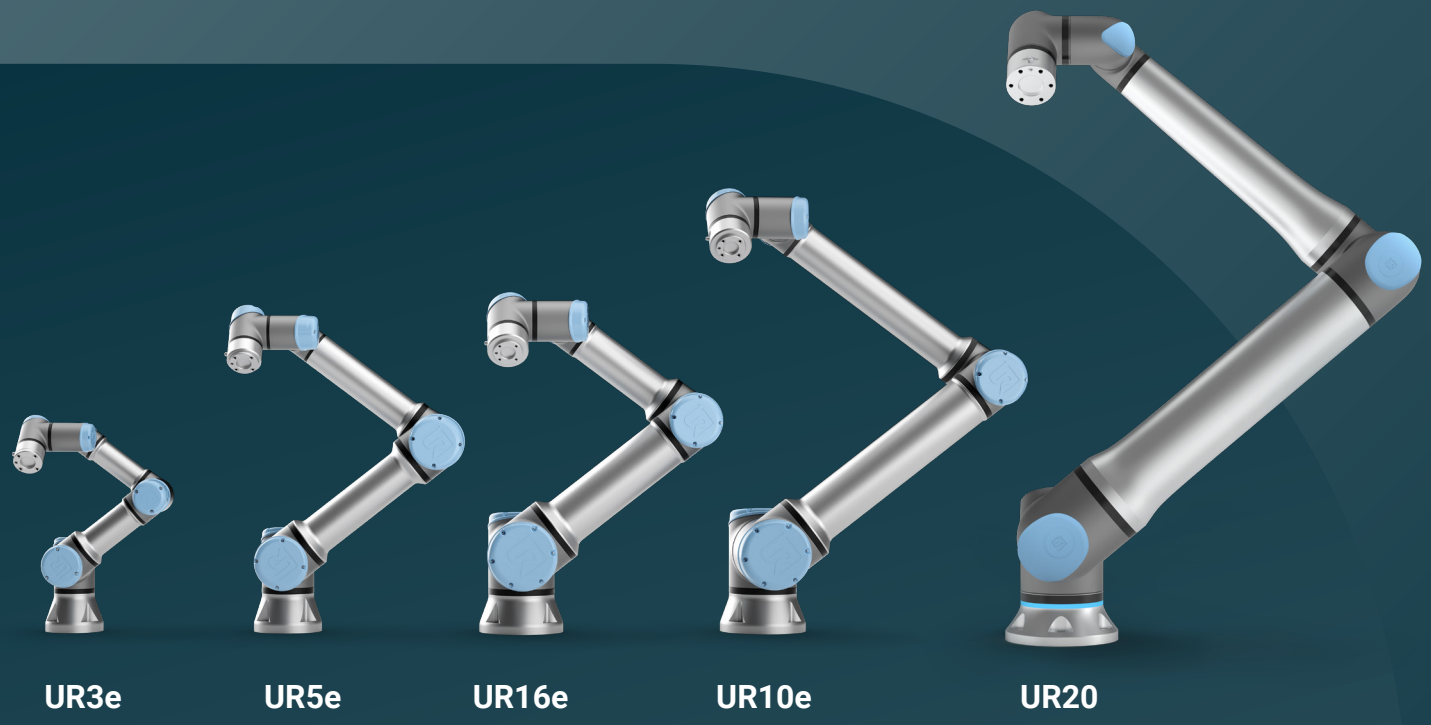
Universal Robots vision är en värld där människor arbetar med robotar, inte som robotar. Genom att arbeta tillsammans med människor kan cobotarna ta på sig repetitiva uppgifter så att människan kan fokusera på det arbete som människan gör bäst.

Företaget strävar efter att kontinuerligt omdefiniera automatisering. UR var pionjär med världens första kommersiellt gångbara kollaborativa robot, och denna innovativa anda guidar företagets inställning till produktutveckling även idag.

Efter år av förfining och mognad av sin produktlinje kombinerar Universal Robots styrkan hos ett globalt företag med andan av ett nystartat företag.

Universal Robots strävar efter att varje enskild kund ska nå framgång. UR:s produktutveckling bygger på insikt i kundupplevelsen och UR-teamen har befogenhet att arbeta kreativt för att hitta lösningar på kundernas utmaningar.

Verksamheten bygger på samarbete över den ledande robotplattformen. Detta samarbete driver företagets tillväxt och tekniska innovation.



UR-cobotar

Universal Robots e-serie, som introducerades för första gången 2018, inkluderar cobotar med olika nyttolaster och räckvidd för att passa arbete i mycket varierande industriella tillämpningar.

2022 tillkännagav Universal Robots lanseringen av UR20 – den första i den innovativa nya generationens cobotar som kommer att komplettera företagets mycket framgångsrika e-serie. Coboten har en helt ny leddesign och kommer att möjliggöra ännu snabbare cykeltider och kan hantera tyngre ännu tyngre laster.

UR20 har en nyttolast på 20 kg och en räckvidd på 1 750 mm

UR16e har en nyttolast på 16 kg och en räckvidd på 900 mm

UR10e har en nyttolast på 12,5 kg och en räckvidd på 1 300 mm

UR5e har en nyttolast på 5 kg och en räckvidd på 850 mm

UR3e har en nyttolast på 3 kg och en räckvidd på 500 mm

Detaljerad produktinformation och tekniska specifikationer för våra cobotar finns på:
www.universal-robots.com/products/

UNIVERSAL ROBOTS

Försäljningsstruktur

Universal Robots cobotar marknadsförs internationellt via ett omfattande nätverk av mer än 800 distributörer och systemintegratörer runt om i världen.

Du hittar en lista över våra distributörer här:
www.universal-robots.com/distributors/

UNIVERSAL ROBOTS

Historik

2022

Universal Robots tillkännager lanseringen av UR20, en ny cobot med en nyttolastkapacitet på 20 kg, som är den första i den innovativa nya generationens cobotar.

Universal Robots öppnar sitt hundrade träningscenter.

Tillsammans med sitt systerföretag MiR bryter Universal Robots mark för ett nytt toppmodernt huvudkontor i Odense i Danmark. Det kommer att bli världens största hub för cobotar och autonoma mobila robotar (AMR) och förväntas stå färdigt i januari 2024.

2021

Nyttolasten för UR10e ökar till 12,5 kg.

2020

Universal Robots når en milstolpe i branschen med över 50 000 kollaborativa robotar installerade över hela världen.

2019

Universal Robots lanserar UR16e med en heavy duty-nyttolastkapacitet på 16 kg som kan hantera uppgifter med hög nyttolast som tung materialhantering, tung maskinbearbetning, packning och palletering samt autonoma mobila robotar (AMR).

2018

En helt ny generation av Universal Robots cobotar – med namnet e-Series – lanseras på Automatica-mässan i München. Den nya plattformen höjer standarden för kollaborativa robotar och möjliggör ännu snabbare lösningsutveckling och driftsättning.

Grundaren Esben Østergaard får Engelberger Award – robotteknikens Nobelpris.

2016

Universal Robots presenterar UR+, ett unikt ekosystem som tillför värde för communityn med utvecklare, distributörer och slutanvändare.

Universal Robots Academy lanseras för att ytterligare höja robotkompetensen. Den består av gratismoduler med e-lärande som består av grundläggande färdigheter inom programmering av UR-cobotarna.

2015

Universal Robots lanserar UR3. Den nya coboten med en nyttolastkapacitet på 3 kg för lätta monteringsuppgifter och automatiserade uppgifter på arbetsbänken presenteras på mässor i Shanghai, Chicago och Hannover.

Universal Robots förvärvas av Teradyne för 285 miljoner dollar.

2014

Företaget flyttar till ett nytt större huvudkontor.

TÜV Nord certifierar säkerhetssystemen för UR-robotar.

2012

Universal Robots cobot med en nyttolastkapacitet på 10 kg, UR10, lanseras. Företaget etablerar ett amerikanskt dotterbolag i USA.

2011

Universal Robots tar sig in på den asiatiska marknaden och etablerar ett lokalt kontor i Kina.

2010

Universal Robots utökar sin verksamhet till att omfatta hela Europa.

2008

Universal Robots första produkt, som lanserades 2008, var UR5, en sexledad robotarm som revolutionerade marknaden för industrirobotar.

De första UR5-cobotarna säljs av distributörer i Danmark och Tyskland.

2005

Universal Robots grundas av Esben Østergaard, Kasper Støy och Kristian Kassow. Deras uppdrag är att göra robottekniken tillgänglig för små och medelstora företag genom att lansera en lätt robot – cobot – som är enkel att installera och programmera.

2003

Vid Syddansk Universitet i Odense analyserar Esben Østergaard, Kasper Støy och Kristian Kassow de speciella kraven på cobotar inom livsmedelsindustrin. Deras slutsats är att robotmarknaden domineras av tunga, dyra och otympliga robotar.