

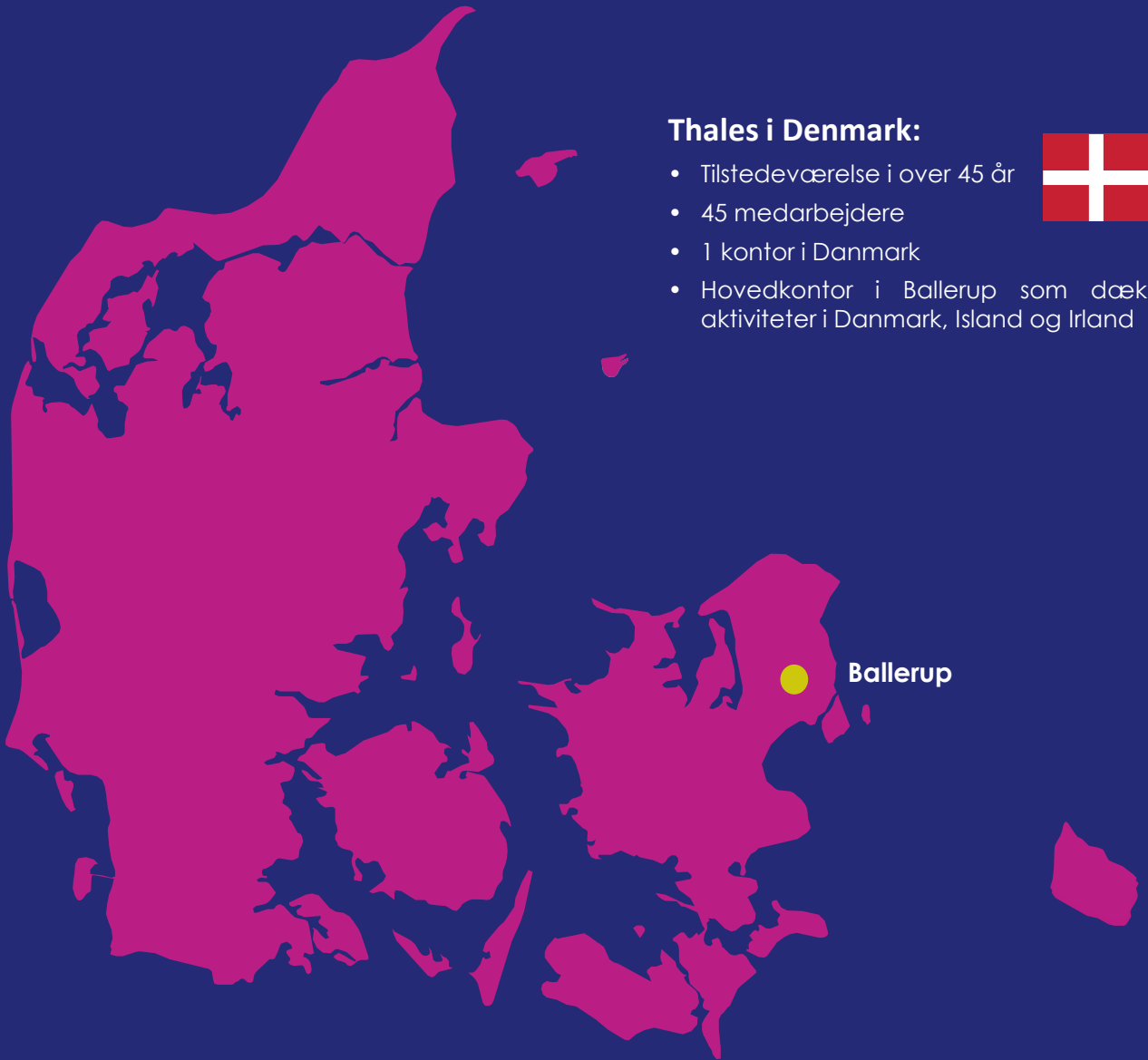
Thales i Danmark



[thalesgroup.com](https://www.thalesgroup.com)



THALES
Building a future we can all trust



Thales i Danmark:

- Tilstedeværelse i over 45 år
- 45 medarbejdere
- 1 kontor i Danmark
- Hovedkontor i Ballerup som dækker aktiviteter i Danmark, Island og Irland



Vigtige højdepunkter:

Forsvar

- Thales har været hovedleverandør af radarer til det danske forsvar med følgende radar typer: APAR, SMART-L and SMART-S.
- Thales leverer MH-60R Seahawk med FLASH dipping sonars til det danske forsvar.
- Thales udstyrer Søværnets store fregatter med med transmittere som en del af Evolved Sea Sparrow Missile (ESSM) self defence missile system.
- Thales udstyrer det danske forsvars pansrede køretøjer med det interne kommunikations- og netværkssystem 'SOTAS'.

Luftfart

- Thales har leveret Air Traffic Management (ATM) systemer til den danske civilmyndighed NAVIAR siden 1973 og understøtter kontrollen med dansk luftrum og lufthavne.

Digital Identity & Security

- Thales står for cirka halvdelen af alle kreditkort på markedet.
- Thales er en erfaren og betroet partner indenfor Identitetskort og biometriske læsere.
- Thales leverer en bred vifte af IoT løsninger til Energi-, Transport- og Logistik markedet.

Thales i Danmark

Thales har været involveret i danske projekter siden 1973 hvor det danske kontor blev etableret på baggrund af betydningen af gruppens aktiviteter og markedsudsigter i Norden.

I Danmark leverer Thales innovative løsninger og avancerede teknologier inden for forsvar, lufttrafikstyring samt pas og biometriske løsninger.

I dag beskæftiger Thales Denmark ApS 45 medarbejdere på hovedkontoret i Ballerup.



HMS Iver Huitfeldt med Thales APAR multifunktionsradar og Thales SMART-L langdistance radar (credit – Thales Group)

Lokalt samarbejde

Thales' strategi er at øge den lokale tilstedeværelse ved at etablere lokale partnerskaber. I Danmark har Thales allerede et betydeligt antal samarbejder med lokale underleverandører og partnere og vil, når der kommer nye kontrakter, fortsat række ud efter lokal ekspertise.

Da Thales værdsætter den høje kvalitet i dansk forskning, er det et hovedmål at rekruttere lokale medarbejdere og etablere et langsigtet samarbejde med danske universiteter og regionale forskningscentre. De markeder, vi tilstræber at adressere, ligger indenfor luftfartssikkerhed og forsvar samt sikkerhed og teknologi.



HMS Absalon med Thales' SMART-S Mk2 overvågnings radar (credit – Thales Group)

Industri fokus

Forsvar

På flådedomænet har Thales med succes udrustet den danske flåde med dens centrale radarer og langdistancekommunikation på sine fem nyeste fregatter. Disse radarer og radioer er vigtige funktionelle elementer for skibenes operationelle kapacitet og opgaveløsning. I 2017 blev der indgået en kontrakt mellem Thales og Forsvarsministeriets Materiel- og Indkøbsstyrelse om erhvervelse af Continuous Wave Illumination Transmitters (CWI). Transmitterne vil fungere som understøttelse ved brug af flådens Evolved Sea Sparrow Missile (ESSM) forsvarsmisseriler. Udover erhvervelsen af transmitterne indeholder kontrakten også en serviceaftale, der sikrer, at systemerne vedligeholdes og forbliver i drift. Systemerne er leveret i 2019 og vil blive installeret på alle Søværnets fregatter.

I 2019 besluttede det danske forsvar at opgradere forsvarets Seahawk MH-60R helikopter med dyppesonarer til ubådskrig, gennem udenlandsk militærsalg med den amerikanske regering. Dyppesonaren fremstilles af Thales under navnet FLASH, og Danmark skal opgradere syv helikoptere, der forventes leveret i 2024.



En US Navy MH-60R Seahawk med Thales' dyppesonarer (credit – LM)

På landdomænet har Thales udstyret det danske forsvar med RAC 3D-radar (Intermediate Range Air Defence Radar). Radaren giver et tredimensionelt luftbillede op til 100 km. RAC 3D registrerer og klassificerer moderne trusler, herunder helikoptere i mellem til meget lav højde.

Desuden udstyrer Thales det danske forsvars pansrede køretøjer med det interne kommunikations- og netværkssystem kaldet SOTAS. Thales har været en langvarig leverandør af dette system og hjælper lokalt forsvaret med at vedligeholde og videreudvikle denne kapacitet.



Credit – Thales Group

I 2023 underskrev Forsvarsministeriets Materiel- og Indkøbsstyrelse (FMI) en aftale med det hollandske COMMIT Defence Procurement Agency (Commando Materieel en IT) om anskaffelsen af fem Thales Ground Master 200 Multi-Mission Compact radarer (GM200 MM/C) til at understøtte det danske flyvevåbens højt prioriterede opgave i relation til luftrumsovervågning af Danmark.



Copyright – Thales Group

Luftfart

Siden 1973 har Thales leveret lufttrafikstyringsystemer (Air Traffic Management) til Danmark i samarbejde med NAVIAIR (udbyderen af luftnavigationstjenester i Danmark). NAVIAIR er en statsejet virksomhed under transport- og energiministeriet og kontrollerer 158.000 kvadratkilometer luftrum.

Thales har over halvtreds års erfaring med at designe og implementere radarer og ATM systemer og leverer en komplet multisensorisk overvågningsløsning. I Danmark har Thales installeret et ATM system (COOPANS - TopSky ATC og radarer), der styrer dansk luftrum og lufthavne i København, Billund og Roskilde.

Danmark, Sverige, Irland, Østrig, Kroatien og Portugal arbejder sammen ved hjælp af COOPANS-systemet, der sikrer harmonisering gennem en fælles produktplan.

Dette system drager fordel af de mest avancerede muligheder for at sikre en sikker og effektiv drift i høje trafiktheder og komplekse luftrumsstrukturer.

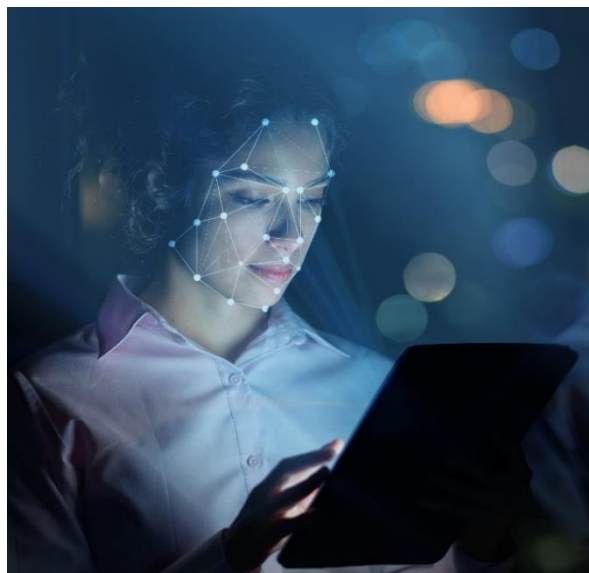
I 2022 indgik Thales Danmark og Atlantic Airways en aftale om Thales Reality H Level D Full Flight Simulator, som er en af verden mest avancerede helikopter simulatorer til træning af Atlantic Airways helikopter piloter I hele verden.

Digital & Identity Services

Thales er førende i verden inden for digital sikkerhed, hvor der skabes tillid til den globale økonomi og sikres digitale udvekslinger for milliarder af mennesker og ting. Den 2. april 2019 blev Gemalto, der leverede Digital & Identity Services i de fleste lande i verden, opkøbt af Thales.

Identitet og biometriske løsninger

Thales er en betroet partner i digitale identitetstjenester til det danske politi og nationale myndigheder og har siden 2004 leveret VISA klistermærker, Tachographkort, opholdstilladelseskort og dokument- & biometriske læsere i Danmark. Desuden leverer og personaliserer Thales det landsdækkende Rejsekort. Interoperabilitet er nøglen til alle vores produkter, hvorfor de internationale standarder og regler altid følges nøje. Thales er grundlægger og aktivt medlem af omkring 80 standardiseringsgrupper, offentlige og industrielle grupper som JavaCard Forum, Global Chip Alliance, Liberty Alliance, Smart Payment Forum osv. Thales bidrager aktivt i definitionen af tekniske specifikationer og interoperabilitet mellem identitet og rejsedokumenter såsom ICAO, ISO CEN, AFNOR osv. samt deltager i alle interoperabilitetstest inklusiv ePass (BIG, IAS osv.). Dette sikrer, at vores produkter nøje følger de seneste forbedringer og tilpasning af nye standarder. Det lokale operationscenter i Ballerup er revideret af Rigspolitiet og Secret Service samt certificeret af Visa og MasterCard. Thales er kendt for en pålidelig og sikker service, og brugen af det lokale operationscenter sikrer en effektiv arbejdsgang, både hvad angår dataoverførsel og dokumentlevering. Der findes en sporbarhedsmekanisme for at sikkerheden er i top fra start til slut, fra applikation fra kunden til udstedelse af dokumentet. Sikkerhed er vores varemærke.



Copyright – iStock

Bank- og betalingstjenester

Thales tilbyder services til finansielle institutioner i Banking & Payment Services (BPS) -enheden. Løsninger og produkter for finansielle services ændrer sig hurtigt, og forbrugerne leder efter stadig mere personlige, praktiske og sikre måder at betale, kommunikere og interagere på med deres banker og konti. I dag tilbyder vi den danske banksektor en bred vifte af sikre digitale løsninger, kort og digitale betalingsløsninger, der opfylder og endda overgår disse krav. Vores onboarding / KYC (Kend din Kunde), adgang / SCA (Strong Customer Authentication) og risikostyringstjenester har været brugt i mange år i Norden, og sammen er de den ideelle måde at sikre og forbedre hele kunderejsen for digital banking. Løsningerne leveres både som fysiske og på cloud-plattform, der understøtter enten mobilgodkendelse eller hardwareenheder. I tæt partnerskab med førende danske banker driver vi også ændringen i livsstilsbetalingsprodukter, herunder verdens førende mobil-, biometriske, metal-, miljøvenlige og bærbare kontaktløse produkter og tilhørende tjenester. I Danmark leverer vi omkring halvdelen af bankkortene på markedet.

I 2022 producerede Thales nye bæredygtige betalingskort til Sparekassen Danmark, med såkaldte PLA-kort (Polylactic Acid). Kortet er lavet af ikke-spiselig majsstivelse, som erstatter 84% af plastikken i kortet og er en biologisk nedbrydelig erstatning for det normale PVC-plastik i betalingskortene. Dette reducerer CO₂-aftrykket betydeligt. For at neutralisere det CO₂-aftryk, som produktionen og transporten af kortene stadig påfører miljøet, har banken yderligere investeret i et CO₂-kompensationsprogram gennem Thales med vores Gemalto Carbon Offset Program, som beregner, overvåger og kompenserer for CO₂-udledningen fra de udstedte kort via forskellige grønne klimaprojekter.

Internet of Things

I 2025 vil 75 milliarder IoT enheder være forbundet med en potentiel markedsværdi på omkring 1,6 billioner dollars. IoT enheder og tjenester tilbyder hidtil usete forretningsmuligheder og udfordringer. For at støtte vores kunder leverer Thales innovativ IoT teknologi, der forenkler og fremskynder virksomhedens digitale transformation. I Danmark leverer Thales også en bred vifte af markedsledende IoT løsninger, der er perfekt tilpasset den danske markeds kontekst såsom Smart Metering løsninger til forsynings selskaber og netforvaltere inden for energimarkedet. Inden for Asset Tracking driver IoT også udviklingen. Uanset om enheder overvåger bilparker, lokaliserer containere, sporer stjålne varer eller registrerer ændringer i miljøet. Thales IoT aktivsporing tilbyder værktøjerne til at forbedre effektiviteten i en lang række brancher og giver vores danske kunders enheder de nøjagtige data, de har brug for.

Cloud Protection & Licensing

Nogle af verdens største og mest respekterede virksomheder i verden stoler på Thales til at hjælpe dem med at beskytte og sikre adgangen til deres mest følsomme oplysninger og software, uanset hvor de deles eller gemmes – fra cloud og datacentre til enheder og på tværs af netværk. Thales' løsninger gør det muligt for organisationer at flytte sikkert til clouden, skabe mere værdi ud af deres software i enheder og tjenester, der bruges af millioner af mennesker hver dag.

Thales er verdens førende inden for databeskyttelse og leverer alt, hvad en organisation har brug for, for at beskytte og administrere sine data og identitet – gennem kryptering, avanceret nøglestyring, tokenisering samt godkendelse og adgangsstyring. Uanset om det drejer sig om sikring af clouden, digitale betalinger, blockchain eller tingenes internet, er professionelle sikkerhedsfolk over hele verden afhængige af, at Thales sikkert accelererer deres organisations digitale transformation.

THALES

Building a future we can all trust

Thales Denmark ApS
Industriparken 39
2750 Ballerup
www.thalesgroup.com



© Thales 2021. All rights reserved. Thales, the Thales logo, are trademarks and service marks of Thales and are registered in certain countries. 12 April 2021.

