



PROVEN ELECTRONICS

EKTOS er leverandør af elektroniske udviklings- og testydelser. Vores erfarne ingeniører og projektledere i Danmark og Ukraine leverer vores ydelser til lave omkostninger til kunder i hele verden.



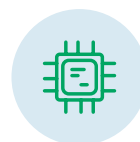
Ydelser

Lad os realisere den komplette løsning, du har brug for, eller lad os støtte dig i din proces med ressourcer og know-how, hvor du har brug for det.



Projektvurdering

Vi kan hjælpe dig med at specificere alle krav til den løsning, du har brug for. Vores projektledere vil sammen med dine specialister analysere funktionskrav, skabe overblik over myndighedsgodkendelser og identificere pålideligheds-mål såvel som målsætninger for produktionsomkostningerne.



Printudlægning

Vi har den nødvendige viden og de nødvendige værktøjer til at udlægge dine printkort, hvad enten de er simple eller komplekse. Vores printudlæggere og hardwareingeniører har mange års erfaring med at udvikle kredsløb, løse potentielle problemer med for eksempel EM eller varmeafledning. Vores udviklere kan sikre det bedst mulige design af dine printkort.



Udviklingsteams

Vi har et yderst kvalificeret hold af hardware- og softwareingeniører, som sætter pris på nye udfordringer, og som elsker at finde gode og intelligente løsninger. I det vi har et stort team, og fordi vores setup er fleksibelt, tilbyder vi hurtig justering af de kvalifikationer, som er nødvendige for dit projekt.



Projektledelse

Vores projektledere i Danmark arbejder tæt sammen med dig som kunde for at sikre klar kommunikation i udviklingsforløbet. Vores projektledere sikrer, at kravene til dit produkt, budget og projektplan bliver opfyldt ved bl.a. at strukturere forløbet i overensstemmelse med vores effektive projektmodel.



Prototypefremstilling

Vi har vores eget prototypeværksted, hvor vi kan fremstille mindre serier af prototyper på under 24 timer. Vi fremstiller selvfølgelig prototyper til egne projekter, men vi tilbyder også at fremstille prototyper til andre udviklingsprojekter. Vores unikke opbygning med produktion af råprint og komponentmontering under samme tag giver den kortest mulige gennemløbstid.

Brancher

Vi udfører udviklings- og testprojekter indenfor forskellige brancher, da den anvendte teknologi ofte er ens, selvom brugsscenarierne er forskellige.



Marine og forsvar

Vi kan sikre, at den elektroniske løsning, vi udvikler til brug i disse hårde miljøer, kan opnå de nødvendige godkendelser og er yderst pålidelige.



Landbrug

Vi har erfaring med at udvikle elektronik til landbrugsmaskiner, som bl.a. har til formål at minimere indvirkning på miljøet og optimere udbyttet.



Klimastyring

Vi har udviklet mange forskellige styringer til HVAC-systemer til private hjem, men også til offentlige og private institutioner. Vores løsninger har bidraget til nedsættelse af energiforbrug samt forbedring af personlig komfort.



Energi

Vi har gennemført en række udviklingsprojekter indenfor styring, beskyttelse og overvågning af forskellige typer af energianlæg som for eksempel brændselscelleanlæg og effektomformere.



Sundhedsteknologi

Vi har bl.a. udviklet udstyr til diagnosticering, behandling og overvågning af operationer. Vi kan sikre, at vores produkter opnår de nødvendige godkendelser krævet af branchen.



Akkrediteret og orienterende testydelser

EKTOS TRS A/S i København og Struer er akkrediteret af DANAK, hvilket betyder, at vi kan tilbyde det nødvendige grundlag for godkendelser og certificeringer af dit elektroniske produkt i en lang række lande. Vi kan for eksempel hjælpe dig med CE-mærkning i EU, FCC og ISED-certificeringer i Nordamerika og VCCI-certificeringer i Japan.

Vi udfører ligeledes ikke-akkrediterede tests. Ved at teste produktet som en del af

udviklingsforløbet kan vi hjælpe dig med at sikre, at det færdige design kan møde de typiske krav stillet af EMC direktivet, lavspændingsdirektivet og de større marine-klassifikationselskaber såvel som generelle industrielle standarder.

Derudover kan vi hjælpe dig med at forbedre pålideligheden af dit produkt ved at udsætte det for et højt stressniveau indenfor en kort tidsramme i vores HALT-kammer.

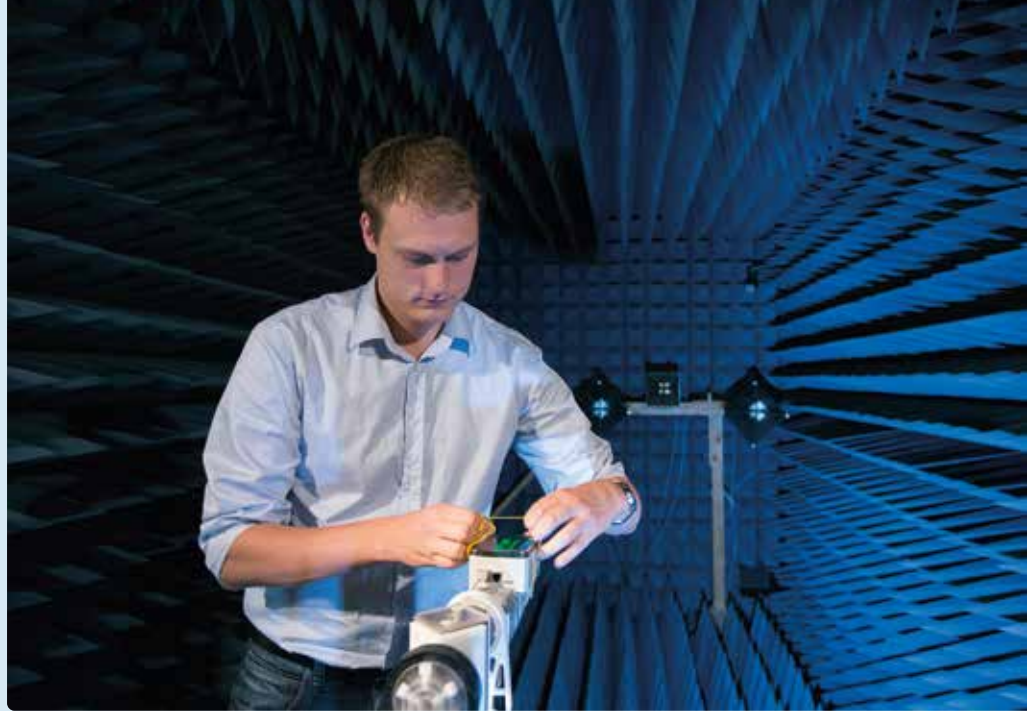
Kontakt os

Kontakt vores typetestafdeling på INFO@EKTOS.NET for yderligere oplysninger om priser, reservation af vores testressourcer eller for drøftelse af dine testbehov. Du kan også finde flere oplysninger på vores hjemmeside.



Sådan kan du arbejde sammen med os

Vi tilbyder tre samarbejdsmodeller, som matcher forskellige typer behov.



#1

Fastprismodellen

Hvis vi indgår i et fastprissamarbejde betyder det, at vi på baggrund af en grundspecifikation udfører projektet indenfor aftalt budget og tidsramme.

#2

Time & material-modellen

Hvis du har et mindre projekt, eller hvis du kun har brug for assistance til en mindre del af et udviklingsforløb, du selv leder, vil time & material-modellen ofte være at foretrække. Her kan du på fleksibel vis trække på netop de ressourcer, du har brug for.

#3

Fixed team-modellen

Du kan drage fordel af denne samarbejdsmodel, hvis du har brug for assistance til flere projekter og opgaver eller gennem et længere tidsrum. I dette tilfælde sammensætter vi et ingeniør-team, som besidder de ønskede kompetencer, når du har brug for dem.

Er du interesseret i at udvikle eller teste et produkt hos os?

Du er velkommen til at kontakte os for flere oplysninger om priser, reservation af vores test-ressourcer, prototypefremstilling, eller hvis du er interesseret i at høre mere om, hvordan vi kan hjælpe dig med dit udviklingsprojekt.



INFO@EKTOS.NET
WWW.EKTOS.NET

Vi tilbyder vores ydelser indenfor udvikling, test og produktion af elektroniskeløsninger til den mest favorable pris, uden at vi går på kompromis med kvaliteten.

EKTOS A/S

Farvervej 35
8800 Viborg
Danmark
+45 7070 1499

EKTOS TRS A/S

Peter Bangs Vej 17
7600 Struer
Danmark
+45 7070 1499

EKTOS TRS A/S

Hammerholmen 45A
2650 Hvidovre
Danmark
+45 7070 1499

EKTOS-Ukraine LLC

1 Akademika Proskury Str.
61070 Kharkiv
Ukraine
+38 057 760 37 60

TECHTO Electronics

227 Vovchynetska 11. sal
76006 Ivano-Frankivsk
Ukraine
+38 094 923 91 54