

Screeningskriterier for virksomheder i APUS-programmet

Følgende kriterier anvendes til screening af virksomheder, der ansøger om deltagelse i Acceleration Program for Unmanned Systems (APUS). Disse kriterier sikrer, at deltagende virksomheder har den rette teknologiske, strategiske og forretningsmæssige profil til at få maksimalt udbytte af programmet.

1. Virksomhedsprofil og modenhedsniveau

- SMV'er med en teknologisk løsning inden for ubemandede systemer (droner luftbårne, landbaserede eller til havs).
- Virksomheden skal være i et sen-startup-stadie med et produkt / løsning på Minimum Viable Product (MVP) niveau eller en scale-up med etableret markedstilstedeværelse. Teknologien bør være på TRL 5 niveau eller højere ved opstart af deltagelse i APUS (hvis TRL 4 skal der kunne argumenteres for at der er kort vej til TRL 5) – være parat til at demonstrere MVP for evaluation board.
- Mere etablerede SMV'er kan deltage, hvis de har potentiale for at sidesteppe (dual-use) til forsvars- og sikkerhedsindustrien.
- Modenhed af firmaet, organisationen og teamet vil blive evalueret.

2. Teknologisk relevans og udviklingspotentiale

- Ansøgende virksomhed skal have en teknologisk løsning, som har en klar og tydelig end-user profil der kan anvendes inden for:
 - Dual-use-teknologier (både civile og forsvarsmæssige formål).
 - Kritisk infrastruktur (forebyggelse, beskyttelse, genopbygning).
 - Naturkatastrofer (beredskab og respons).
 - Militære applikationer (relevans for NATO/EU-forsvarsstrategier).
- Teknologien skal kunne modnes og skaleres til internationale markeder.

3. Innovationshøjde og potentiale for markedspenetration

- Virksomheden skal kunne demonstrere en innovationsstrategi, der matcher programmets målsætning om vækst, internationalisering og teknologisk udvikling.
- Der skal være potentiale for at udvikle nye produkter, procesinnovationer eller markedsstrategier.
- Der skal være en konkret plan for implementering af teknologien i relevante markeder – UA-forsvar eller forsvars- og sikkerhedsindustrien herunder kritisk infrastruktur.
- Produkter / løsninger med stor forventet impact i forhold til kendt teknologi prioriteres.
- Løsninger som kan være hurtigt klar til markedet prioriteres.
- Teknologien skal kunne nå TRL 8 niveau inden for APUS projektets periode (forventeligt 6 – 18 måneder)

APUS – Acceleration Program Unmanned Systems

4. Samarbejdsvilje og netværk

- Projektdelegerne skal have evne og vilje til at samarbejde om teknologisk udvikling og internationalisering.

5. Compliance og strategisk relevans

- Det forventes at teknologien og virksomhedens produkter er forberedte til at overholde NATO- og EU-standarder for interoperabilitet.
- Der skal være fokus på EU-fremstillede komponenter og softwareløsninger, så compliance med europæiske forsvars- og sikkerhedspolitikker sikres.
- Er virksomhedens løsning undersøgt i fht. IPR og patenter, og har den "freedom to operate"?
- Er der et stærkt match med erkendt markedsbehov eller en etableret UA-partner?

6. Økonomiske kriterier

- Virksomheden skal kunne bidrage med egenfinansiering eller medfinansiering i form af timer.
- Virksomheden skal opfylde de kriterier som erhvervsstyrelsen kræver for at kunne tildeles støtte, herunder:
 - Ansøger skal have plads i sit de minimis-budget til at modtage støtte (max. 300.000 EUR over 3 år)
 - Dansk CVR nr. samt overholdelse af SMV definitionen (<250 medarbejdere og omsætning <50 mio. EUR)

7. Internationale ambitioner

- Virksomheden skal være motiveret for at deltage i internationale partnerskaber, messer og showcases.
- Deltagelse i projektet skal understøtte virksomhedens strategi for internationale markeder og eksportmuligheder.

8. Aktiviteter og samarbejde relateret til Ukraine (UA)

Virksomheden kan opnå en højere prioritering, hvis de kan redegøre for, hvordan Ukraine-relaterede aktiviteter understøtter teknologiens modning, markedsadgang og dual-use eller forsvarsmæssige relevans, samt hvordan disse aktiviteter kan udvikles ansvarligt og i overensstemmelse med gældende lovgivning og eksportkontrol.

- Enten har eksisterende aktiviteter, samarbejder eller pilotprojekter relateret til Ukraine inden for forsvars-, sikkerheds- eller genopbygningsrelaterede anvendelser af ubemandede systemer,

og/eller

APUS – Acceleration Program Unmanned Systems

- kan dokumentere en klar strategisk intention om at etablere sådanne aktiviteter eller samarbejder i løbet af APUS-programmets gennemførelse.

Aktiviteter kan omfatte, men er ikke begrænset til:

- samarbejde med ukrainske end-users, myndigheder, virksomheder eller forskningsmiljøer.
- test, demonstration eller tilpasning af teknologi til operative forhold i Ukraine.
- bidrag til kapacitetsopbygning, beskyttelse af kritisk infrastruktur eller genopbygningsindsatser

9. Forløb, evaluering og tildeling af støtte

Det individuelt tilpassede forløb udvikles og deles mellem Odense Robotics og CenSecs Business Development Managers og Project Managers, samt programmets evaluation board. Dette inkluderer udvalgte eksperter fra det danske forsvar. Eventuel støtte tildeles på baggrund af evaluation boardets indstilling.