Projektbeskrivning för ansökningar inom utlysningen

**”IoT för innovativ samhällsnytta – Prototyputvecklingsprojekt”**

*Projektbeskrivningen för fullständiga ansökningar ska skrivas i denna mall och får vara* ***max 12 A4-sidor*** *med 12 punkters text i typsnittet Times New Roman. All kursiverad text kan raderas. Rubriker får inte raderas eller formatteras om. Samtliga punkter ska fyllas i. Säkerställ att projektbeskrivningen väl argumenterar för projektet utifrån utlysningens mål och bedömningskriterierna som beskrivs i utlysningstexten. Sträva efter att vara konkret, tydlig och kortfattad. Använd gärna punktlister, tabeller eller grafik där det är relevant.*

*Förslag på disponering av text för respektive rubrik, OBS inget krav:*

* *1. Potential: 3-5 sidor*
* *2. Aktörer: 1-3 sidor*
* *3. Genomförande: 3-6 sidor*
* *4. Övriga relevanta aspekter: 0-1 sida*

# Potential

## Syfte och mål

*Beskriv kortfattat (ca 5-10 rader) syfte och mål för ert projekt i relation till utlysningens syfte och övergripande mål.*

## Behovsområde

*Beskriv vilket behovsområde eller verksamhetsområde i offentlig sektor som projektet fokuserar på.*

## Omvärldsanalys och ”State of the art”

*Beskriv hur projektförslaget relaterar till den kunskap och utveckling som finns inom behovsområdet (state-of-the-art) i dag. Beskrivningen ska innefatta en omvärldsanalys med beskrivning av nationellt och internationellt kunskapsläge för behovsområdet, tex relevanta projekt och initiativ, utmaningar inom området etc. Det ska framgå tydligt hur förväntade resultat bidrar i ett system eller ett sammanhang, vilka behov som projektet adresserar och hur det relaterar till befintliga lösningar och förutsättningar.*

## Projektets målsättning och förflyttning

*Beskriv aktörernas utgångsläge, förutsättningar och bakgrund inför projektet. Vart befinner sig behovsägaren i förhållande till state of the art?Beskriv hur långt ni beräknar ha kommit vid projektets slut, vilka resultat som har uppnåtts och hur dessa kommer att ha verifierats och förankrats.*

## Ert bidrag

*Beskriv konkret er projektidé och hur den bidrar till nytta eller värde på 1) individnivå (tex användare, invånare edyl), 2) på organisationsnivå (i första hand behovsägarens organisation, men kan även vara andra aktörer), samt 3) på system eller samhällsnivå. Beskriv även på vilket sätt projektet bidrar till något eller flera av utlysningens prioriterade Agenda 2030-mål (3, 5, 9, 10, 11), samt om relevant till övriga av Agenda 2030-målen.*

## Projektets IoT-relevans

*Beskriv på vilket sätt projektet förhåller sig till IoT och IoT-data samt varför just IoT är centralt för den nytta ni vill uppnå. Beskriv på vilket sätt projektet bidrar till att öka behovsägarens och övriga deltagande organisationers IoT-förmåga, samt skapar förutsättningar för att utveckla och använda (implementera) IoT-lösningar i offentlig sektor.*

## Ökad jämlikhet

*Beskriv på vilket sätt projektresultaten bidrar till ökad jämlikhet[[1]](#footnote-2) och/eller minskad ojämlikhet. Vilka jämlikhetsmål har projektet, och hur har ni tillgodosätt olika målgruppers behov vid val av behovsområde? Många problem, resultat och lösningar kan till synes vara neutrala, men de påverkar ändå kvinnor, män, personer av olika etnicitet, åldrar etc. olika. Hur avser ni att beakta detta så att projektresultaten kommer olika grupper tillgodo?*

## Vidare utveckling och framtida effekter

*Beskriv hur projektets resultat och erfarenheter kommer att tas vidare och vem som kommer att äga och förvalta resultaten. Beskriv vilka förutsättningar som krävs för att kunna ta nästa steg, vem som ansvarar för detta, samt vilka de största utmaningarna eller hindren är. Beskriv resultatens skalbarhet och möjligheter till bred spridning på en nationell och internationell nivå.*

# Aktörer

## Aktörstabell

*Beskriv projektparter och andra aktörer som är relevanta för projektets genomförande. Beskriv respektive parts bidrag och roll i projektet, dennes kompetenser och erfarenheter, samt hur detta bidrar till en samverkan där projektet engagerar olika branscher, sektorer och/eller verksamhetsområden som är relevanta för att nå projektets mål. Ange specifikt kompletterande nyckelkompetenser inom IoT och inom behovsområdet som är av stor vikt för projektet. Observera att utländska aktörer är välkomna att delta i projekten, men en förutsättning för att få bidrag från Vinnova är att projektparten är verksam och har driftställe eller filial i Sverige.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Namn på organisation** | **Typ av aktör** *(företag, akademi, kommun, region, kommunalt bolag, ideell org. etc)* | **Roll, kompetens och bidrag i projektet** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

## Behovsägare

*Beskriv vilka som är behovsägare och användare, hur de involveras och hur deras intressen tillgodoses vid utformning av projektet, i genomförandet och hur de ska kunna dra nytta av projektets resultat. Beskriv på vilket sätt projektet är förankrat i behovsägarens organisation, samt hur det relaterar till annan relevant verksamhet hos behovsägaren, tex liknande projekt, övergripande digitaliseringsstrategi eller verksamhetsutveckling. I de fall behovsägaren är ett bolag som ägs av en (eller flera) kommun och/eller regioner, beskriv hur ägarförhållandena eller koncernstrukturen ser ut.*

## Projektkonstellation

*Beskriv hur projektparternas kompetenser kompletterar varandra och hur projektet nyttjar part(er) med kompetens inom behovsområdet och inom IoT, samt inom andra för projektet relevanta områden, kan tex vara upphandling, HR, affärsmodeller, sälj, kommunikation etc, för att skapa ett reellt samarbete som kan leda fram till projektets mål och förväntad nytta. Beskriv hur projektkonstellationen kan bidra till att öka kunskap om och förmåga till utveckling, implementering och användning av IoT-lösningar och IoT-data i offentlig verksamhet, för respektive part. Beskriv förväntad mervärde för respektive part.*

## Jämställdhet

*Beskriv hur projektteamet är sammansatt med avseende på könsfördelning, samt fördelning av makt och inflytande mellan kvinnor och män. Beskriv procentuell fördelning mellan kvinnor och män avseende;*

* *antal personer som arbetar i projektet*
* *fördelning av hur projektarbetet tidsmässigt förväntas utföras*
* *fördelning av personer i beslutsfattande positioner i projektet*

*Om teamet är ojämställt (något kön <40%), ange hur ni inom projektet kommer att arbeta för att få en mer jämn könsfördelning under projektets gång.*

# Genomförbarhet

## Aktivitetsplan

*Beskriv hur projektet ska ledas, organiseras och genomföras, uppdelat i arbetspaket. Varje arbetspaket ska redogöra för;*

* *vem som är ansvarig*
* *när det ska påbörjas och avslutas*
* *aktiviteter inklusive tid och kostnader*
* *mål och milstolpar*
* *projektparternas insats och resurssättning, dvs. vad respektive part konkret ska göra i arbetspaketet.*

## Nationell relevans och förutsättningar för skalning

*Beskriv hur projektet förhåller sig till nationella riktlinjer, vägledningar, standarder och liknande för IoT och IoT-system för att möjliggöra framtida skalning av prototypen.*

## Jämlikhet

*Beskriv hur jämlikhetsperspektivet beaktas i projektgenomförandet. Beskrivningen ska redogöra för hur projektet organiseras så att erfarenheter och behov från olika grupper integreras i genomförandet. (Observera att med jämlikhetsperspektivet avses de som innefattas i de skyddade diskrimineringsgrunderna).*

## Lärande och kunskapsutbyte inom projektet och respektive part

*Beskriv hur projektet löpande tar tillvara lärande och erfarenheter som uppstår i projektet. Beskriv hur respektive part säkerställer samarbete och ömsesidig nytta mellan projektparterna. Beskriv hur projektet ska tillvarata erfarenheter från projektet inom respektive parts organisation, samt hur respektive part säkerställer kontinuitet i projektet.*

## Kommunikation och resultatspridning externt

*Beskriv hur projektet kommer att kommunicera och sprida kunskaper, erfarenheter och resultat löpande under projektet samt vid projektets slut, både nationellt och internationellt. Beskriv de målgrupper ni riktar er till, hur ni kommer att kommunicera med dem och vem som ansvarar för detta.*

## Riskhantering

*Beskriv vilka ni anser är projektet största risker eller utmaningar för projektet i helhet och för respektive part, för att projektmålen inte ska nås. Vilka konsekvenser skulle det kunna få, och hur sannolikt är det att det inträffar?*

# Beskriv övriga aspekter som är relevanta för projektet.

*Beskriv eventuella övriga aspekter som inte beskrivits ovan och som ni anser är viktiga för bedömningen av projektet.*

1. [Kön som diskrimineringsgrund | DO](https://www.do.se/om-diskriminering/skyddade-diskrimineringsgrunder/kon-som-diskrimineringsgrund/) [↑](#footnote-ref-2)