

# IoT Sverige 2022 – Prototyputvecklings- projekt

## IoT för innovativ samhällsnytta

En utlysning inom det strategiska innovationsprogrammet för sakernas internet, IoT Sverige.

**IoT Sverige** är en del av **Vinnovas, Energimyndighetens och Formas** gemensamma satsning på strategiska innovationsprogram. Syftet med satsningen på strategiska innovationsprogram är att skapa förutsättningar för internationell konkurrenskraft och hållbara lösningar på globala samhällsutmaningar.

För mer information om programmet, se <https://iotsverige.se>.



## Innehåll

1	Erbjudandet i korthet .....	3
2	Vad vill IoT Sverige åstadkomma med finansieringen? .....	5
	2.1 IoT i ett helhetsperspektiv .....	5
	2.2 Hållbarhet, jämställdhet, jämlikhet och säkerhet.....	6
	2.3 Utlysningens behovsområden .....	7
	2.3.1 Jämlik hälsa .....	7
	2.3.2 Trygga offentliga miljöer.....	7
	2.3.3 Snabbare klimatomställning .....	8
	2.4 Förväntade resultat och effekter från projekten.....	8
3	Vem riktar sig utlysningen till? .....	8
4	Vad finansieras? .....	9
	4.1 Aktiviteter det går att söka finansiering för .....	9
	4.2 Stödberättigande kostnader.....	10
5	Hur stort bidrag ges? .....	10
6	Formella krav på ansökan.....	11
7	Bedömning av inkomna ansökningar .....	11
	7.1 Vad bedöms? .....	11
	7.2 Bedömningskriterier .....	12
	7.2.1 Potential .....	12
	7.2.2 Aktörer.....	12
	7.2.3 Genomförande .....	12
	7.3 Hur går bedömningsprocessen till? .....	13
8	Beslut och villkor .....	13
	8.1 Vinnovas beslut .....	13
	8.2 Villkor för beviljade bidrag .....	13
9	Så här ansöker ni .....	14
10	Vem kan läsa ansökan? .....	16

Datum  
2022-07-01

Diarienummer  
2022-01457

## 1 Erbjudandet i korthet

IoT Sverige vill skapa samhällsnytta genom en ökad användning av sakernas internet (IoT, Internet of Things) i offentlig sektor.

Under 2022 erbjuder vi tre finansieringsmöjligheter för IoT-projekt som kan bidra till innovativ samhällsnytta och uppfyllelse av Agenda 2030-målen: Förberedelseprojekt, Prototyputvecklingsprojekt samt Genomförandeprojekt.

### **Denna utlysningstext avser finansiering av Prototyputvecklingsprojekt.**

Utlysningen riktar sig till svenska kommuner och regioner (behovsägare) som i samverkan med andra aktörer, vill utveckla och testa innovativa<sup>1</sup> IoT-lösningar som bidrar till nytta och skapar värde i offentlig sektor.

IoT-lösningen ska kunna visa på nationell relevans genom dess potential att kunna skalas och/eller spridas. Projektets resultat och lärdomar ska kommuniceras och delas till andra behovsägare för att bidra till att fler kommuner och regioner i Sverige ökar sin förmåga att använda och införa IoT-lösningar.

IoT-lösningarna ska tillämpas inom ett av de tre tematiska behovsområdena:

- Jämlig hälsa.
- Trygga offentliga miljöer.
- Snabbare klimatomställning.

Projekt ska genomföras i samverkan mellan minst en offentlig behovsägare, dvs en kommun, en region eller ett bolag vars koncernmoderbolag är en kommun eller en region, och minst ett företag eller en forsknings- och innovationsutförare (F&I-utförare) som till exempel ett forskningsinstitut, högskola eller universitet.

Projekt kan ansöka om maximalt 2 000 000 kr i bidrag. Minst 50 procent av projektets stödberättigande kostnader ska medfinansieras av projektparterna i form av egen tid, resurser eller kontanta medel. Projekt kan pågå i upp till 20 månader.

Förväntade utfall från projektet är:

- En realiserad och testad prototyp på en IoT-lösning inom det valda behovsområdet.
- En uppskattning av vilket värde (kvalitativt eller kvantitativt) som lösningen bidrar med, och för vem.
- En beskrivning av förutsättningar för att kunna testa IoT-lösningen i större skala.

---

<sup>1</sup> Vi använder definitionen av innovation enligt ISO 56000:202, dvs. en ny eller ändrad entitet (exempelvis metod, modell, process, tjänst, produkt) som skapar eller omfördelar värde, där nyhet och värde bedöms utifrån behovsägaren.

Datum

2022-07-01

Diarienummer

2022-01457

- En presentation av lärdomar och erfarenheter från projektet som kan spridas och delas med andra behovsägare.

På kort sikt förväntas projektresultaten kunna bidra till att:

- Utveckla verksamhetsnära och implementerbara IoT-lösningar som skapar mätbar nytta för individ och organisation.
- Öka offentliga behovsägares förmåga och förutsättningar för utveckling och användning av IoT-lösningar i sin verksamhet.
- Öka företags och F&I-utförares förmåga att utveckla behovsdrivna och implementerbara IoT-lösningar i offentlig sektor.

**Viktiga datum:**

Öppningsdatum	1 juli 2022
Sista ansökningsdag	1 december 2022, klockan 14:00
Senaste beslutsdatum	17 februari 2023
Projektstart tidigast	20 februari 2023
Projektstart senast	31 mars 2023

**Kontaktperson angående utlysningens bakgrund, syfte och önskade effekter:**

Jin Moen, utlysningens ansvarig, IoT Sverige.  
018-471 72 70, [jin.moen@iotsverige.se](mailto:jin.moen@iotsverige.se)

Olle Bergdahl, programchef, IoT Sverige.  
018-471 59 87, [olle.bergdahl@iotsverige.se](mailto:olle.bergdahl@iotsverige.se)

**Kontaktperson angående bedömningsprocessen, juridiska frågor och övriga frågor om utlysningens innehåll:**

Marcus Nyberg, utlysningens ansvarig på Vinnova.  
08-473 32 53, [marcus.nyberg@vinnova.se](mailto:marcus.nyberg@vinnova.se)

Jonny Paulsson, handläggare på Vinnova.  
08-473 32 42, [jonny.paulsson@vinnova.se](mailto:jonny.paulsson@vinnova.se)

**Administrativa frågor:**

Eva Nyström, Vinnova. 08-473 31 21, [eva.nystrom@vinnova.se](mailto:eva.nystrom@vinnova.se)  
Katarina Duca, Vinnova. 08-473 32 08, [katarina.duca@vinnova.se](mailto:katarina.duca@vinnova.se)

**Tekniska frågor om Intressentportalen:**

Vinnovas IT-support. 08-473 32 99, [helpdesk@vinnova.se](mailto:helpdesk@vinnova.se)

Aktuell information om utlysningen och länk till Vinnovas ansökningstjänst finns på [www.vinnova.se](http://www.vinnova.se).

Datum  
2022-07-01

Diarienummer  
2022-01457

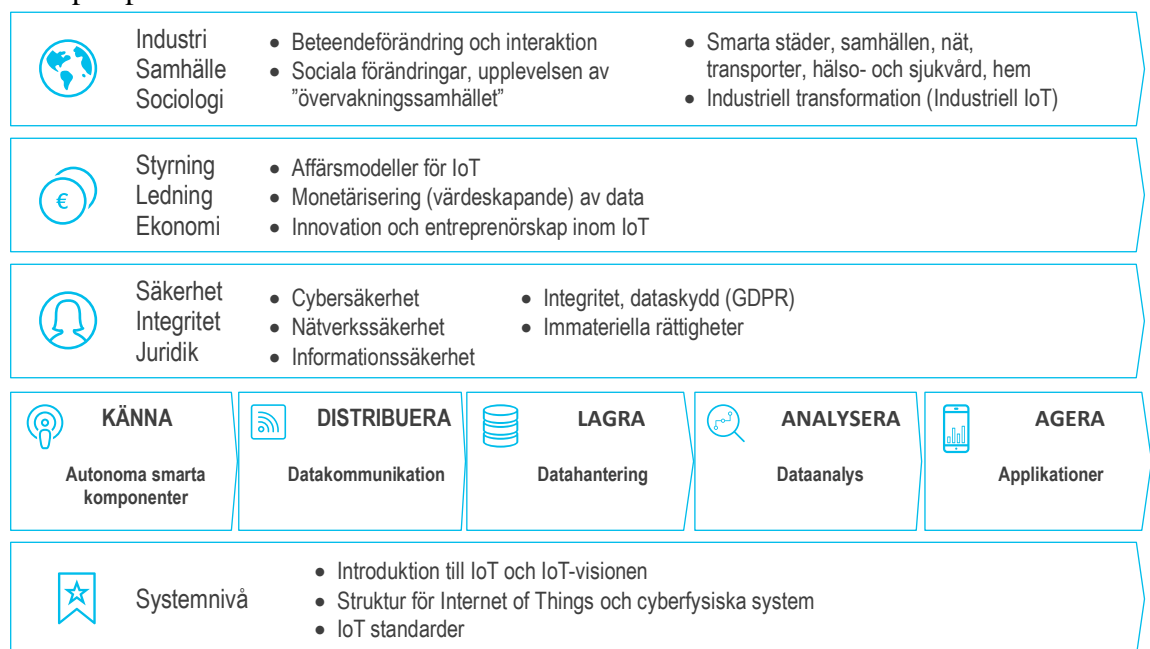
## 2 Vad vill IoT Sverige åstadkomma med finansieringen?

IoT Sveriges vision är att *Sakernas internet bidrar till en hög livskvalitet för alla människor i Sverige. Vår mission är att IoT Sverige ska arbeta för ökad kunskap och användning av sakernas internet genom innovation och samverkan.*

### 2.1 IoT i ett helhetsperspektiv

Svenska organisationer har kommit olika långt i sin digitala transformation och den digitala strukturomvandlingen på samhällsnivå är fortfarande i sin linda. Det strategiska innovationsprogrammet för sakernas internet, IoT Sverige, fokuserar på att skapa nytta för individ, organisation och samhället i stort, genom att öka användningen av IoT-lösningar i offentlig sektor, och särskilt inom kommuner och regioner och deras verksamheter.

För att skapa samhällsnyttiga IoT-lösningar behövs ett helhetsperspektiv på hela IoT-systemet, där alla aktörer, men också kompetenser finns tillgängliga och samverkar med varandra (se kompetensmatrisen<sup>2</sup> nedan). Vi behöver fokusera både på de tekniska utmaningarna och på den fysiska infrastrukturen, men även på de mjukare delarna som handlar om organisation, arbetssätt, juridik och etik med mera. Det kan även handla om förutsättningar som möjligheten att hitta hållbara och lönsamma affärsmodeller, både för beställare och leverantör, samt att rätt kompetenser finns inom organisationen. Utifrån ett systemperspektiv förutsätter därför utveckling och införande av IoT-lösningar en mängd olika roller, förmågor och perspektiv.



<sup>2</sup> Kompetensmatrisen har tagits fram inom projektet *IoT Professionals* vid Mittuniversitetet, finansierat av KK-stiftelsen.

Datum  
2022-07-01

Diarienummer  
2022-01457

## 2.2 Hållbarhet, jämställdhet, jämlikhet och säkerhet

Vinnova har i uppdrag att främja hållbar tillväxt och samhällsutveckling. Genom Agenda 2030 har världens länder enats om en global överenskommelse och förståelse för vad som kännetecknar hållbar utveckling. Genom våra insatser bidrar vi till det globala åtagandet att nå målen.<sup>3</sup>

Inom Agenda 2030 har Vinnova särskilt pekat ut *klimat* och *jämställdhet* som två centrala hållbarhetsperspektiv som våra finansierade satsningar ska bidra positivt till. Projekt finansierade av Vinnova förväntas därmed ta särskild hänsyn till klimatet och jämställdhetsaspekter.

IoT Sverige har i sin programplan prioriterat fem av de globala målen:

- Mål 3: God hälsa och välbefinnande.
- Mål 5: Jämställdhet.
- Mål 9: Hållbar industri, innovation och infrastruktur.
- Mål 10: Minskad ojämlikhet.
- Mål 11: Hållbara städer och samhällen.

Med begreppet hållbarhet avser vi alla tre hållbarhetsaspekterna, dvs. social hållbarhet, ekonomisk hållbarhet och ekologisk hållbarhet.

En aspekt som Vinnova följer upp och bedömer är om både kvinnor och män på ett jämställt sätt tar del av projektbidrag, har inflytande över projektet och medverkar aktivt i dess genomförande. Aspekten bedöms under aktörskriteriet (se avsnitt 7.2)

En annan aspekt handlar om att analysera och ta ställning till om det finns kön och/eller genusaspekter som är relevanta kopplat till projektets problemområde, lösningar och nyttiggörande.<sup>4</sup> Denna fråga är obligatorisk att besvara för alla sökande och återfinns under rubriken ”Projektuppgifter” samt i bilagan Projektplan.

Vad gäller utfall från projekten strävar vi även efter jämlikhet. Det betyder att val av projektens behovsområden samt projektresultaten i sig, ska bidra till minskad ojämlikhet både med avseende på kön, men även andra relevanta grupper.<sup>5</sup> I denna utlysning ligger frågan till grund för bedömning under potentialkriteriet samt hur detta arbete integreras i genomförandet av projektet. Observera att även övriga sex diskrimineringsgrunder bedöms (se avsnitt 7.2).

Säkerhet är en viktig aspekt av IoT-lösningar, och det är en självklarhet att säkerhetsaspekter ska beaktas i alla de IoT-lösningar som finansieras inom

<sup>3</sup> Läs mer om vårt arbete för att bidra till målen i Agenda 2030: <https://www.vinnova.se/m/agenda-2030/>

<sup>4</sup> Läs mer om vad vårt arbete för jämställd innovation innebär för dig som söker bidrag från oss: <https://www.vinnova.se/m/jamstalld-innovation/>

<sup>5</sup> [De sju diskrimineringsgrunderna | DO](#)

Datum  
2022-07-01

Diarienummer  
2022-01457

programmet. Vi uppmuntrar särskilt till användning av nationella och internationella standarder, ramverk etc.

### **2.3 Utlysningens behovsområden**

För årets utlysningar har vi valt att fokusera på tre tematiska behovsområden: Jämlig hälsa, Trygga offentliga miljöer och Snabbare klimatomställning. Sökta projekt ska knyta an till minst ett av behovsområdena.

#### **2.3.1 Jämlig hälsa**

Området ”Jämlig hälsa” kopplar ihop de prioriterade Agenda 2030-målen God hälsa och välbefinnande och Minskad ojämlikhet.

Människors hälsa skiljer sig mycket mellan olika grupper i samhället som har olika sociala positioner, men även mellan geografiska områden. Systematiska skillnader i levnadsvillkor och levnadsvanor avgör till stor del om en person har möjlighet att uppnå en god hälsa eller hamnar i ohälsa. Ohälsa orsakar mycket stort enskilt lidande, men även stora kostnader för samhället.

Eftersom ohälsa till stor del beror på systematiska skillnader, innebär det också att det går att åtgärda. Genom beviljade projekt vill vi bidra till

- främjande och förbyggande arbete för jämlig hälsa
- ökat individperspektiv
- samverkan kring konkreta insatser mellan olika aktörer
- infrastruktur för uppföljning, utvärdering och kunskap om jämlig hälsa.

För mer information om begreppet jämlig hälsa, samt exempel på vilka faktorer som påverkar hälsan och möjliga insatser, besök Folkhälsomyndighetens webbplats ”[Vad är folkhälsa, jämlig hälsa och folkhälsoarbete?](#)”, ”[Hur hänger livsvillkor och hälsa ihop?](#)” eller titta på filmen ”[Jämlikhet i hälsa.](#)”

#### **2.3.2 Trygga offentliga miljöer**

Området Trygga offentliga miljöer kopplar ihop de prioriterade Agenda 2030-målet Hållbara städer och samhällen med målen God hälsa och välbefinnande, Jämställdhet och Minskad ojämlikhet.

Den offentliga miljön används av och tillhör alla invånare. Det är en miljö där vi både vill och behöver vistas i. Den offentliga miljön har en stor betydelse för människors hälsa och välbefinnande. Men trygghet kan vara både upplevd och faktisk, och beror på många faktorer. Genom den fysiska utformningen, vilka aktiviteter som pågår där, vilka som tillåts eller bjuds in att vistas i miljön, eller hur platsen kommuniceras, kan vi påverka både den upplevda och den faktiska tryggheten.

Datum  
2022-07-01

Diarienummer  
2022-01457

Genom beviljade projekt vill vi bidra till att den offentliga miljön både upplevs och är trygg, och att den är tillgänglig för alla invånare.

### **2.3.3 Snabbare klimatomställning**

Området snabbare klimatomställning kopplar i huvudsak till de prioriterade Agenda 2030-målen Hållbara städer och samhällen och God hälsa och välbefinnande. De flesta kommuner och regioner har redan i dag politiska beslut och strategier för hur de ska arbeta med klimatomställningen, till exempel mål om klimatneutralitet eller liknande. För att åstadkomma den omställning som samhället och vi invånare behöver göra för att nå klimatpolitiska mål, behövs både tekniska, organisatoriska och beteendemässiga förändringar.

Med beviljade projekt vill vi bidra till att utveckla IoT-lösningar som kan öka takten på det befintliga arbetet med klimatomställningen hos kommuner och regioner.

## **2.4 Förväntade resultat och effekter från projekten**

Förväntade utfall från projektet är:

- En realiserad och testad prototyp på en innovativ IoT-lösning inom det valda behovsområdet.
- En uppskattning av vilket värde (kvalitativt eller kvantitativt) som lösningen bidrar med, och för vem.
- En beskrivning av förutsättningar för att kunna testa IoT-lösningen i större skala.
- En presentation av lärdomar och erfarenheter från projektet som kan spridas och delas med andra behovsägare.

På kort sikt förväntas projektresultaten kunna bidra till att:

- Utveckla verksamhetsnära och implementerbara IoT-lösningar som skapar mätbar nytta för individ och organisation.
- Öka offentliga behovsägares förmåga och förutsättningar för utveckling och användning av IoT-lösningar i sin verksamhet.
- Öka företags och F&I-utförares förmåga att utveckla behovsdrivna och implementerbara IoT-lösningar i offentlig sektor.

För mer information om vad IoT Sverige vill åstadkomma som strategiskt innovationsprogram, våra pågående och tidigare projekt, besök vår webbsida på <https://iotsverige.se>.

## **3 Vem riktar sig utlysningen till?**

Utlisningen riktar sig till svenska kommuner och regioner (behovsägare) som vill utveckla och testa innovativa IoT-lösningar som bidrar till nytta och skapar värde i offentlig sektor.



Datum  
2022-07-01

Diarienummer  
2022-01457

Projekt ska genomföras i samverkan med minst ett företag eller en forsknings- och innovationsutförare (F&I-utförare) som till exempel ett forskningsinstitut, högskola eller universitet. Projekt kan med fördel genomföras i samverkan mellan flera behovsägare, samt tillsammans med andra offentliga aktörer, innovationsfrämjande aktörer (science parks, inkubatorer eller liknande), ideella organisationer eller civilsamhället<sup>6</sup>.

Behovsägaren i projektet ska vara en kommun eller region, eller ett bolag vars koncernmoderbolag är en kommun eller en region. Behovsägarens roll är att säkerställa att projektet utgår ifrån ett verkligt behov, och det är denna som avgör om IoT-lösningen skapar värde eller nytta. Behovsägaren är även den aktör som har mandat att implementera och förvalta resultaten i den offentliga verksamheten. Det är därför av stor vikt att projektet är väl förankrat hos behovsägaren och dess organisation.

Vi ser helst att behovsägaren är projektledare och koordinator för projektet, det är dock inte ett formellt krav. Däremot bedöms behovsägarens inflytande och delaktighet i projektet, samt dess förmåga att ta projektresultaten vidare.

Privata bolag som driver offentligt finansierad verksamhet, myndigheter, universitet eller högskolor kan inte vara behovsägare i denna utlysning, men är välkomna som projektparter.

Utländska aktörer, som till exempel multilaterala organisationer, är välkomna att delta i projektet. För att få bidrag från Vinnova krävs dock att organisationen är verksam och har driftställe eller filial i Sverige.

## 4 Vad finansieras?

### 4.1 Aktiviteter det går att söka finansiering för

Exempel på stödberättigande projektaktiviteter är:

- Utveckling av IoT-lösningar (prototyper eller demonstratorer) för offentlig sektors verksamhet.
- Kartläggning av legala och/eller kommersiella förutsättningar och affärsmodeller för införande och användande av konkreta IoT-lösningar.
- Utveckling av nya processer och arbetsmetoder hos behovsägaren anpassade för IoT-baserade lösningar och IoT-datadriven verksamhet.
- Löpande kommunikation och spridning av projektresultat och erfarenheter.
- Löpande kontakt med IoT Sveriges programkontor samt deltagande i IoT Sveriges aktiviteter.

---

<sup>6</sup> Med det civila samhället avses en arena, skild från staten, marknaden och det enskilda hushållet, där människor organiserar sig och agerar tillsammans i gemensamma intressen. I området ingår nätverk, ideella föreningar, registrerade trossamfund med mera. För mer information se <https://www.regeringen.se/regeringens-politik/civila-samhallet-och-idrott/>

Datum  
2022-07-01

Diarienummer  
2022-01457

## 4.2 Stödberättigande kostnader

Vinnovas finansiering sker genom bidrag. Bidrag till organisationer som bedriver ekonomisk verksamhet<sup>7</sup> omfattas av regler om statligt stöd.<sup>8</sup> Reglerna styr bland annat vilka typer av kostnader och hur stor andel av dem som får täckas genom bidrag.

För denna utlysning för Prototyputvecklingsprojekt förväntas bidrag ges med stödgrunden ”Industriell forskning.”

Stöd kan beviljas enligt §9 förordning (2015:208) om statligt stöd till forskning och utveckling samt innovation och artikel 25 i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014. Stöd kan även beviljas enligt förordningen om stöd av mindre betydelse (EU nr 1407/2013), så kallat de minimis-stöd.

Organisationer som bedriver icke-ekonomisk verksamhet omfattas inte av reglerna om statligt stöd och beviljas icke statsstöd i enlighet med förordning (2009:1101) med instruktion för Verket för innovationssystem.

Offentlig verksamhet som bedrivs i bolagsform kan omfattas av statsstödsregler om projektet genomförs inom bolagets ekonomiska verksamhet.

## 5 Hur stort bidrag ges?

I denna utlysning för Prototyputvecklingsprojekt kan maximalt 2 000 000 kr i bidrag beviljas per projekt.

Preliminär total budget för utlysningen Prototyputvecklingsprojekt är 12 000 000 kr.

Projekt kan beviljas bidrag för maximalt 50 procent av projektets totala stödberättigande kostnader, det vill säga minimum 50 procent medfinansiering krävs på projektnivå.

För att bli stödberättigad som litet eller medelstort företag måste företagsstorleken styrkas via intyg (Modellförsäkrans<sup>9</sup>) som ska bifogas ansökan, se länken nedan. Om intyg inte bifogas kommer företaget att klassas som ett stort företag.

Om stöd av mindre betydelse (de minimis) söks, ska intyg om tidigare bidrag bifogas ansökan.

<sup>7</sup> ”Ekonomisk verksamhet” inkluderar all verksamhet som går ut på att erbjuda varor och tjänster på en marknad.

<sup>8</sup> Läs mer om statligt stöd på Vinnovas webbplats: <https://www.vinnova.se/sok-finansiering/regler-for-finansiering/statligt-stod/>. Där hittar du även Vinnovas allmänna villkor för bidrag och en Anvisning till stödberättigande kostnader: <https://www.vinnova.se/sok-finansiering/regler-for-finansiering/allmanna-villkor/>

<sup>9</sup> Information om hur små och medelstora företag klassas finns i dokumentet ”Så definierar EU små och medelstora företag”.

Datum  
2022-07-01

Diarienummer  
2022-01457

## 6 Formella krav på ansökan

Endast ansökningar som uppfyller följande formella krav kommer att bedömas:

- Projektet ska ha minst två projektparter, varav minst en projektpart är en kommun, en region eller ett bolag vars koncernmoderbolag är en kommun eller en region, och minst en projektpart är ett företag eller F&I-utförare.
- Samtliga projektparter är juridiska personer.
- Det sökta bidraget från Vinnova ska uppgå till högst 50% av projektets totala stödberättigande kostnader enligt budget i ansökan.
- Alla projektparter som ska erhålla stöd och/eller bidra med egen finansiering ska vara angivna i Vinnovas Intressentportal och budget ska anges för samtliga projektparter.
- Ansökan är skriven på svenska eller engelska.
- Ansökan har inkommit via Vinnovas Intressentportal senast klockan 14:00 den 1 december 2022.

## 7 Bedömning av inkomna ansökningar

### 7.1 Vad bedöms?

Ansökan ska ligga i linje med utlysningens mål och syfte angivna i avsnitt 2 och 4. Bedömningen baseras på den information som står i ansökan. Därför är det avgörande att tydligt beskriva det som efterfrågas i utlysningstexten och bedömningskriterierna enligt avsnitt 7.2.

Den inkomna ansökan bedöms utifrån kriterierna potential, aktörer och genomförbarhet.

Som en del i bedömningen kommer IoT Sveriges totala projektportfölj att beaktas för att sträva efter både bredd och spets av IoT-lösningar för olika behov och målgrupper. Det är därför av största vikt att beskriva hur det sökta projektet skiljer sig från redan pågående eller tidigare finansierade projekt inom valt tillämpnings- och behovsområde. Avgörande i prioriteringen är projektresultatens potential att bidra till IoT Sveriges program mål samt skapa nytta inom utlysningens behovsområden.

För mer information om vilka projekt IoT Sverige har finansierat, besök IoT Sveriges projektportal på <https://iotsverige.se/projektportal>.

## **7.2 Bedömningskriterier**

### **7.2.1 Potential**

- IoT-lösningens potential att skapa nytta och värde för individer i samhället och för samhället i stort inom det valda behovsområdet och tillhörande Agenda 2030-mål.
- Projektets potential att skapa nytta och värde på ett jämlikt sätt.
- Projektets potential att kunna implementeras eller testas i större skala i behovsägarens verksamhet efter projektets slut.
- Projektets potential att öka behovsägarens förmåga och förutsättningar för att utveckla och använda behovsdrivna IoT-lösningar.
- Projektets potential att vara ett ”gott IoT-exempel” genom att sprida sina erfarenheter och resultat till andra behovsägare.

### **7.2.2 Aktörer**

- Behovsägarens engagemang och inflytande i definition av projektets behovsområde samt i projektets styrning och genomförande.
- Aktörskonstellationens relevans och engagemang utifrån projektets syfte och mål.
- Aktörskonstellationens förmåga att inom Sverige kunna sprida och vidareutveckla resultat från projektet.
- Projektkonstellationens tillgång till relevant hållbarhetskompetens utifrån valt behovsområde.
- Projektteamets sammansättning och arbetsinsats med avseende på könsfördelning, samt fördelning av makt och inflytande mellan kvinnor och män.

### **7.2.3 Genomförande**

- Projektplanens realism i förhållande till uppsatta mål, metoder, aktiviteter och budget.
- Projektets integrering av följande aspekter i projektets plan och genomförande: hållbarhet, jämställdhet, jämlikhet och säkerhet.
- Projektets användning av relevanta nationella och/eller internationella vägledningar och/eller standarder för IoT-lösningar, till exempel inom säkerhet och interoperabilitet.
- Projektets beskrivning av och hantering av potentiella risker samt negativ påverkan ur hållbarhetsperspektiv.
- Projektteamets kunskap och kompetens i förhållande till projektets operativa plan och målsättningar.
- Projektparternas samarbete och löpande förankring i deltagande organisationer.
- Projektets plan för spridning och kommunikation av resultat inom och utanför sina egna organisationer.

### 7.3 Hur går bedömningsprocessen till?

Ansökan bedöms i konkurrens med övriga inkomna ansökningar inom den aktuella utlysningen. Bedömningen baseras enbart på den elektroniska ansökan som lämnats in till Vinnova via Intressentportalen.

Varje ansökan bedöms av minst tre särskilt utsedda experter, förordnade av Vinnova. Bedömarna utgår från utlysningens bedömningskriterier (beskrivna i avsnitt 7.2) och betygsätter projekten individuellt. Betyg och kommentarer sammanställs och diskuteras sedan i grupp utifrån ett helhetsperspektiv. Helhetsbedömningen utgör sedan underlag för Vinnovas beslut om finansiering.

Personal vid IoT Sveriges programkontor deltar inte i bedömningen av projekten.

Bedömnings- och beslutsprocessen:

1. Ansökan lämnas in via Intressentportalen.
2. Ansökningar som uppfyller de formella kraven (beskrivna i avsnitt 6) skickas till bedömning.
3. Bedömningar genomförs individuellt, sammanställs och diskuteras i grupp.
4. Vinnova fattar beslut om vilka projekt som ska finansieras.
5. Beslut meddelas till sökande senast 17 februari 2023.

## 8 Beslut och villkor

### 8.1 Vinnovas beslut

Hur mycket varje part i projektet beviljas i bidrag framgår av beslutet. Bidrag till organisationer som bedriver ekonomisk verksamhet kommer att beviljas med stöd av stödgrunden ”Industriell forskning.” Stödgrunden framgår av beslutet och styr även vilka kostnader som är stödberättigande.

Organisationer som bedriver icke-ekonomisk verksamhet omfattas inte av reglerna om statligt stöd.

Vinnovas beslut om att bevilja eller avslå en ansökan kan inte överklagas.

### 8.2 Villkor för beviljade bidrag

För beviljade bidrag gäller Vinnovas allmänna villkor för bidrag.<sup>10</sup> Villkoren innehåller bland annat regler om projektavtal, förutsättningar för utbetalning, uppföljning, rapportering och nyttiggörande av resultat. Vetenskaplig publicering ska ske med öppen tillgång i enlighet med Vinnovas anvisning.

---

<sup>10</sup> Aktuella villkor hittar du på Vinnovas webbplats, tillsammans med hjälp för att förstå och uppfylla villkoren: <https://www.vinnova.se/sok-finansiering/regler-for-finansiering/allmanna-villkor/>

Datum  
2022-07-01

Diarienummer  
2022-01457

Då utlysningen sker inom ramen för det strategiska innovationsprogrammet IoT Sverige gäller även följande särskilda villkor:

- Projektet ska vara representerat med minst en projektpart vid de konferenser och andra aktiviteter som anordnas av IoT Sverige, till exempel:
  - Upptagsmöte i samband med projektets start.
  - Projektträff, en gång per år.
  - Årskonferens, en gång per år.
  - Avslutningsmöte i samband med projektets avslut.
- Vid information om projektet och vid varje offentliggörande av projektresultat ska det anges att arbetet utförts inom det strategiska innovationsprogrammet IoT Sverige, en gemensam satsning av Vinnova, Formas och Energimyndigheten.
- Samtidigt som projektet slutrapporterar till Vinnova ska en sammanfattning av projektresultaten även skickas till IoT Sverige via e-post [info@iotsverige.se](mailto:info@iotsverige.se). Sammanfattningen ska kunna spridas och publiceras fritt och får inte innehålla konfidentiella eller på annat sätt känsliga uppgifter.

Kompletterande särskilda villkor kan beslutas för enskilda projekt.

Om ni inte följer Vinnovas villkor kan ni bli återbetalningsskyldiga. Det gäller också om ni beviljats bidrag felaktigt eller med för högt belopp.

## 9 Så här ansöker ni

En utlysningssguide och checklista finns på IoT Sveriges webbplats, <https://iotsverige.se/finansiering/aktuell-utlysning>.

För att söka bidrag fyller ni i ett webbaserat formulär i Vinnovas ansökningstjänst (Intressentportalen), som nås via Vinnovas webbplats. Där laddar ni även upp följande bilagor:<sup>11</sup>

Obligatoriska bilagor för alla sökande:

- **Projektplan i pdf-format.** Projektplanen ska vara på högst tolv (12) A4-sidor med 12 punkters text enligt den mall som finns på utlysningens webbsida. Notera att projektplansmallen innehåller förklaringar, exempel och övrig information för att tydliggöra vad som eftersöks under de olika delarna av mallen. Läs dessa anvisningar noggrant.
- **CV-bilaga i pdf-format.** Bilagan ska innehålla CV för projektledaren samt ytterligare personer som anses viktiga för projektets genomförande. CV-bilagan används som underlag för bedömning om projektet innehar

<sup>11</sup> Mallar för bilagorna hittar du på Vinnovas webbplats: <https://www.vinnova.se/e/strategiska-innovationsprogrammet-for-sakernas-internet/iot-for-innovativ-samhallsnytta-2022-01457/>

Datum  
2022-07-01

Diarienummer  
2022-01457

nödvändig och relevant kompetens samt jämställdhet i projektteamet. CV ska skrivas i den mall som finns på utlysningens webbsida och får maximalt vara en (1) A4-sida per person.

- **Projektreferat i pdf-format.** Projektreferatet ska vara på högst två (2) sidor med 12 punkters text enligt den mall som finns på utlysningens webbsida. Notera att projektreferatet även ska skickas till [info@iotsverige.se](mailto:info@iotsverige.se), se mer info nedan.

Övriga bilagor, om relevant:

- **Modellförsäkran.** Endast relevant om deltagande projektpart ska klassas som litet eller mindre företag (SMF). För varje företag det gäller ska i så fall bilagan Modellförsäkran fyllas i, skannas och bifogas ansökan. Om försäkran inte bifogas kommer företaget att klassas som ett stort företag.
- **De minimis-intyg.** Alla som söker stöd av mindre betydelse ska lämna in en redogörelse för hur mycket stöd av den här typen de fått beviljat under de två föregående beskattningsåren och det pågående beskattningsåret.

**Samtidigt som ansökan skickas till Vinnova ska bilagan Projektreferat skickas till IoT Sveriges programkontor via e-post [info@iotsverige.se](mailto:info@iotsverige.se) med rubriken Projektreferat.** Innehållet i Projektreferatet ska kunna spridas och publiceras i IoT Sveriges kanaler och får inte innehålla konfidentiella eller på annat sätt känsliga uppgifter. Publicering kommer att ske endast i de fall projektet beviljas.

Tänk på att det tar tid att göra en ansökan. Ni kan börja fylla i uppgifter, spara och fortsätta vid ett senare tillfälle. När ansökan är färdig markerar ni den som klar. Ni kan när som helt låsa upp ansökan och göra ändringar, ända fram till sista ansökningdag.

Klarmarkera ansökan i god tid innan utlysningen stänger.

När utlysningen stängt och ansökan registrerats hos Vinnova kommer en bekräftelse skickas ut per e-post till dig som står för användarkontot, projektledare och firmatecknare/prefekt. Det kan ta några timmar innan du får e-posten.

Om du inte har fått en bekräftelse via e-post inom 24 timmar efter att utlysningen stängt ber vi dig höra av dig.

När ansökningstiden har gått ut kan komplettering av ansökan endast ske på begäran från Vinnova.

*Datum*

2022-07-01

*Diarienummer*

2022-01457

## **10 Vem kan läsa ansökan?**

Ansökningar som lämnas in till Vinnova blir allmänna handlingar men vi lämnar inte ut uppgifter om enskilda affärs- eller driftsförhållanden, uppfinningar och forskningsresultat ifall det kan antas att någon enskild lider skada om uppgifterna röjs.

Handlingar som skickas direkt till IoT Sveriges programkontor omfattas inte av Vinnovas sekretessbestämmelser.