

Norsk Romsenter

Rolle og virkemidler



Anja Strømme

Seniorrådgiver - jordobservasjon

Anja.stromme@spacecentre.no

+47 95 79 17 46

To poenger på ca 15 minutter

1. Hvem vi er
2. Hva vi har i verktøykassen for å støtte og styrke norske aktørers aktiviteter innen tjenesteutvikling

Norsk Romsenter - Fakta

- En etat med utvidede fullmakter under NFD (Næringsministeren)
- Etablert i 1987 da Norge ble med i ESA (European Space Agency)
- Koordinerer og hel-/del-finansierer norske aktiviteter med romrelevans, mye gjennom ESA og EUs virkemidler
- Strategiske rådgivere for staten innen romrelaterte spørsmål, både til eget og andre departementer
- 40 fast ansatte på Skøyen, Oslo
- Budsjett 2018: KNOK 1 129 625

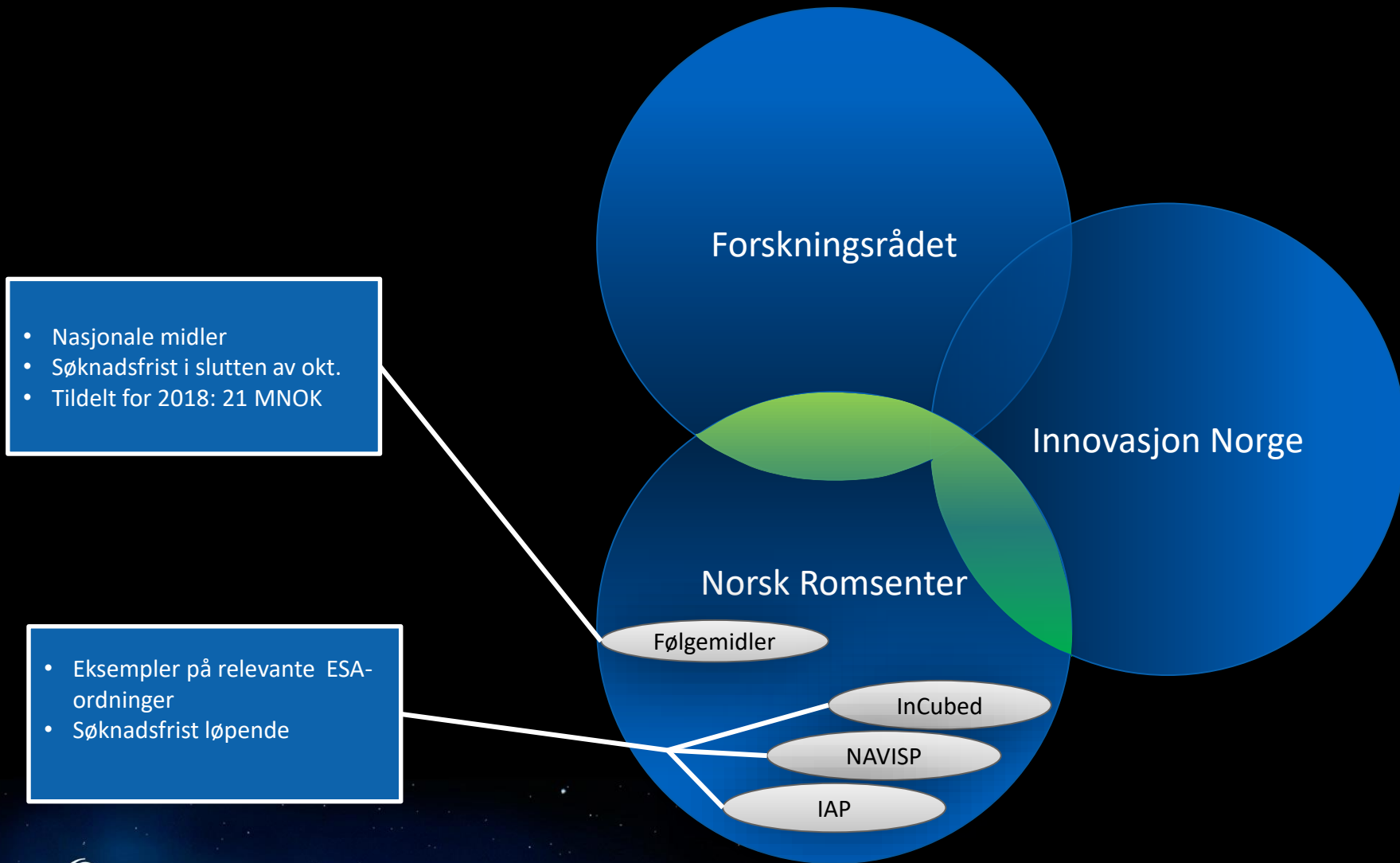


Nedstrømsstrategi



Styrke eksisterende og mobilisere nye aktører innen områder som maritim sektor, smarte samfunn, klima/miljø, energi, overvåking/kartlegging og samfunnssikkerhet

Virkemidler / støtteordninger



Norsk Romsenter

> Nasjonale følgemidler

- Årlig utlysning med frist 31. oktober klokken 16:00 (i dag!). Totalt 21 MNOK

Norsk Romsenter

> Nasjonale følgemidler

- Årlig utlysning med frist 31. oktober klokken 16:00 (i dag!). Totalt 21 MNOK

> Nasjonale Copernicus midler

- For implementering av Copernicus i Norge samt tjenesteutvikling 12+13 MNOK hver år

> Nasjonal Copernicus konkurranse





- Utlyst 3 ganger – førstepremie på 400 000,-
- Neste vinner presenteres på Spaceport Norway i Trondheim sept 2019

> Premier på #Hack4No (5000,- i år)

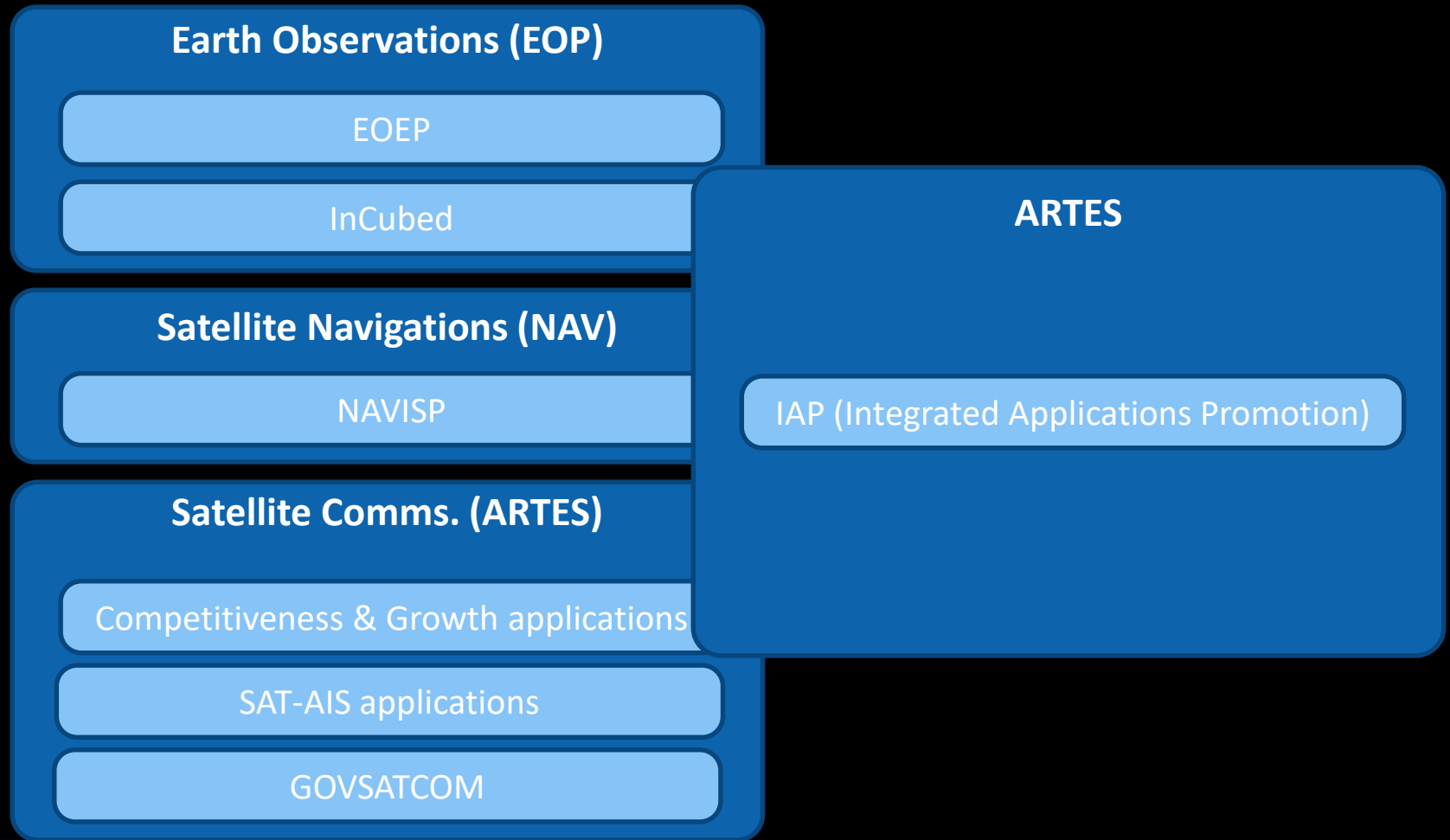
Innovasjon Norge - piloter med satellittdata

- 3 utlysninger så langt:
 - Høst 2017 – 12 vinnere, 4 685 000,- (11 572 000,-)
 - Vår 2018 – 11 vinnere 4 810 000,- (8 935 000,-)
 - Høst 2018 – 8 vinnere 3 267 250,- (7 161 500,-)
- Målet er årlige utlysninger framover, samt videreutvikling av hovedprosjekt av noen av pilotene – sannsynligvis fom vår 2019.

Hva tilbys gjennom ESA?

-  Finansiell støtte fra nasjonale deklarasjoner
-  Teknisk og forretningsmessig ekspertise
-  ESA “branding” og promotering
-  Nettverksbygging og partnerskap

Tjenesteutvikling i ESA



Teknologisk og kommersiell modenhet

IAP Kick-Start – Tematisk tilnærming

- Korte studier (gjerne opp til 6 mnd) som skal utrede tjenestekonseppter
- Lavterskel (både økonomisk, ressursmessig og søknadsmessig). Sannsynligvis mest attraktivt for SME-er og start-ups. Kan gi en lettere start til ESA Applications
- Vellykkede Kick-Start aktiviteter kan arbeides videre med, for eksempel gjennom demoprojekt
- Aktivitetene kan støttes inntil 75% og med maks 60 000 Euro (dvs. totalprosjekt inntil 80 000 Euro)



First semester 2018:

- › Atlantic area
 - Open: 4 Jun // Close 16 Jul
- › Big data in Health
 - Open: 2 Oct // Close 13 Nov
- › Asia-Pacific
 - Open: 14 Nov // Close 14 Jan 19
- › Virtual and Augmented reality
 - Open: 15 Jan 19 // 25 Feb 19

Kort fortalt

- | | |
|---|------------------------|
| | ...så kan dere få |
| > Om dere byr på et utlyst prosjekt
(definert tid, innhold og beløp) | 100% (fullfinansiert) |
| > Hvis dere har en idé som dere selv vil
studere, utvikle eller videreutvikle | 50-75% (delfinansiert) |
| > SME kan få mer enn større bedrifter | Opp til 75 vs 50% |
| > Universiteter og FoU-institusjoner kan
i noen tilfeller få mer enn bedrifter | Opp til 100% |