



Netherlands Space Office

Bedrijvig met Satellietdata - 22 June 2021



ESA ARTES BASS programme

- Business Applications & Space Solutions
 - Commerciële Diensten en Toepassingen waarbij ruimte-infrastructuur innovatief en essentieel is.





ESA ARTES BASS programme

- Bouwstenen moeten aanwezig zijn (geen ontwikkeling)
- BASS helpt laatste stap voor een commerciële uitrol





Kernwaarden Programma

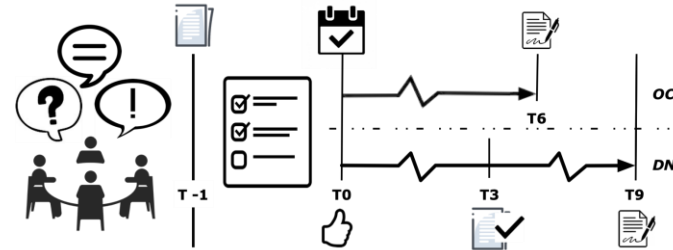
- Haalbaarheid technisch/commercieel
 - Kick-start activiteit (<80k€)
 - ESA Thematische calls (~200k€)
 - Open Call (max 500k€)
- Demonstratie in operationele omgeving
 - Open Call (max 1000 k€)
- Goedkeuring NSO vereist
- Eigen investering 0% - 50%





NSO Afwegingskader en Beoordelingsproces

- Toepassing
 - Eindgebruikers/markt/...
- Meerwaarde
 - Business case/kennisopbouw/samenwerking/...
- Risico's
 - technische/markt/...
- Opbrengst NL
 - werkgelegenheid/BNP/wetenschappelijk/maatschappelijk/...
- Financierbaarheid
 - Europees/Nationaal/Externe Investering/Eigen Investering/...
- Contact met NSO in vroeg stadium!
- Idee > Outline voorstel > ESA voorstel





Dank voor uw aandacht

www.spaceoffice.nl

Photo 'the Netherlands by night' taken by Dutch ESA astronaut André Kuipers from ISS with 'night-pod system'⁶ developed by cosine