

Innovasjon og verdiskapning fra norskutviklet forsvarsteknologi

Lillestrømkonferansen, 9. mai 2019

Marit Johanne Paulsen, Forskningsleder

Avdeling Innovasjon og industriutvikling, Forsvarets forskningsinstitutt



Arkivfoto av den savnede ubåten som forsvant i november i fjor med et mannskap på 44 om bord. Nå er fartøyet funnet på 800 meters dyp utenfor kysten av Argentina, utenfor halvøya Valdes. (Foto: AP)

UBÅTEN ARA SAN JUAN

Fant savnet ubåt på 800 meters dyp

– Ubåten ser mer eller mindre intakt ut. Men det er helt åpenbart at den imploderte.

<https://www.tu.no/artikler/fant-savnet-ubat-pa-800-meters-dyp/451424>

FJERNSTYRTE TÅRN

Norsk missilteknologi bak verdens største satsing på fjernstyrte flytårn

15 norske flyplasser skal styres fra Bodø.



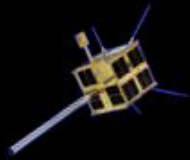
Kjeller-teknologi skal revolusjonere flyplassene

<https://www.rb.no/kjeller/gardermoen/avinor/kjeller-teknologi-skal-revolusjonere-flyplassene/s/5-43-148075>

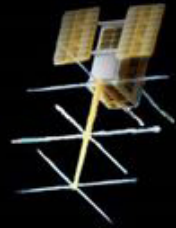
Kongsberg og Indra Navia skal i første omgang forsyne Avinor med systemer for fjernstyring av tårntjenesten på 15 flyplasser. (Bilde: Avinor)

<https://www.tu.no/artikler/norsk-missilteknologi-bak-verdens-storste-satsing-pa-fjernstyrte-flytarn/193811>

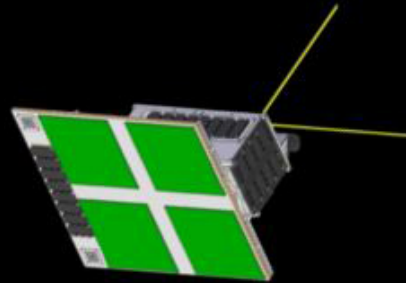
Satellittkonsepter



AIS



Norsat-2

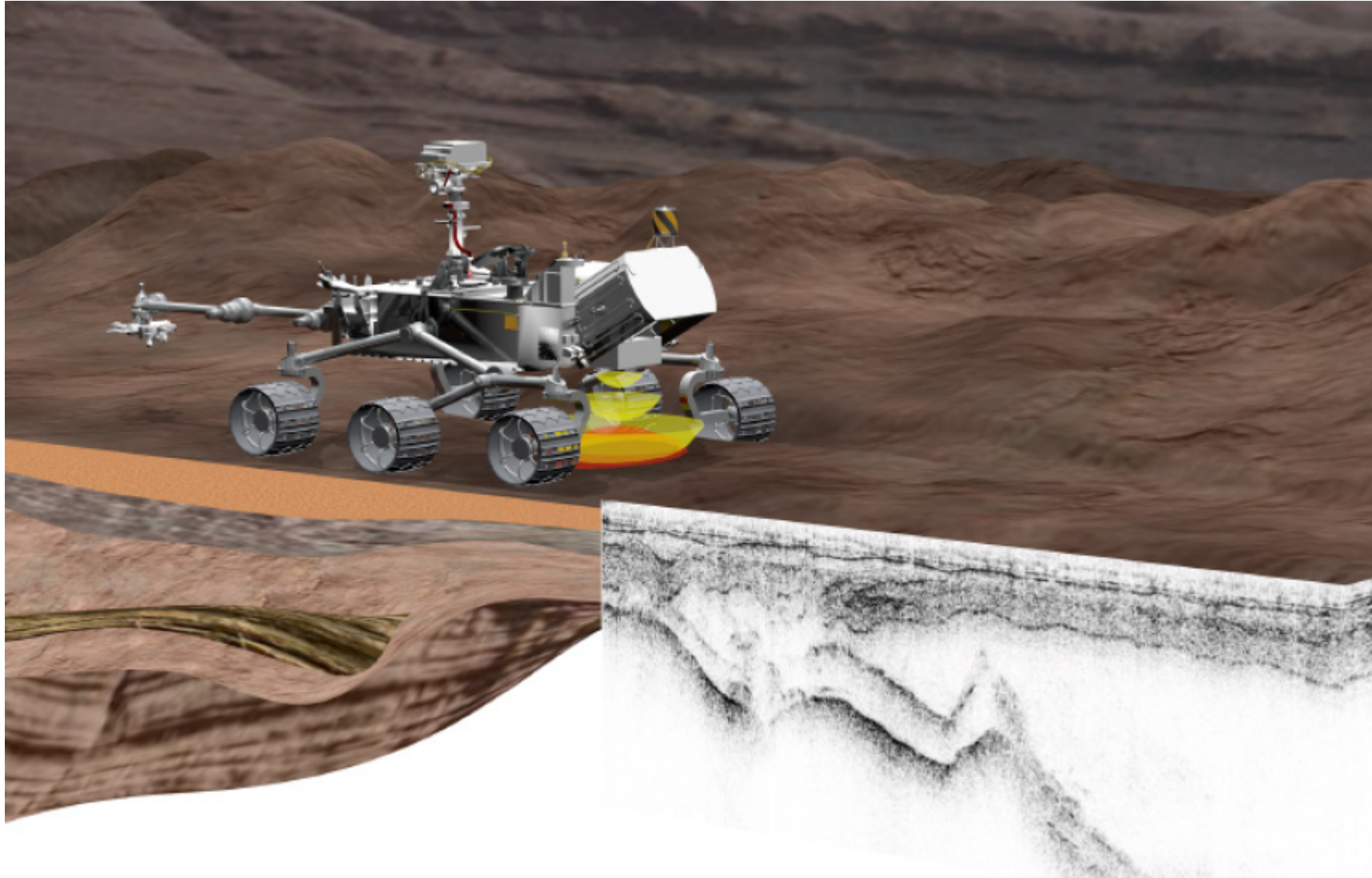


Norsat-3



Norsat-4

RIMFAX – The Radar Imager for Mars' Subsurface Experiment



Økt eksternt samarbeid og utnyttelse av sivil, kommersiell teknologi

Militærøvelsen Trident Juncture – høsten 2018



I kontrollrommet samles informasjon fra utplasserte sensorer og sensorer på ubemannede farkoster. Personene her ser alle objekter og personer, både egne og fiendtlige, på et kart. De styrer mannskapene som sendes ut, og formidler informasjon til dem. Foto: FFI.



“Vi gjør kunnskap og ideer
til et effektivt forsvar”