

Projectnaam

Vernieuwing TITAAN (voorheen: Vervanging deelsystemen TITAAN)

Projectfase

In planning, A-fase

Wel/niet gemandateerd

Komt voor mandatering in aanmerking

Instream van-tot

Oorspronkelijke planning: 2009-2015 (doorloop tot 2022)

Huidige planning: 2014-2015 (doorloop tot 2024)

Behoeftestelling

Vanaf 2001/2002 is het *Theatre Independent Army and Air Force Network* (TITAAN) in gebruik bij het Commando Landstrijdkrachten (CLAS), het Commando Luchstrijdkrachten (CLSK) en ten behoeve van de Intensivering Civiel Militaire Samenwerking (ICMS) in het kader van Openbare Orde en Veiligheid. Het vormt de basis ICT-netwerkinfrastructuur voor grondgebonden (*deployed*) optreden. Binnen TITAAN wordt veel gebruik gemaakt van op de civiele markt verkrijgbare middelen. Deze middelen kenmerken zich door een snelle technische en economische veroudering. Ten minste eens per vijf jaar moet een substantieel deel van deze middelen worden vervangen. Daarnaast voltrekken veranderingen op ICT-gebied zich in een snel tempo waardoor regelmatig algehele *upgrades* van het TITAAN netwerk noodzakelijk zijn. Het project Vernieuwing TITAAN moet voorzien in de vernieuwing van de soft- en hardware.

Het TITAAN-netwerk zal defensiebreed worden ingevoerd als standaard ICT-netwerkin-

frastructuur voor het operationele optreden voor alle eenheden van de krijgsmacht, en zal aansluiten op de statische infrastructuur in Nederland.

Samenhang met het beleid

Dit project draagt bij aan het beleid om de operationele inzetbaarheid van de krijgsmacht verder te verbeteren. Het past binnen het streven om het optreden in netwerken (*Network Enabled Capabilities*) verder te vergroten en de interoperabiliteit in nationaal en internationaal verband te kunnen verbeteren.

Het project draagt bij aan de volgende operationele capaciteiten van militair vermogen: effectieve inzet en adequate commandovoering.

Gerelateerde projecten

- *Battlefield Management System* (BMS) en Datacommunicatie Mobiel Optreden (DCMO)
- Defensiebrede vervanging operationele wielvoertuigen (DVOW)
- Militaire Satelliet Communicatie lange termijn defensiebreed (MILSATCOM LT)
- Vervanging HF/VHF radio (EZB/FM9000)

Belangrijke wijzigingen t.o.v. vorig jaar

De invoering is geherfaseerd als gevolg van de maatregelen in de beleidsbrief. Daarnaast is de invoering met een jaar vertraagd als gevolg van een nadere studie om TITAAN geschikt te maken voor defensiebrede toepassing. Vanaf 2011 betreft de fasering de initiële investering. Na 2016 zal jaarlijks 20 procent van de componenten worden vervangen.



Relevante Kamerstukken

- Beleidsbrief 'Defensie na de kredietcrisis: een kleinere krijgsmacht in een onrustige wereld' d.d. 08-04-2011 (Kamerstuk 32 733 nr. 1)
- Brief over de behoeftestelling voor TITAAN m.b.t. operationele communicatie- en informatiesystemen binnen de krijgsmacht (A-brief) d.d. 17-10-2001 (Kamerstuk 28 000 X nr. 7)

Planning

Jaar	Project volume	Planning DMP						Fasering	Raming exploitatielasten*
		2011	2012	2013	2014	2015	2016		
Oorspronkelijk	50-100							2009-2022	
2011	50-100							2010-2024	
2012	50-100	A						2011-2016	

* Onderzoek naar exploitatiekosten maakt deel uit van het DMP.