



Ministerie van Defensie



Ministerie van Defensie

USAR.NL
URBAN SEARCH AND RESCUE TEAM

Kwartiermaken & RSOM

Defensie & USAR

Ministerie van Defensie
OTCLOG
Majoor Baan Rijnsburger
Docent Verdere Vorming

2 november 2017



Onderwerpen

- Theorie RSOM en “praktische” toepassing
- USAR en inzet in Sint Maarten



Wikipedia

Kwartiermaker : is van oorsprong een militaire term voor troepen die vooruit worden gestuurd om voorbereidingen te treffen voordat de rest van de militairen arriveren. In overdrachtelijke zin: iemand die belast is met de voorbereiding, de organisatie van iets geheel nieuws; voorloper, wegbereider.

Het woord *kwartier* heeft onder andere de betekenis: tijdelijke verblijfplaats van militairen.

Reception, Staging, Onward Movement



Reception Staging Onward Movement (RSOM) is the intra-theatre deployment phase in which units, personnel, equipment and materiel arriving in a secured joint operations area, are transferred from a port of debarkation to their final destination on the commander's required date.

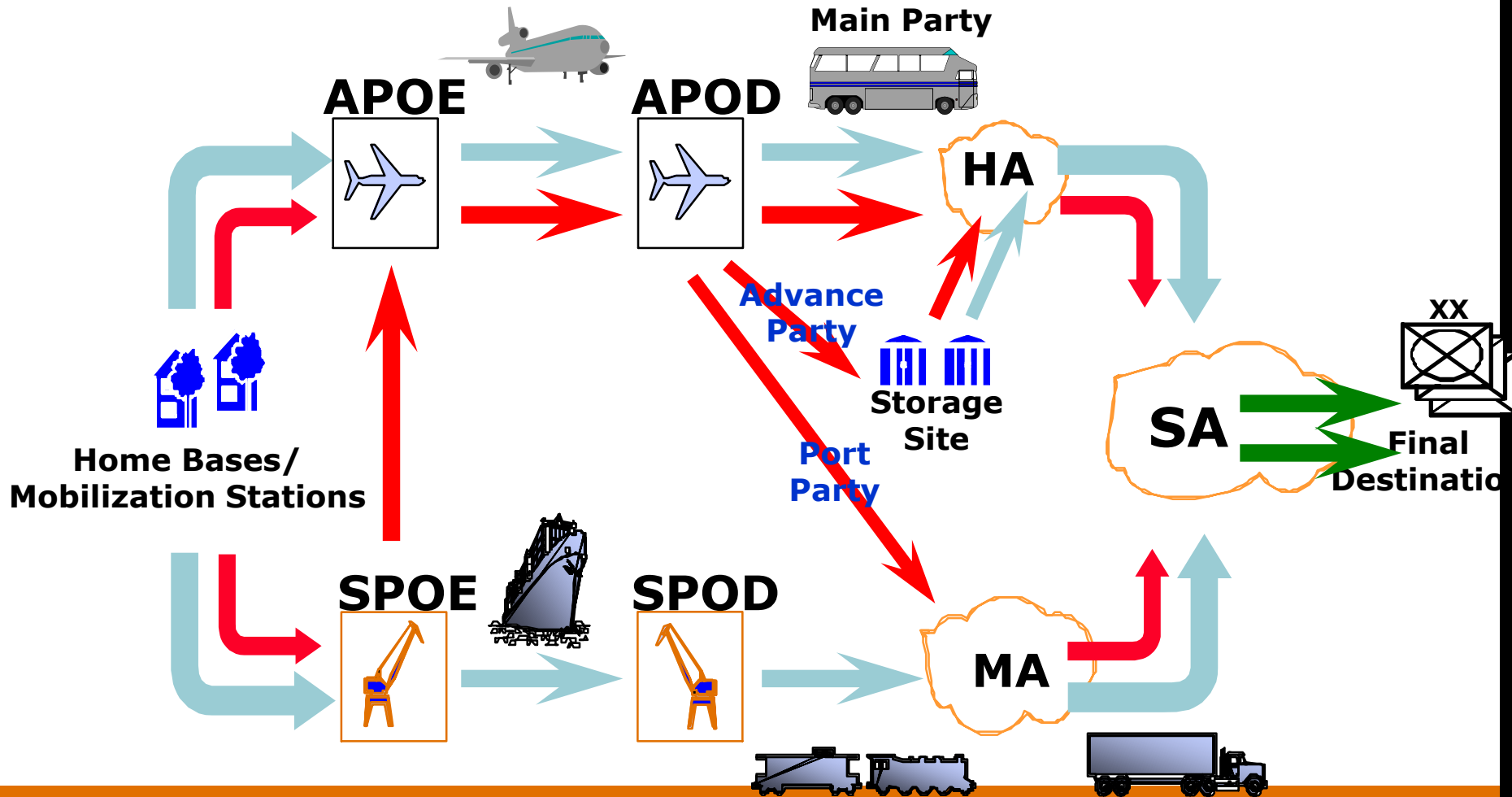
Commanders Required Date (CRD): The latest date, calculated from G-day, established by the theatre commander, on which forces are **required to be complete** in their **final destination** and **organized** to meet the **commander's operational requirement**.

NATO Terminology Database

The Deployment Process



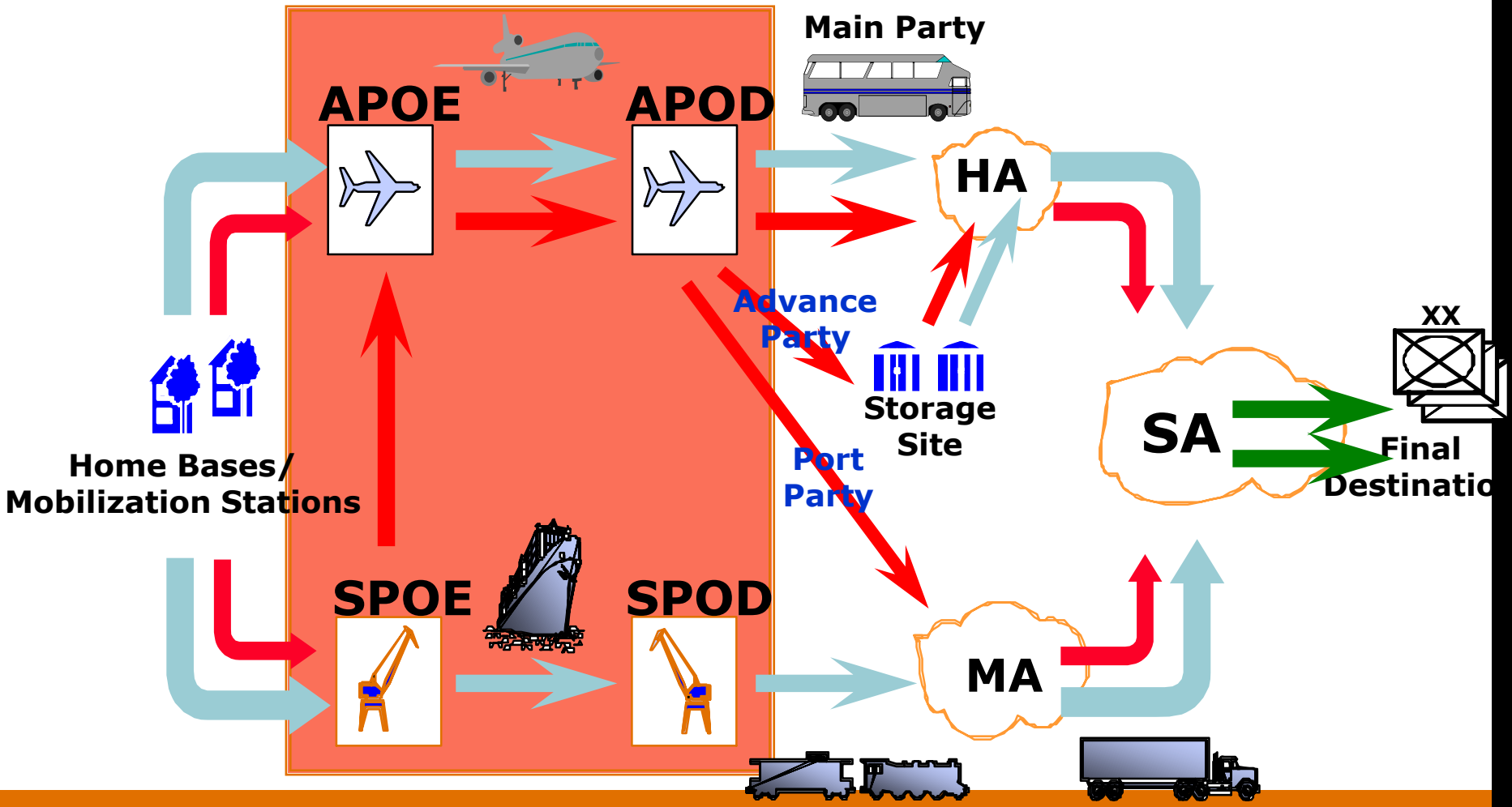
Unit Activities



The Deployment Process



The "Strategic leg"

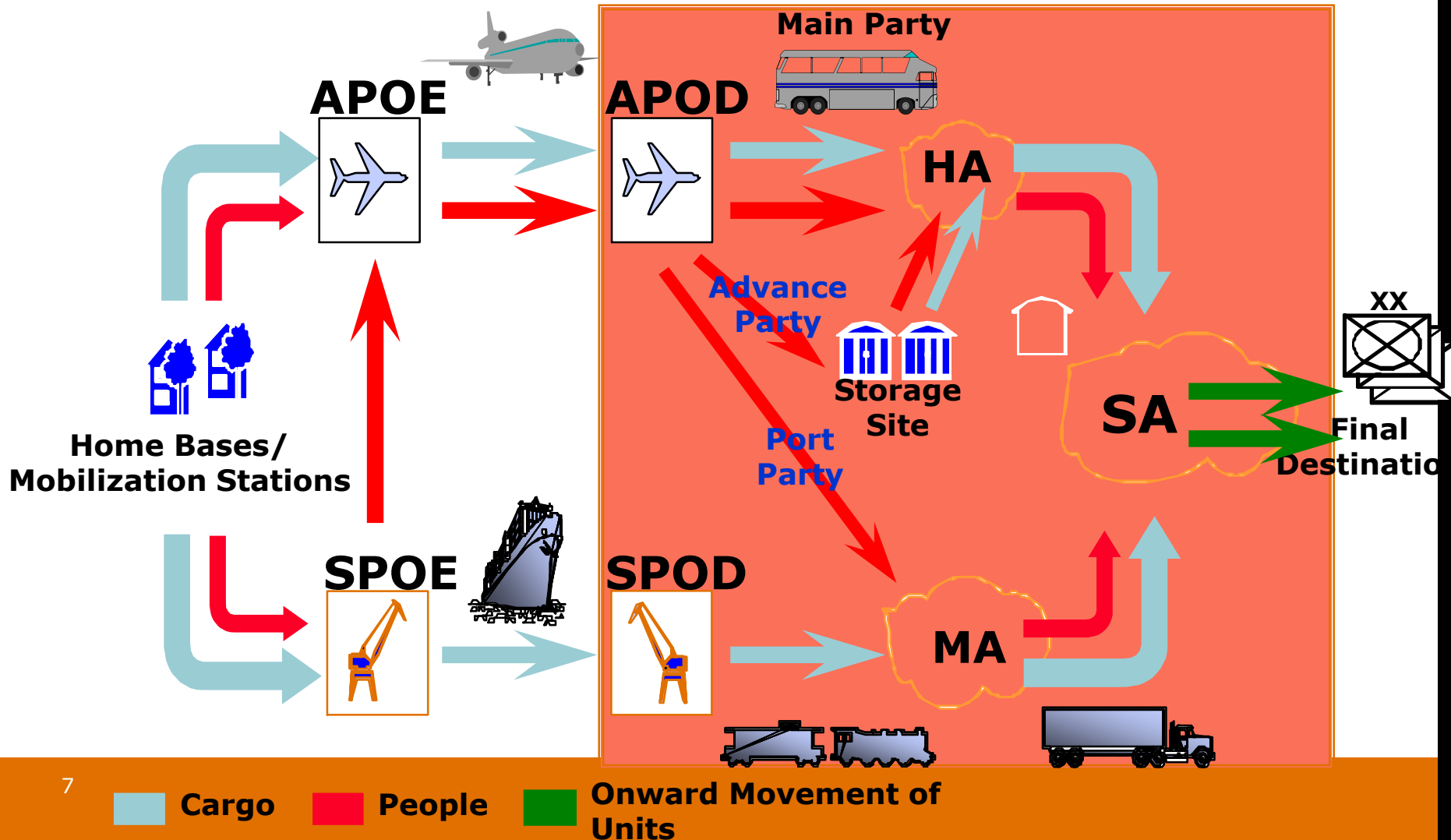


The Deployment

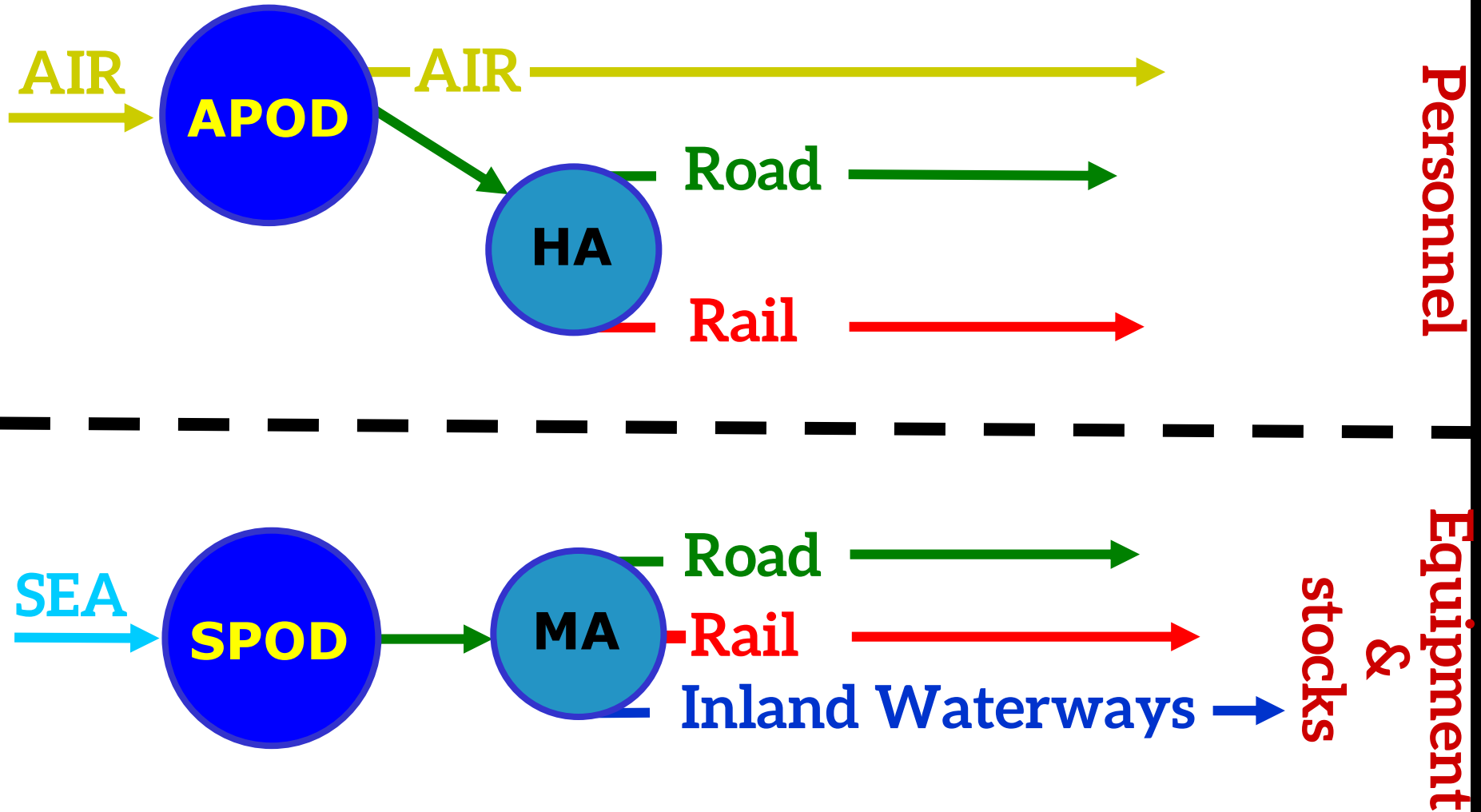
Process



Reception, Staging and Onward Movement (RSOM)



Reception



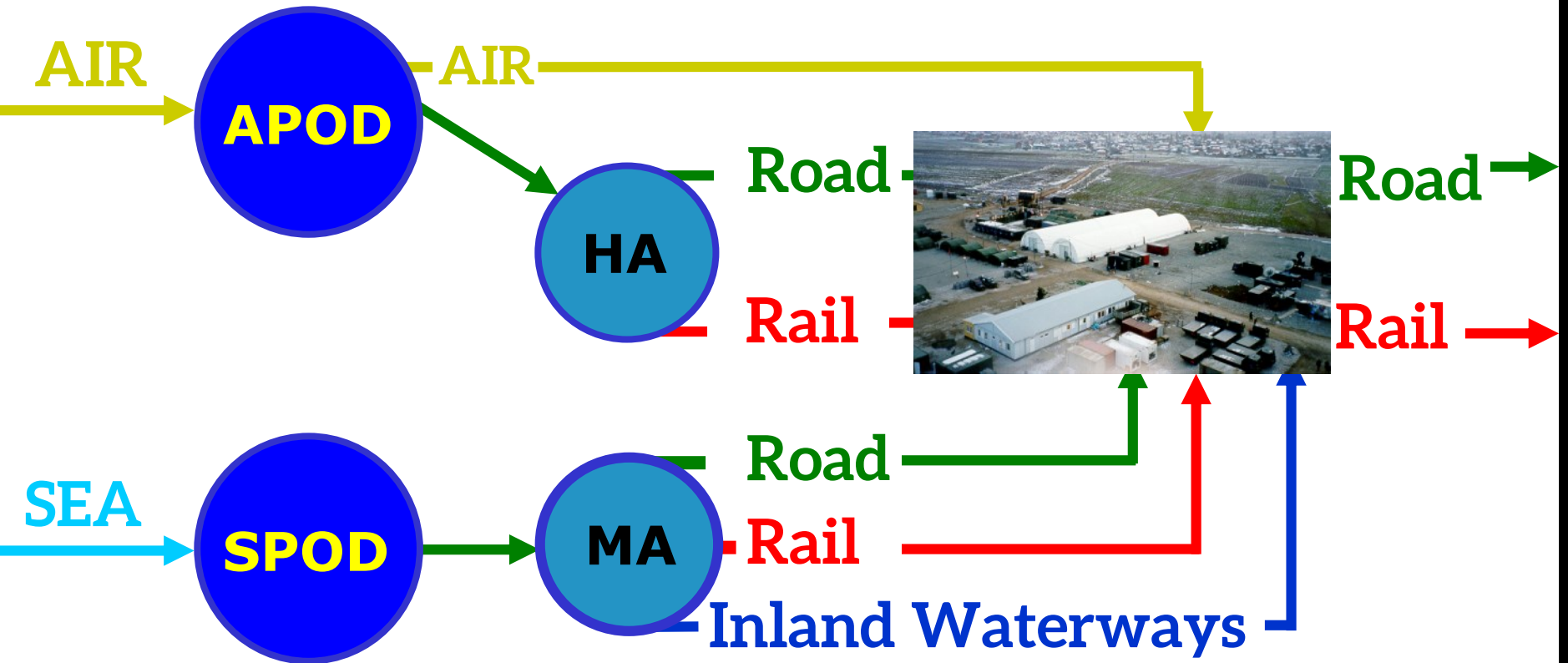


Marshalling Area





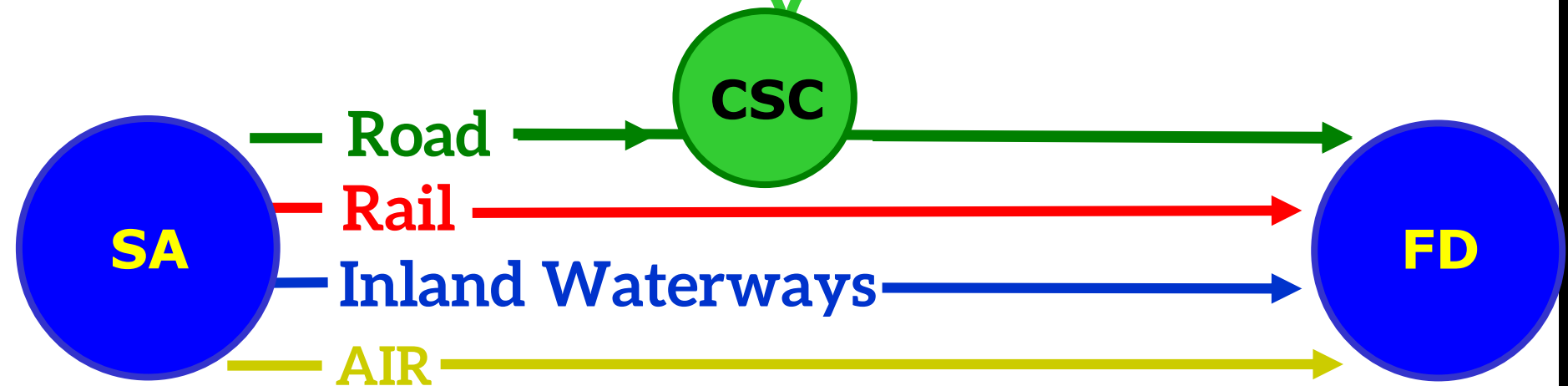
Staging



Onward Movement



- Accommodation
- Class I / III supply
- Maintenance (limited)
- Role 1 Medical Treatment
- Rotary wing MEDEVAC
- Movement control
- Infrastructure engineering
- Force protection





The process of conducting the **synchronised transfer** of operationally ready units into a Combined Joint Force.

The aim of the integration process is to ensure that a unit is **operationally ready and integrated** into its higher echelon.

Integration is **complete** when the **receiving commander establishes C2** over the arriving unit.

The Deployment Process

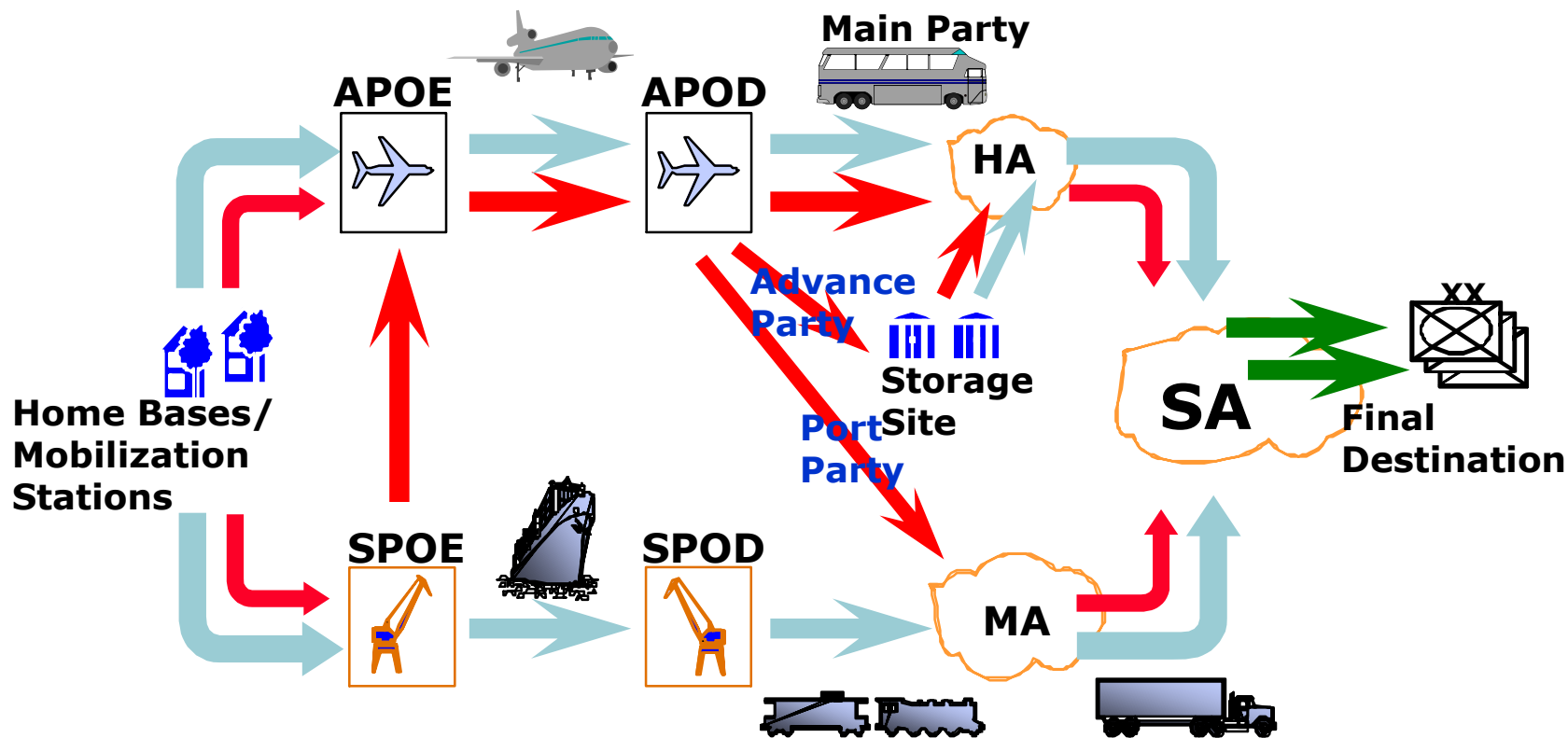


Process

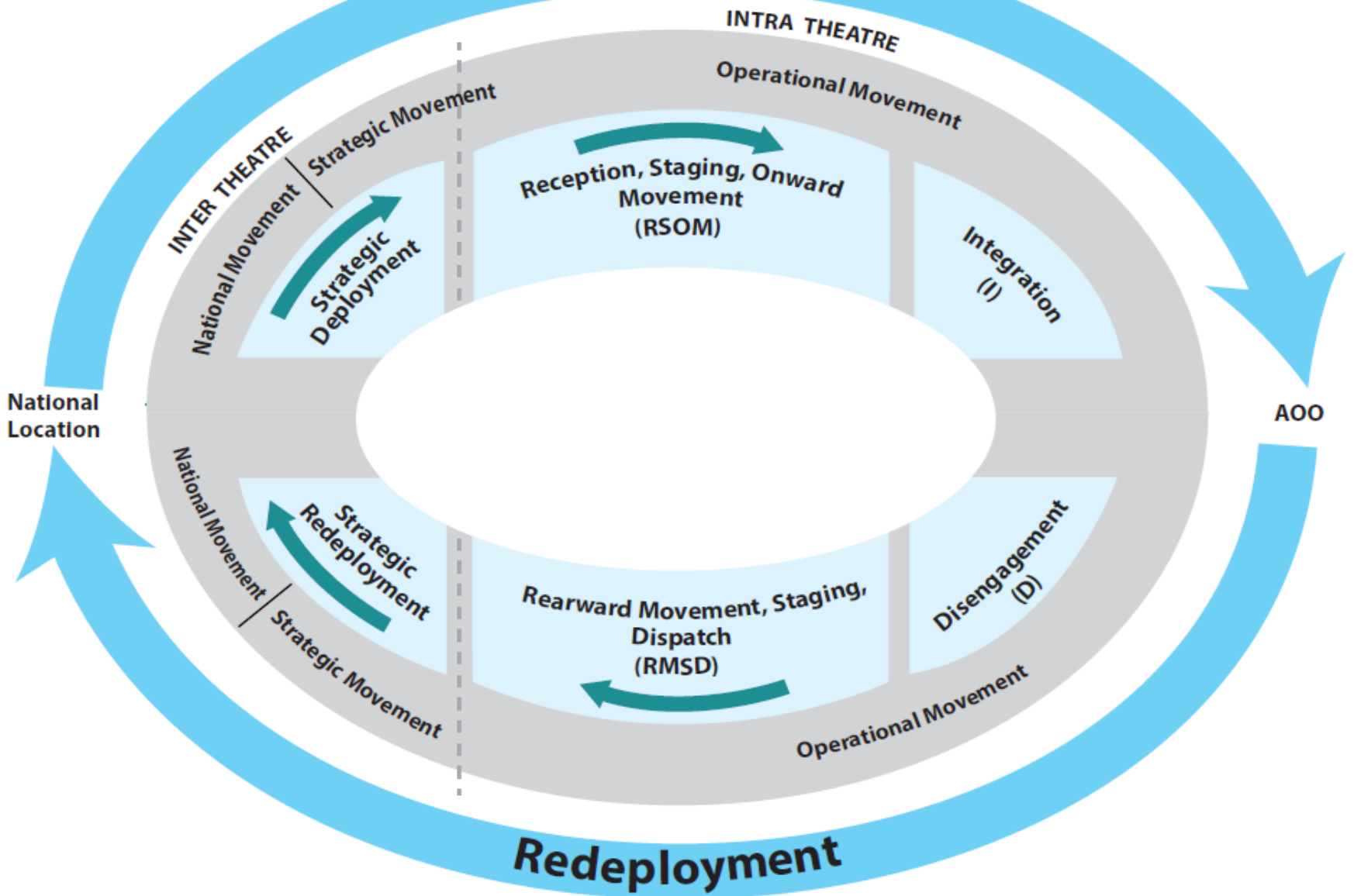
Deployment Process

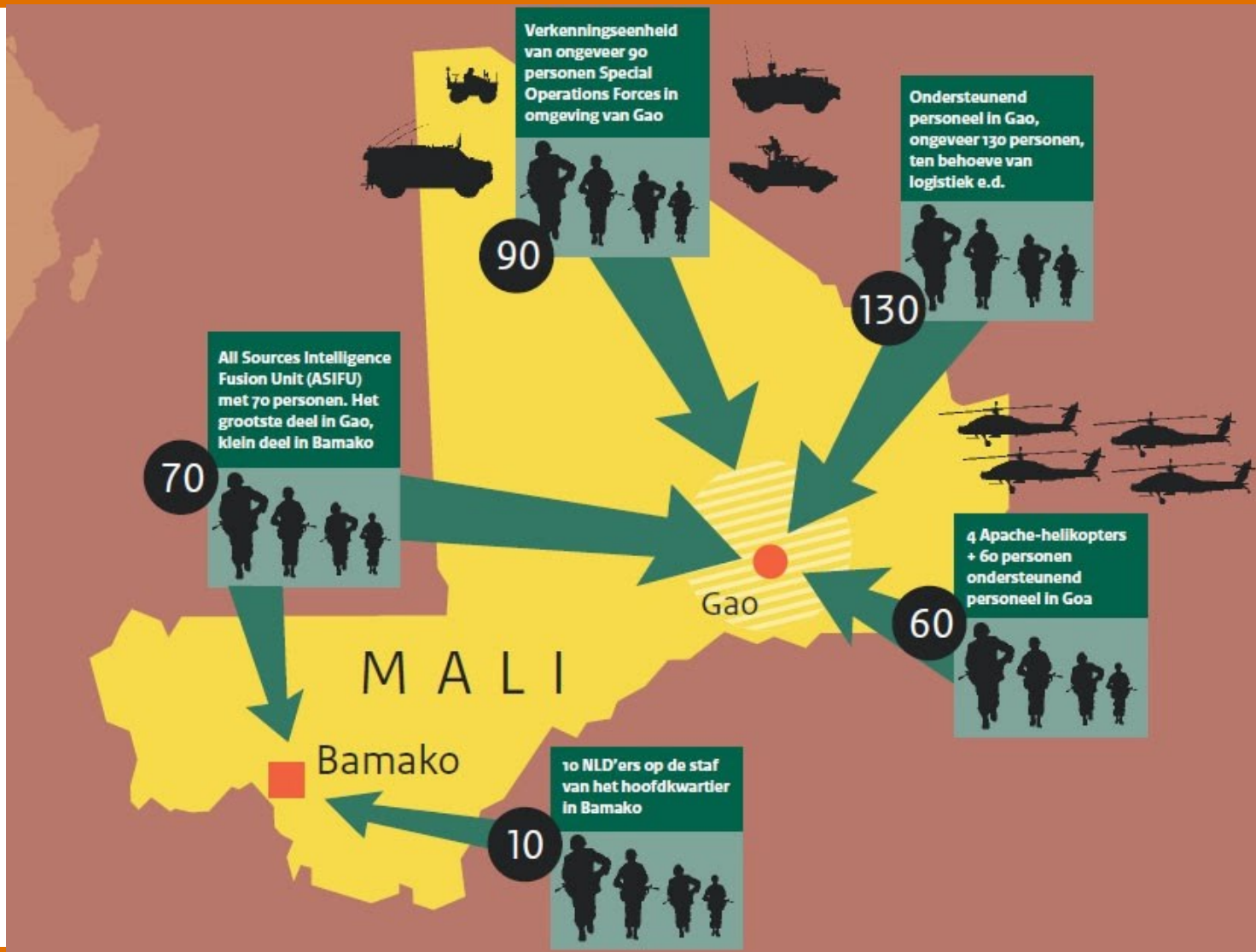
Strategic Deployment

RSOM



Deployment







USAR.NL

URBAN SEARCH AND RESCUE TEAM



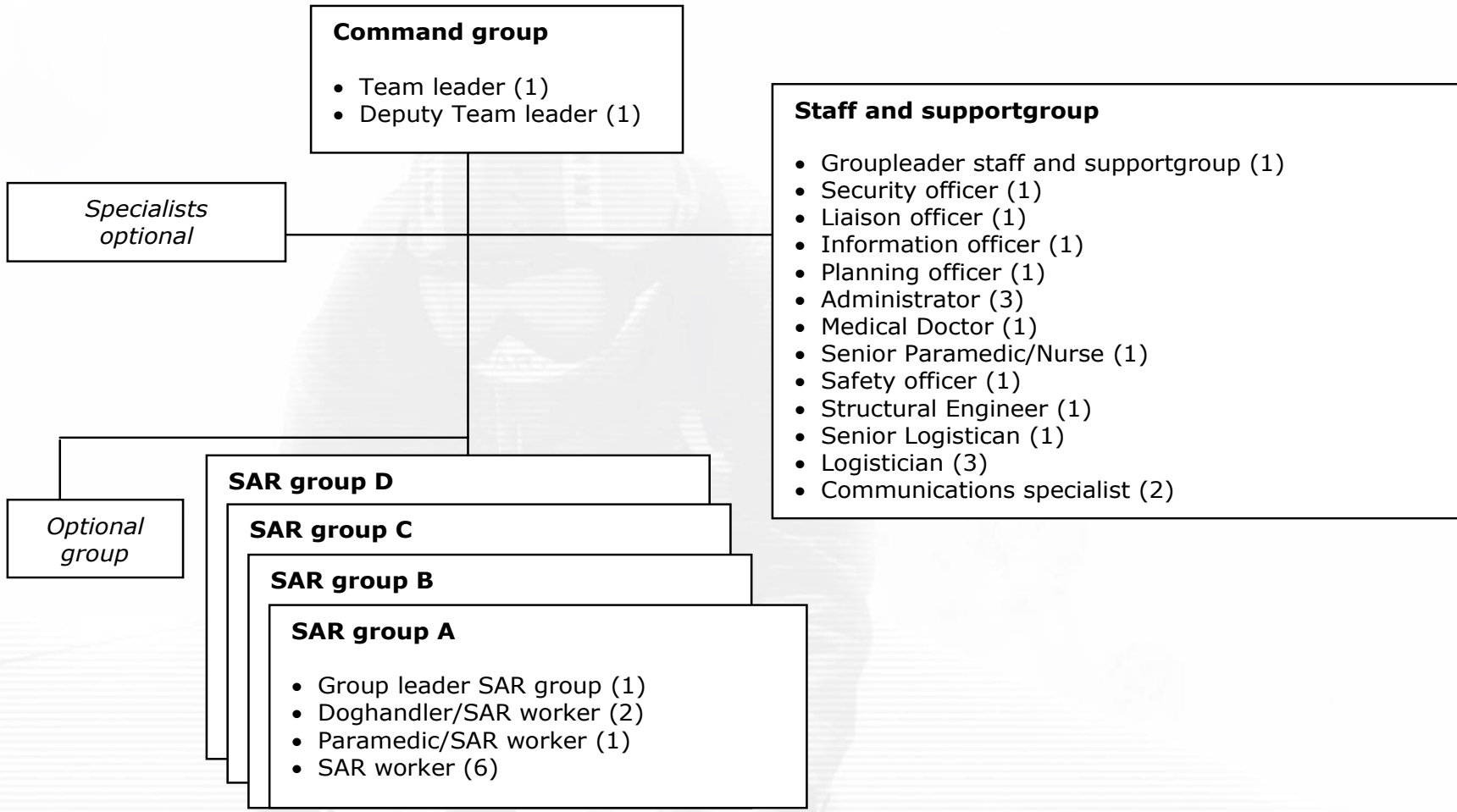


Zoeken en redden van ingesloten en bedolven slachtoffers

- **In Nederland**
- **In de andere landen & bijzondere gemeenten Koninkrijk**
- **In het buitenland**
 - Als VN classified "heavy team"
 - Als EU civil protection mechanism module

USAR kan

- Familieleden van vermisten informeren over aangetroffen overleden slachtoffers
- Toegang verstrekken tot een instorting zodat slachtoffers kunnen worden geborgen
- De VN assisteren in de coördinatie van de hulpverleningsinzet
- Invulling geven aan secundaire taken (hum hulpverlening, voedseldistr, assesment, begeleiden evacuatie, etc)



140 mensen en 12 honden volledig inzetbaar
Voor een uit te zenden Heavy Team van 60 mensen en 8 honden





- Op verzoek van
 - Gemeente of veiligheidsregio
 - Hulpbehoevend land (eventueel via UN of EU)
- In opdracht van
 - Min J&V voor binnenland (mandaat nationaal commandant)
 - Min BZ (kernteam) voor buitenland (geen mandaat NC)

USAR.NL kan ***MET NAME*** worden ingezet na

- Een aardbeving
- Instorting van infrastructuur
- Instorting van gebouwen
- Instorting van stelling-inrichtingen
- Een zeebeving of een vloedgolf
- Een orkaan
- Een aardverschuiving
- Een modderstroom



USAR.NL
URBAN SEARCH AND RESCUE TEAM





USAR.NL
URBAN SEARCH AND RESCUE TEAM





Inzet

Buitenland

- **2004 Marokko**
- **2005 Pakistan**
- **2010 Haïti**
- **2012 Congo bouwkundig advies EU en UNDAC**
- **2015 Nepal**
- **2017 Sint Maarten**

Binnenland

2007 Beek, reddingsgroep (instorting magazijnstellingen)

2010 Rotterdam, honden (instorting gebouw in aanbouw)

2011 Twente, honden en advies (dak Grolsch veste)

2012 Eindhoven, honden en advies (vloeibaar betonstorting)

2015 Rotterdam, reddingsgroep (instorting door gasexplosie)

2015 Nijmegen, honden en advies (mogelijke instorting door brand)

2015 Heerlen, honden en advies (instorting door gasexplosie)

2015 Alphen a/d Rijn, reddingsgroep (instorting door omgevallen kranen met brugdeel)

2016 Den Bosch, honden en advies (instorting door nog onbekende reden)

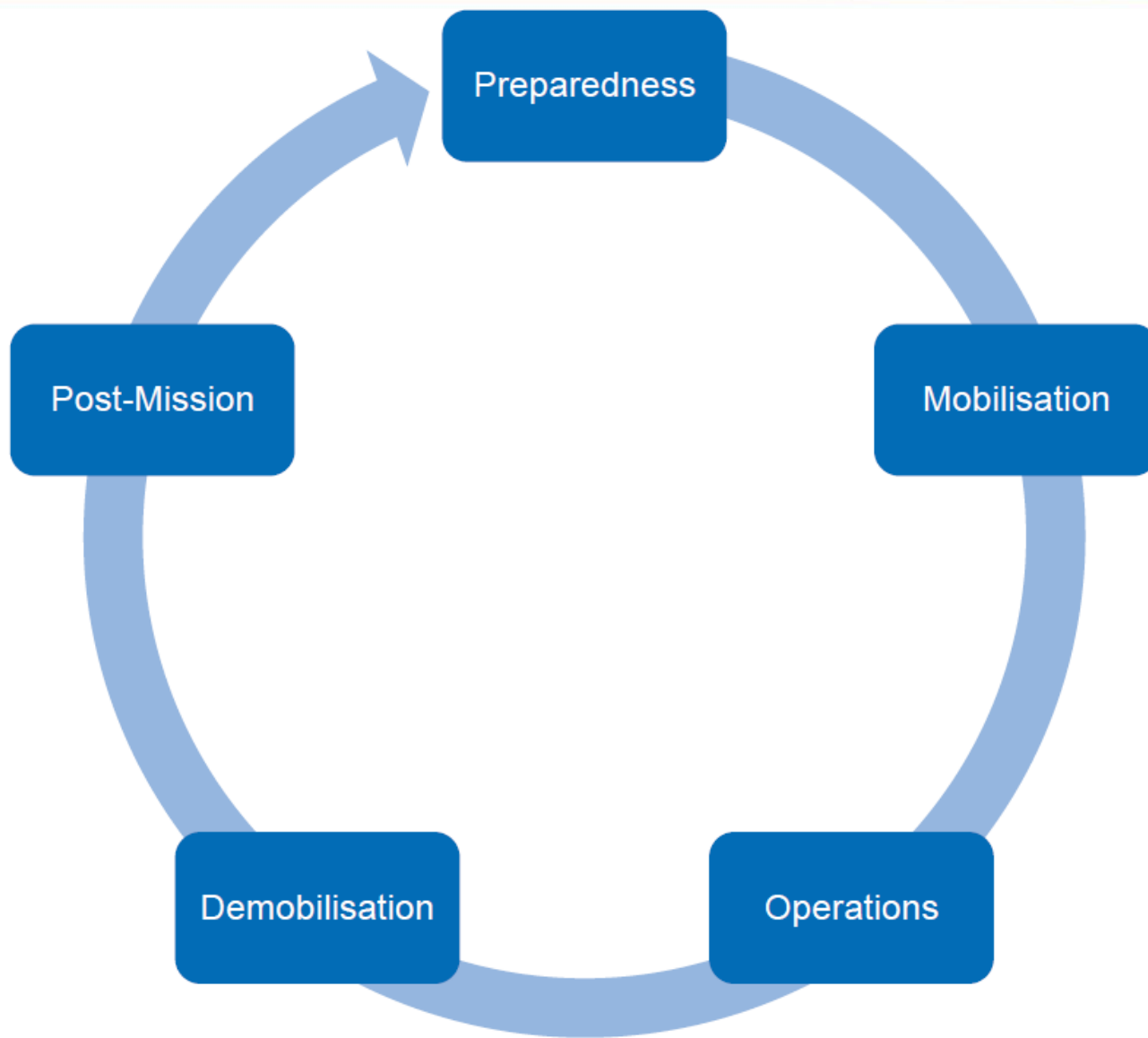
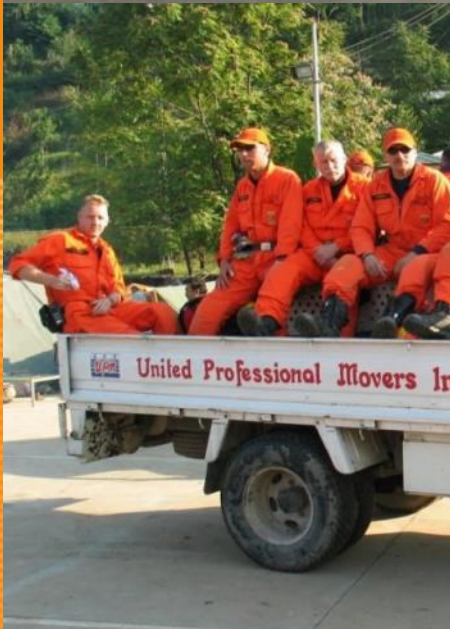


Figure 1: The International USAR Response Cycle



USAR.NL
URBAN SEARCH AND RESCUE TEAM



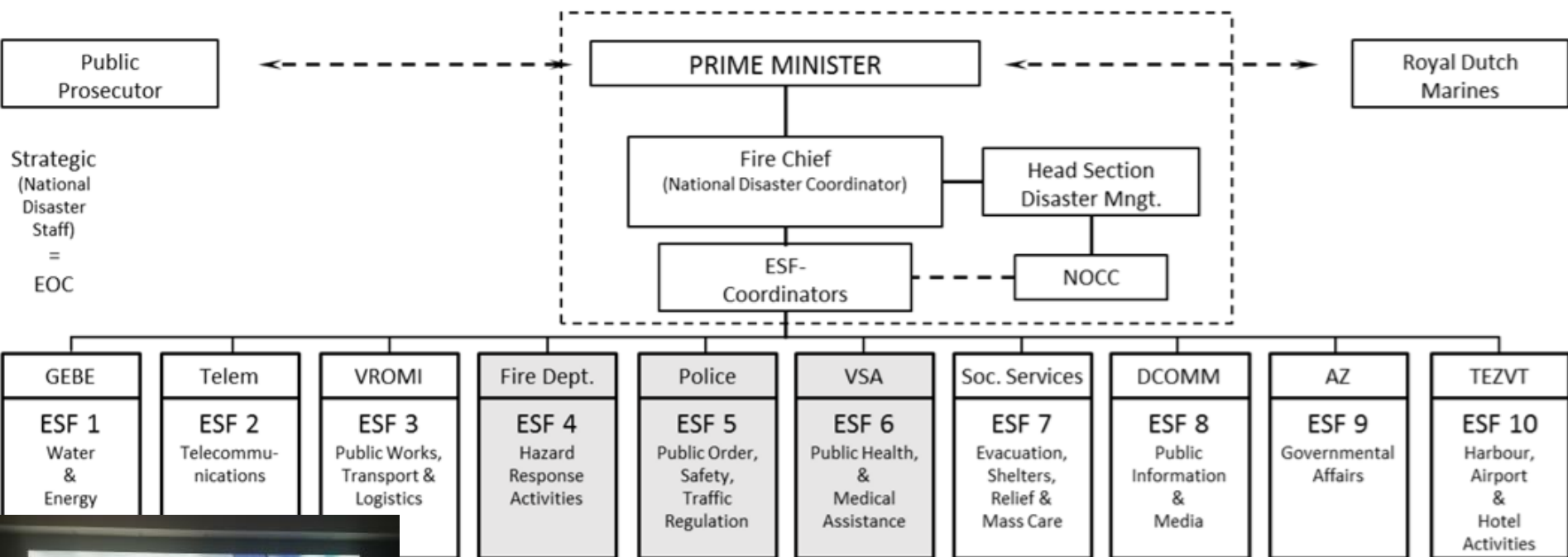


USAR.NL
URBAN SEARCH AND RESCUE TEAM





Organizational Structure Disaster Management Sint Maarten



Nederland



St Maarten
Curaçao



USAR.NL
URBAN SEARCH AND RESCUE TEAM



Work in Support of Saint Maarten

