



COMANDO TRAMAT
Reparto Trasporti
Ufficio Movimenti e Trasporti



I movimenti e i trasporti in ambito NATO

**Corso per Capi Servizio/Sezione TRAMAT nei Comandi Brigata e
Reggimento a favore degli Ufficiali non appartenenti
all'Arma TRAMAT**

Roma, 22 novembre 2022



Ten.Col. tramat Marco PACCOJ
Capo Sezione Movimenti e Trasporti





- LE GENERALITÀ
- LA STRUTTURA DELLA NATO
- ORGANISMI NATO *MOVEMENT AND TRANSPORTATION* (M&T)
- LE PUBBLICAZIONI NATO
- COMPITI E RESPONSABILITÀ
- MOVIMENTI E I TRASPORTI





- **NATO:** alleanza di difesa e sicurezza
- **SCOPO:** alleanza militare a carattere difensivo e con finalità di cooperazione nel campo economico e politico

CORE TASK DELL'ALLEANZA:

Collective defence



Crisis management

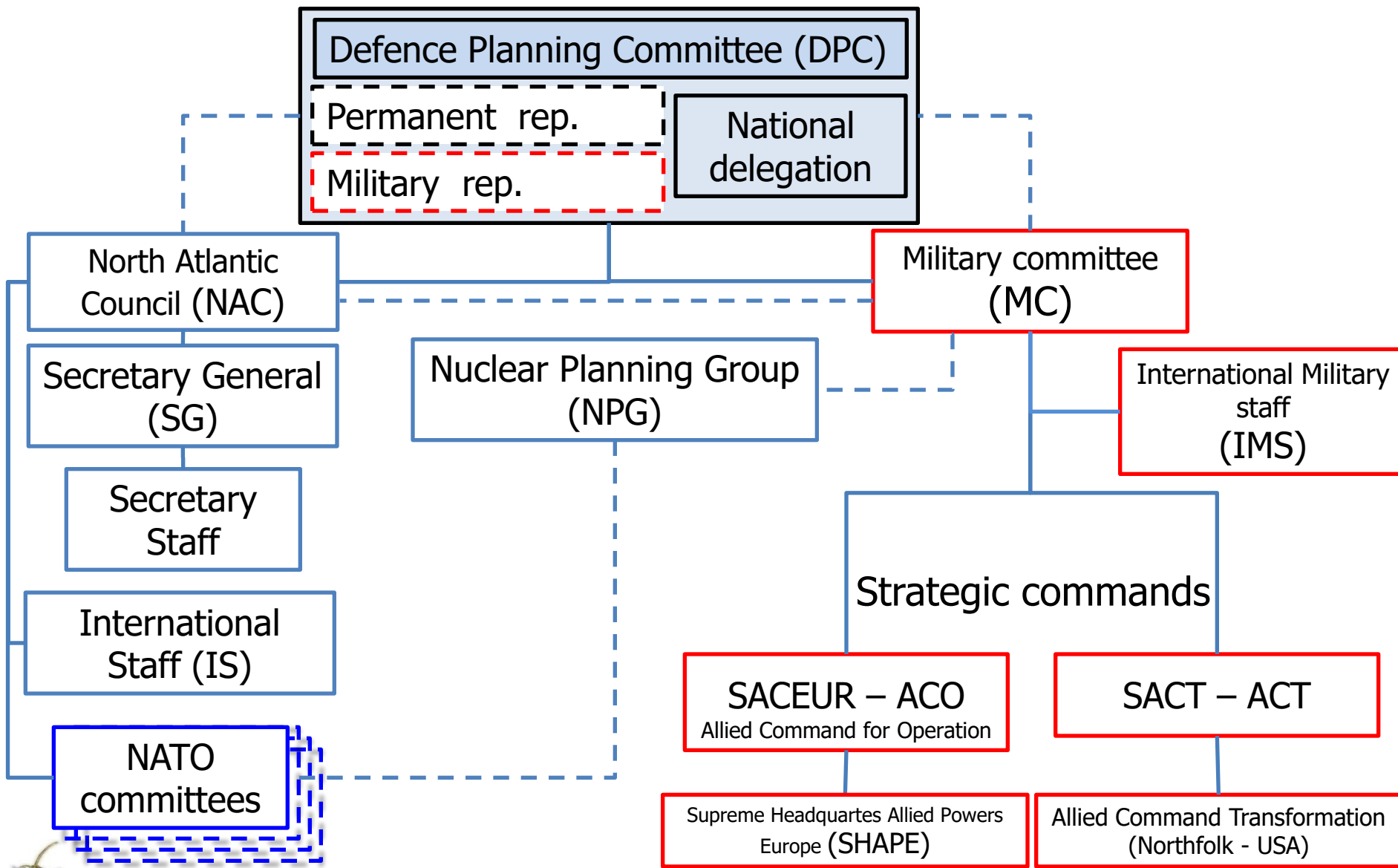


Cooperative Security





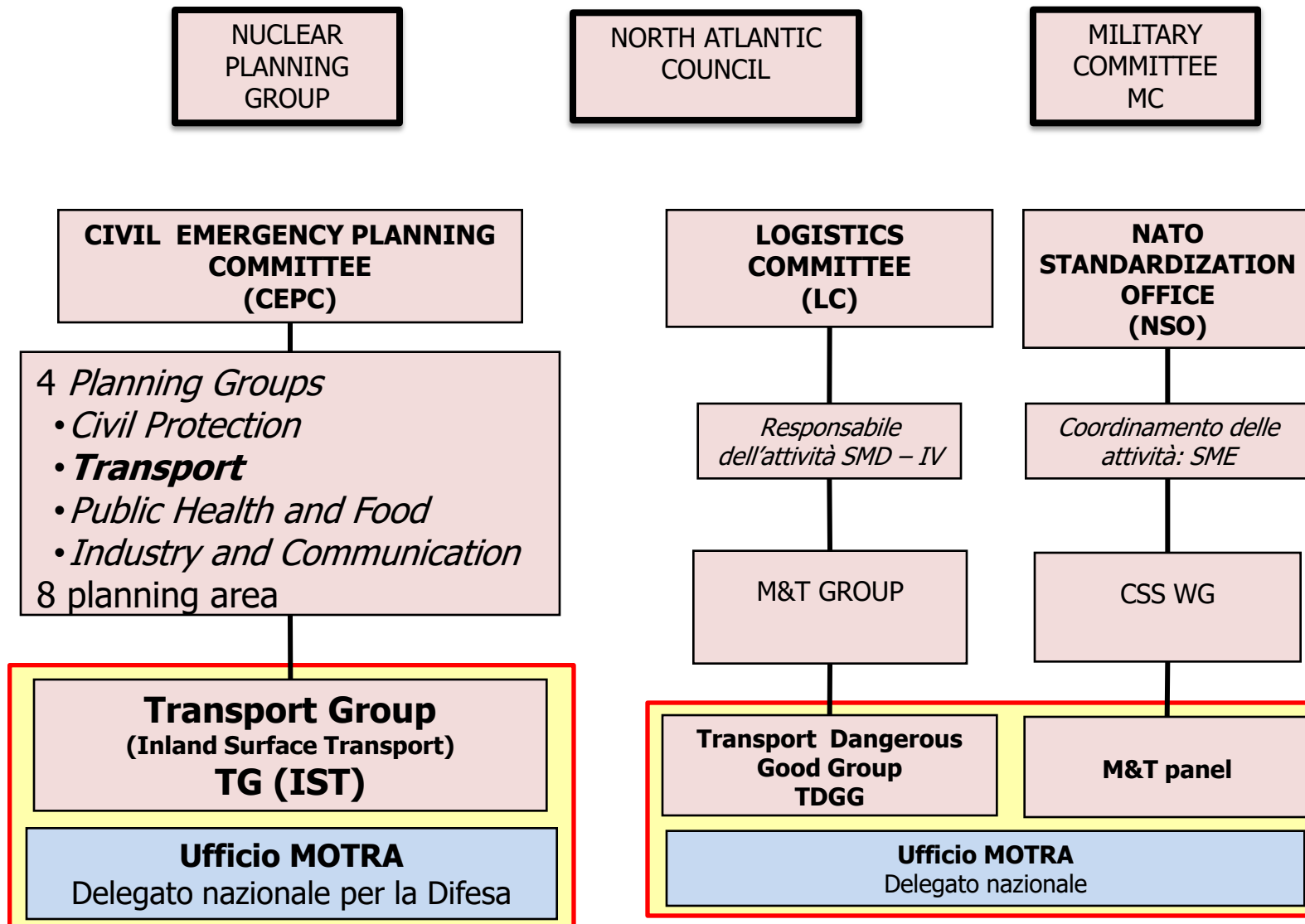
LA STRUTTURA DELLA NATO





GLI ORGANISMI NATO M&T

IMPEGNI UFFICIO MOTRA IN AMBITO NATO





GLI ORGANISMI NATO M&T

IMPEGNI UFFICIO MOTRA IN AMBITO NATO

Transport Group ***(Inland Surface Transport)*** **TG (IST)**

- un segretariato permanente con compiti concettuali e di coordinamento delle attività
- un comitato direttivo (**TG-IST plenary**) con compiti direttivi, decisionali e di controllo
- un subordinato *working group* (**TG-IST WG**)
- studio e pianificazione per garantire i trasporti in crisi in guerra e a seguito di disastri naturali

Transport Dangerous ***Good Group*** TDGG

aspetti relativi alla sicurezza dei trasporti logistici e multimodali di munizioni ed esplosivi militari con veicoli civili o militari

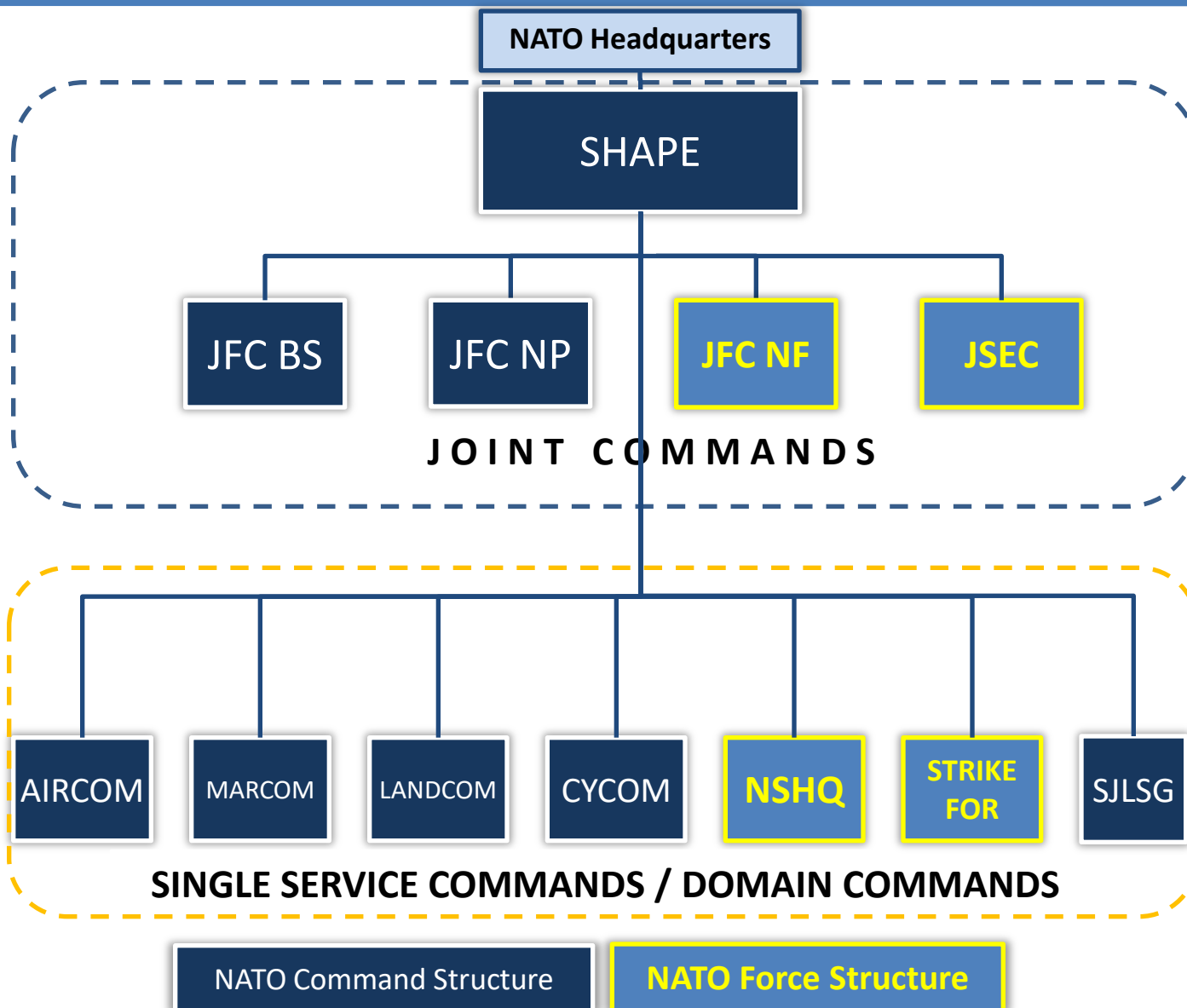
M&T panel

promuovere e sviluppare la standardizzazione delle procedure e tecniche per il trasporto di superficie



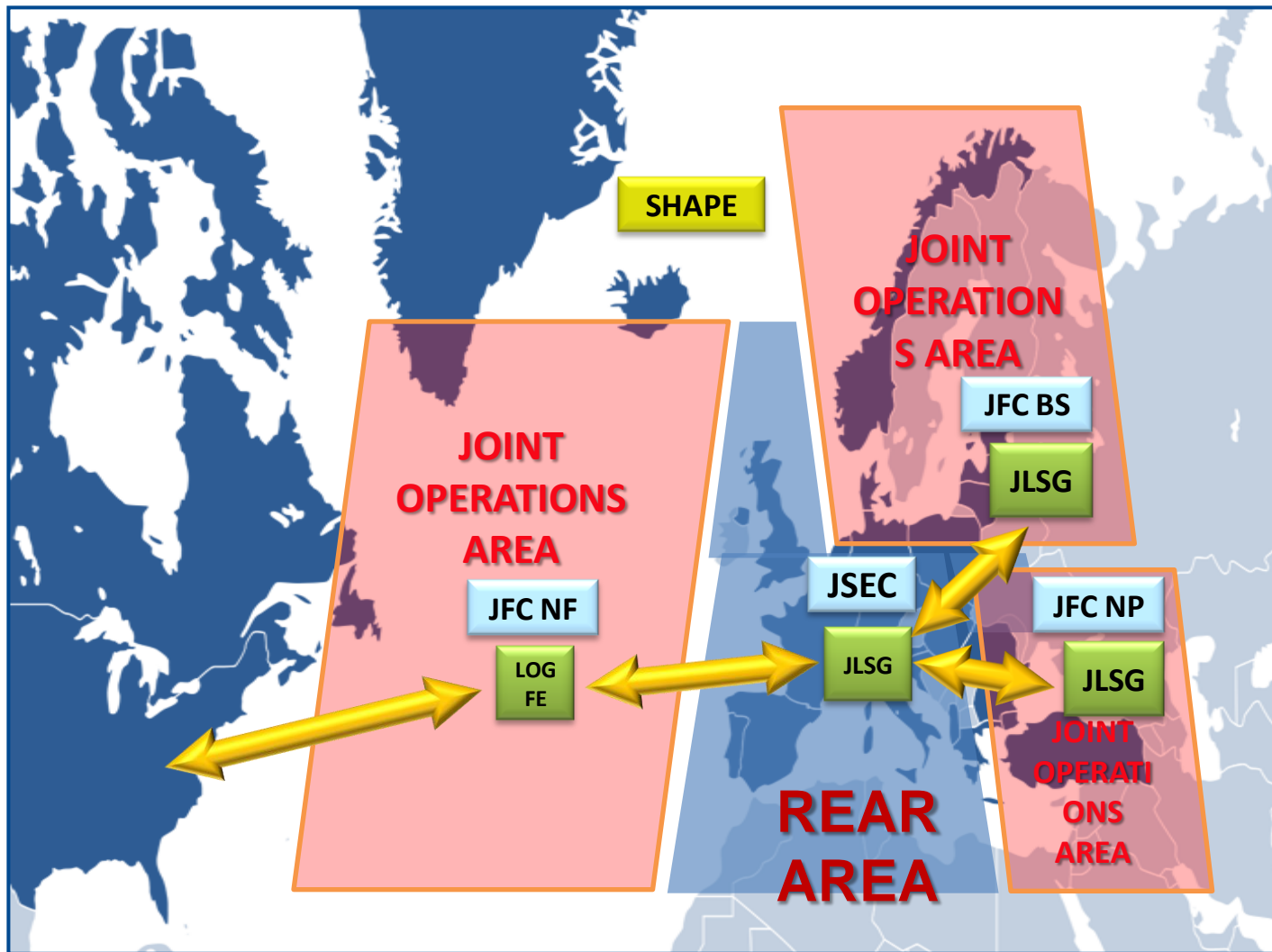


LA STRUTTURA OPERATIVA DELLA NATO





LA STRUTTURA OPERATIVA DELLA NATO





LA STRUTTURA OPERATIVA DELLA NATO

Civ/milSecurity/
Force Protection

Area Damage
Control

Training &
Integration

Logistics &
Sustainment



REAR AREA Responsibilities

- Civil/Military Security
- Force Protection
- Transit Follow-on-Forces
- Training and Integration
- Enablers Host Nations / NATO
- Installations /Infrastructure

JSEC coordinates with forces and capabilities in the RA ... to achieve “**speed of relevance**”.

PROBLEMA TRASPORTI IN AMBITO NATO



Aereo Antonov 124 in atterraggio

Una esigenza sentita da sempre

Fortemente influenzato dal cambio dello scenario strategico mondiale

Un punto cruciale nel nuovo concetto strategico dell'alleanza

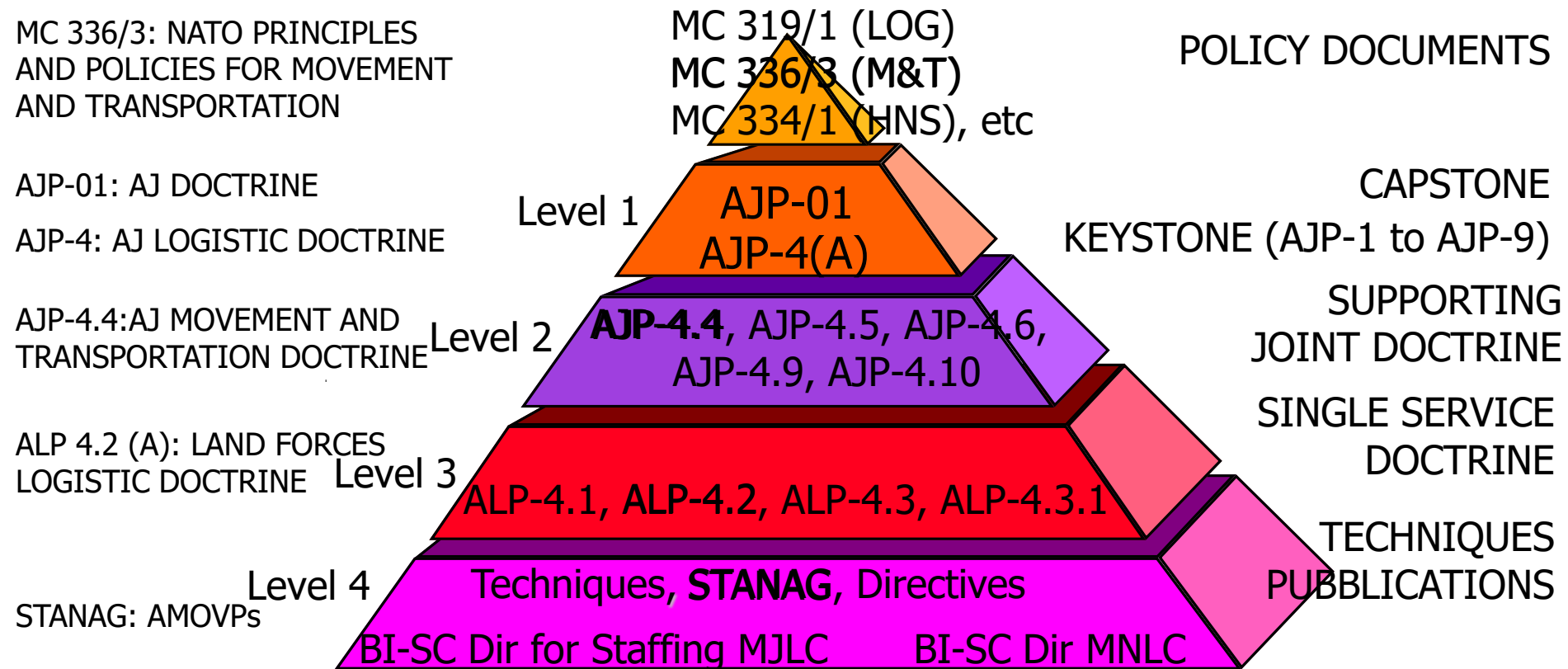
POLITICA, DOTTRINA E PROCEDURE NATO ANCHE DEL SETTORE M & T





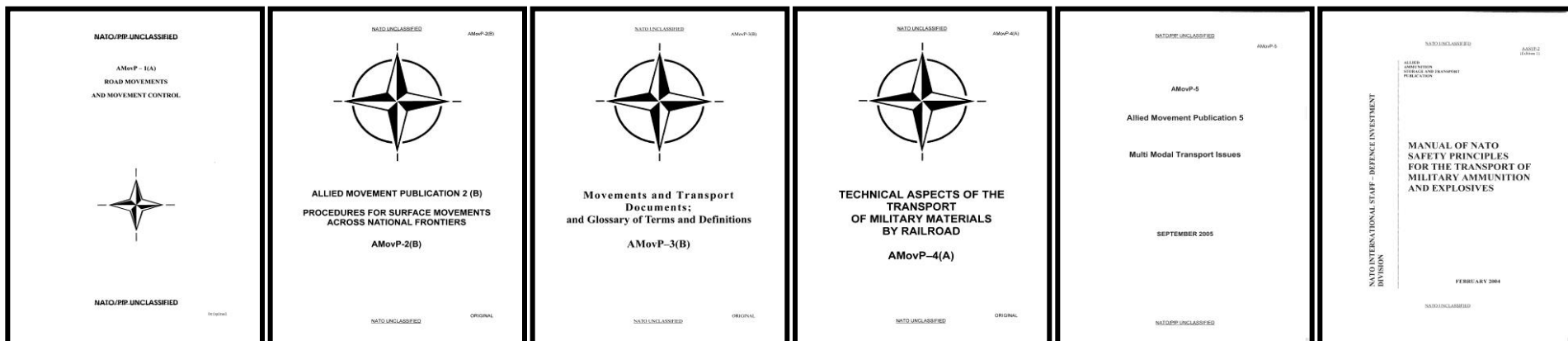
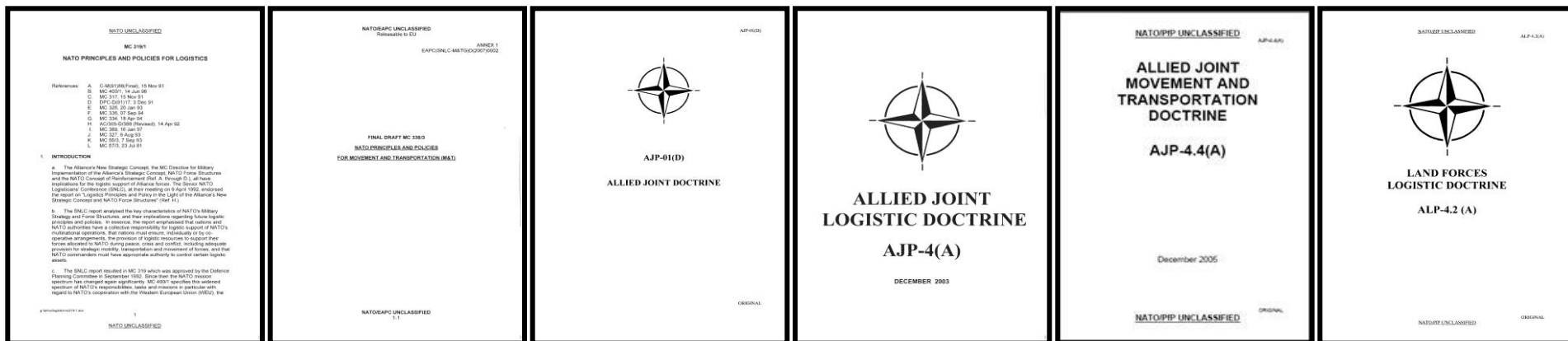
LE PUBBLICAZIONI NATO

GERARCHIA PUBBLICAZIONI





LE PUBBLICAZIONI NATO





LE PUBBLICAZIONI NATO

Contributo dell'Ufficio MOTRA alle norme M&T NATO

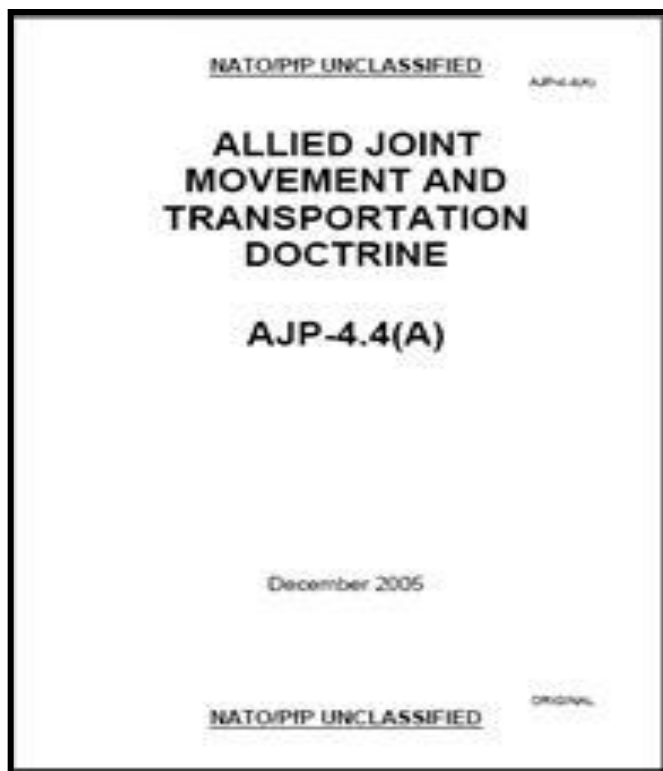
UFFICIO MOTRA NATIONAL CUSTODIAL 6 STANAG

N. STANAG	PUBBLICAZIONE	TITOLO
2454	Allied Movement Publication n. 1 (AMovP-1)	Road movements and movement control
2455	Allied Movement Publication n. 2 (AMovP-2)	Procedures for surface movements across national frontiers
2456	Allied Movement Publication n. 3 (AMovP-3)	Movements and transport documents and glossary of terms and definitions
2468	Allied Movement Publication n. 4 (AMovP-4)	Technical aspects of the transport of military materials by railroad
2236	Allied Movement Publication n. 5 (AMovP-5)	Multimodal transport issues
4441	Allied Movement Publication n. 6 (AMovP-6)	Allied multi-modal transportation of dangerous goods directive





LE PUBBLICAZIONI NATO



- recepisce principi MC/336/3 "NATO principles and policy for M&T"
- tratta un aspetto di dettaglio della AJP-4
- si raccorda con ALP-4.2 "Land forces logistic doctrine"
- compiti
- responsabilità
- procedure

- **RESPONSABILITÀ COLLETTIVA**

- **COORDINAMENTO M&T**

- **COOPERAZIONE**

- **ECONOMIA**

- **EFFICIENZA**

- **VISIBILITÀ**

Pooling
accorpamento

&

Sharing
condivisione

lead service
Approccio all'accorpamento





I COMPITI E RESPONSABILITÀ



NATO HQ

Fornisce consulenza su tutte le problematiche M&T avvalendosi del:

International Staff e del Military Staff

Civil Emergency Planning Committee (CEPC): mette a disposizione esperti civili e militari

COMANDI STRATEGICI (SC)

- sviluppano *contingency operative plans* (COPs)
- coordinano i movimenti strategici
- sviluppano con ADAMS *Multinational Detailed Deployment Plans* (MN/DDP)
- decidono le priorità e coordinano le risorse messe a disposizione dalle nazioni





I COMPITI E RESPONSABILITÀ

Sending Nations (SN)

- sviluppano i *Detailed Deployment Plans* (DDP) (che poi inviano agli SCs)
- rispondono alle richieste per l'uso delle proprie risorse di trasporto
- forniscono personale di collegamento all'AMCC



Host Nations (HN)

- controllano e coordinano il movimento sul proprio territorio costituendo un *National Movement Coordination Center* (NMCC)
- supportano le attività di *Reception Staging and Onward Movement and Integration* (RSOI)
- facilitano le operazioni di passaggio alla frontiera delle forze estere
- forniscono personale di collegamento all'AMCC



I COMPITI E RESPONSABILITÀ



Lead Nation (LN)

- assolvere specifici compiti riguardanti il movimento e trasporto per i quali assume la posizione di leader nei confronti delle altre nazioni;
- stabilisce i rimborsi che le altre nazioni le devono versare per le funzioni assolte come nazione leader



Movimento: identifica l'attività connessa al cambio di dislocazione delle forze e dei rifornimenti che fanno parte di un'operazione militare.



Trasporto: si riferisce ai mezzi di trasporto utilizzati



(cfr. NATO *Principles and policies for logistics* MC 319/3 Ed. 9 July 2014)



I MOVIMENTI E I TRASPORTI

Gli attori coinvolti nelle attività di M&T sono:

- organizzazione deputata al controllo dei movimenti
- Enti militari e/o civili di trasporto
- Utenti finali



esistono diverse modalità di trasporto:

- **aereo** consente il rapido schieramento/rischieramento
- **marittimo** consente di trasportare grandi capacità di materiali con costi contenuti
- **terrestre** include sia il trasporto per **via ordinaria** - che consente elevata flessibilità e versatilità, sia **ferroviario** - impiegato per la movimentazione di grandi quantità di materiali
- **acque interne** (fiumi e laghi) utilizzato solitamente per il trasporto di equipaggiamento pesante, carburante e cibi non deperibili



- **Multimodalità:** la capacità di trasferire nei terminali i carichi trasportati da un tipo di vettore ad un altro di tipo differente
- **Intermodalità:** la modalità di trasporto che utilizza due o più tipi di vettore, con spostamento di unità di carico atte a poter essere utilizzate da diversi modi di trasporto

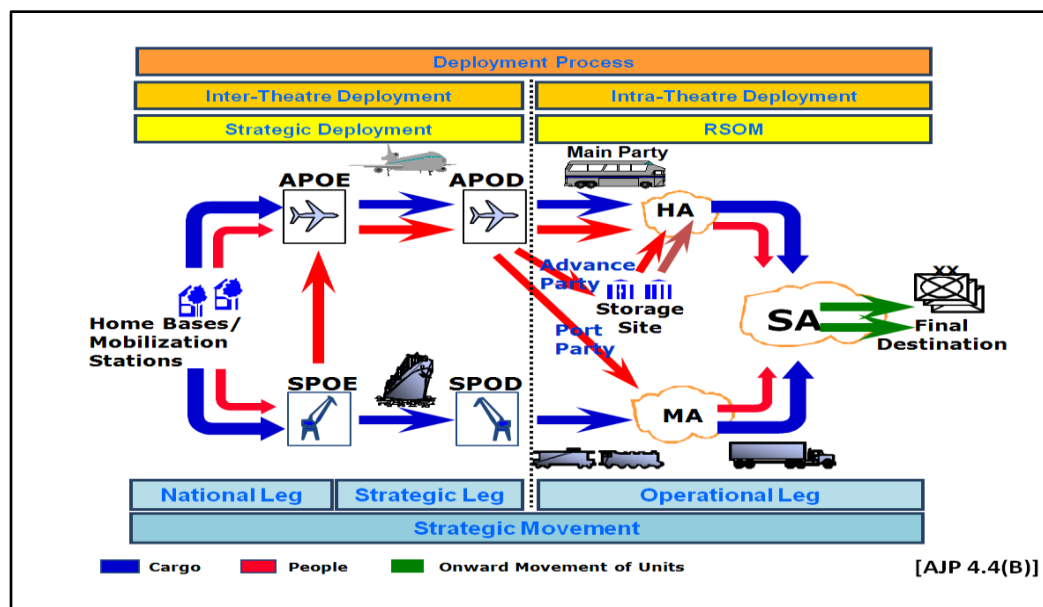




I MOVIMENTI E I TRASPORTI

Organizzazione nazionale dei trasporti militari:

- **tratta nazionale:** responsabilità della singola Forza Armata;
- **tratta strategica:** responsabilità del *Joint Movement Coordination Center* (JMCC) del COVI;
- **tratta operativa:** responsabilità del Comandante del Contingente nazionale





I MOVIMENTI E I TRASPORTI

Reception Staging And Onward Movement and Integration (RSOI)



I movimenti e i trasporti in ambito NATO

**Corso per Capi Servizio/Sezione TRAMAT nei Comandi Brigata e
Reggimento a favore degli Ufficiali non appartenenti
all'Arma TRAMAT**

Roma, 22 novembre 2022



Ten.Col. tramat Marco PACCOJ
Capo Sezione Movimenti e Trasporti

