

**NATO UNCLASSIFIED  
OTAN SANS CLASSIFICATION**

**STANDARDIZATION  
AGREEMENT**

**ACCORD  
DE NORMALISATION**

# **STANAG 7166**

**ALLIED AIR FORCES DOCTRINE  
FOR LOGISTICS**

**DOCTRINE LOGISTIQUE  
DES FORCES AÉRIENNES  
ALLIÉES**

**EDITION/ÉDITION 2**

**4 NOVEMBER/NOVEMBRE 2020**



**NORTH ATLANTIC  
TREATY ORGANIZATION**

**ORGANISATION DU TRAITÉ  
DE L'ATLANTIQUE NORD**

**Published by  
the NATO STANDARDIZATION OFFICE  
(NSO)**

**Publié par  
le BUREAU OTAN DE NORMALISATION  
(NSO)**

**© NATO/OTAN**

**NATO UNCLASSIFIED  
OTAN SANS CLASSIFICATION**

**NATO UNCLASSIFIED  
OTAN SANS CLASSIFICATION**

**4 November/novembre 2020**

**NSO(AIR)1214(2020)AO/7166**

**LETTER OF PROMULGATION**

**LETTRE DE PROMULGATION**

**STATEMENT**

The enclosed NATO standardization agreement (STANAG), which has been ratified by member nations, as reflected in the NATO Standardization Document Database (NSDD), is promulgated herewith.

**DÉCLARATION**

L'accord de normalisation OTAN (STANAG) ci-joint, qui a été ratifié par les pays membres dans les conditions figurant dans la Base de données des documents de normalisation OTAN (NSDD), est promulgué par la présente.

**ENACTMENT**

This STANAG is effective upon receipt for use by the participating nations and NATO bodies.

**ENTRÉE EN VIGUEUR**

Ce STANAG entre en vigueur dès réception aux fins d'application par les pays et les organismes OTAN participants.

**ACTIONS BY NATIONS**

Nations are invited to examine their ratification of the STANAG and, if they have not already done so, advise the NSO of their intention regarding its ratification and implementation.

**MESURES À PRENDRE PAR LES PAYS**

Les pays sont invités à examiner l'état d'avancement de la ratification du STANAG et à informer, s'ils ne l'ont pas encore fait, le NSO de leur intention concernant sa ratification et sa mise en application.

Once implemented, Allies shall provide implementation details through the electronic reporting tool.

Dès que le STANAG est mis en application, les Alliés doivent fournir les informations y afférentes via l'outil de notification électronique.

**SECURITY CLASSIFICATION**

This STANAG is a NATO UNCLASSIFIED document to be handled in accordance with C-M(2002)60.

**CLASSIFICATION DE SÉCURITÉ**

Ce STANAG est un document OTAN SANS CLASSIFICATION qui doit être traité conformément au C-M(2002)60.

**RESTRICTION TO REPRODUCTION**

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, used commercially, adapted, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without the prior permission of the publisher. With the exception of commercial sales, this does not apply to member and partner nations, or NATO commands and bodies.

**RESTRICTION DE REPRODUCTION**

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, incorporée dans une base documentaire, utilisée commercialement, adaptée ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre), sans l'autorisation préalable de l'éditeur. Sauf pour les ventes commerciales, cela ne s'applique pas aux États membres ou aux pays partenaires, ni aux commandements et organismes de l'OTAN.

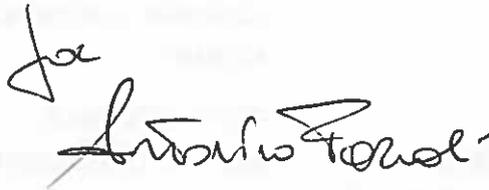
**NATO UNCLASSIFIED  
OTAN SANS CLASSIFICATION**

**ADDITIONAL INFORMATION**

This is an updated Allied Air Forces Doctrine for Logistics (ALP) which was based on the previous document ALP-4.3, *Air Forces Logistics Doctrine and Procedures*. It has been updated to reflect the most current best practices in NATO Logistics planning and employment.

**INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES**

La doctrine logistique des forces aériennes alliées (publication interalliée sur la logistique (ALP)) a été mise à jour sur la base de l'édition précédente de l'ALP-4.3, intitulée *Doctrine et procédures logistiques des forces aériennes*, dans le but de rendre compte des meilleures pratiques les plus récentes en matière de planification et d'emploi du soutien logistique par les pays de l'OTAN.



**Zoltán GULYÁS**  
Brigadier General, HUNAF  
Director, NATO Standardization Office

**Zoltán GULYÁS**  
Général de brigade aérienne, HUNAF  
Directeur du Bureau OTAN de  
normalisation

**NATO UNCLASSIFIED  
OTAN SANS CLASSIFICATION**

**STANAG 7166 Edition/Édition 2**

**ALLIED AIR FORCES DOCTRINE  
FOR LOGISTICS**

**DOCTRINE LOGISTIQUE  
DES FORCES AÉRIENNES ALLIÉES**

**AIM**

The aim of this NATO standardization agreement (STANAG) is to respond to the following interoperability requirements.

**INTEROPERABILITY REQUIREMENTS**

To establish standardized guidance to effectively plan, coordinate, command and control air forces logistics in NATO operations.

**AGREEMENT**

Participating nations agree to implement the following standard.

**STANDARD**

ALP-4.3, Edition A

**OTHER RELATED DOCUMENTS**

STANAG 2182 – ALLIED JOINT DOCTRINE FOR LOGISTICS – AJP-4

STANAG 2506 - ALLIED JOINT MOVEMENT AND TRANSPORTATION DOCTRINE - AJP-4.4

STANAG 2234 - ALLIED JOINT DOCTRINE FOR HOST NATION SUPPORT - AJP-4.5

STANAG 2230 - ALLIED JOINT DOCTRINE FOR THE JOINT LOGISTIC SUPPORT GROUP – AJP-4.6

STANAG 2228- ALLIED JOINT DOCTRINE FOR MEDICAL SUPPORT - AJP-4.10

**SUPERSEDED DOCUMENTS**

This STANAG supersedes the following document:

STANAG 7166, Edition 1,  
dated 16 September 2002

**BUT**

Le présent accord de normalisation OTAN (STANAG) a pour but de répondre aux exigences d'interopérabilité suivantes.

**EXIGENCES D'INTEROPÉRABILITÉ**

Établir des directives normalisées pour une planification, une coordination et des commandement et contrôle efficaces de la logistique des forces aériennes lors d'opérations de l'OTAN.

**ACCORD**

Les pays participants conviennent de mettre en application la norme suivante.

**NORME**

ALP-4.3, Édition A

**AUTRES DOCUMENTS CONNEXES**

STANAG 2182 – DOCTRINE ALLIÉE INTERARMÉES SUR LA LOGISTIQUE – AJP-4

STANAG 2506 – DOCTRINE ALLIÉE INTERARMÉES DES MOUVEMENTS ET TRANSPORTS – AJP-4.4

STANAG 2234 – DOCTRINE ALLIÉE INTERARMÉES RELATIVE AU SOUTIEN DU PAYS HÔTE – AJP-4.5

STANAG 2230 – DOCTRINE ALLIÉE INTERARMÉES RELATIVE AU GROUPEMENT DE SOUTIEN LOGISTIQUE INTERARMÉES – AJP-4.6

STANAG 2228 – DOCTRINE ALLIÉE INTERARMÉES DU SOUTIEN MÉDICAL – AJP-4.10

**DOCUMENTS ANNULÉS ET REMPLACÉS**

Le présent STANAG annule et remplace le document suivant :

STANAG 7166, Édition 1,  
du 16 septembre 2002

**NATO UNCLASSIFIED  
OTAN SANS CLASSIFICATION**

**NATIONAL RATIFICATION RESPONSE**

National responses are recorded in the NATO Standardization Document Database (NSDD).

Allies shall provide ratification details through the electronic reporting tool (e-Reporting).

**RÉPONSES NATIONALES AUX DEMANDES DE RATIFICATION**

Les réponses nationales sont consignées dans la Base de données des documents de normalisation OTAN (NSDD).

Les Alliés doivent rendre compte de leurs ratifications via l'outil de notification électronique (e-Reporting).

**IMPLEMENTATION OF THE AGREEMENT**

Allies and NATO bodies shall provide implementation details through the electronic reporting tool (e-Reporting).

**MISE EN APPLICATION DE L'ACCORD**

Les Alliés et les organismes OTAN doivent rendre compte de leur mise en application via l'outil de notification électronique (e-Reporting).

**NATO EFFECTIVE DATE (NED)**

Effective upon receipt.

**DATE D'ENTRÉE EN VIGUEUR OTAN (NED)**

Entrée en vigueur dès réception.

**REVIEW**

This STANAG is to be reviewed in accordance with AAP-03. The result of the review is to be recorded within the NSDD.

**RÉEXAMEN**

Le présent STANAG doit être réexaminé conformément à l'AAP-03. Le résultat de ce réexamen doit être consigné dans la NSDD.

**TASKING AUTHORITY**

This STANAG is supervised under the authority of:

**AUTORITÉ DE TUTELLE**

Le présent STANAG est sous la responsabilité de :

MILITARY COMMITTEE AIR STANDARDIZATION BOARD/  
BUREAU DE NORMALISATION AIR DU COMITÉ MILITAIRE  
(MCASB)

AIR OPERATIONS WORKING GROUP (AOWG)/  
GROUPE DE TRAVAIL OPÉRATIONS AÉRIENNES (GT AO)

**FEEDBACK**

Any comments concerning this STANAG shall be directed to:

**INFORMATIONS EN RETOUR**

Tous les commentaires concernant le présent STANAG doivent être adressés au :

**NATO Standardization Office  
(NSO)**

**Bureau OTAN de normalisation  
(NSO)**

**Boulevard Léopold III  
1110 BRUXELLES – Belgique**