

NATO UNCLASSIFIED  
OTAN SANS CLASSIFICATION

STANDARDIZATION  
AGREEMENT

ACCORD DE  
NORMALISATION

# STANAG 6507

ALLIED JOINT DOCTRINE FOR  
IMAGERY INTELLIGENCE (IMINT)      DOCTRINE ALLIÉE INTERARMÉES  
DU RENSEIGNEMENT PAR  
IMAGERIE

EDITION/ÉDITION 1  
15 March/mars 2018  
NSO(JOINT)0367(2018)JINT/6507



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**

15 March/mars 2018

**STANAG 6507  
Edition/Édition 1**

**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.

**IMPLEMENTATION**

This STANAG is effective upon receipt and ready to be used by the implementing nations and NATO bodies.

**MISE EN APPLICATION**

Ce STANAG entre en vigueur dès réception et est prêt à être mis en application par les pays et les organismes OTAN d'exécution.

The partner nations are invited to adopt this STANAG.

Les pays partenaires sont invités à adopter ce STANAG.

**SUPERSEDED DOCUMENTS**

This STANAG does not supersede any document.

**DOCUMENTS ANNULÉS ET  
REPLACÉS**

Ce STANAG n'annule et ne remplace aucun document.

**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 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 mise en application.

Nations are requested to provide to the NSO their actual STANAG implementation details.

Les pays sont priés de fournir au NSO des informations détaillées sur la mise en application effective de ce STANAG.

**NATO UNCLASSIFIED  
OTAN SANS CLASSIFICATION**

**SECURITY CLASSIFICATION**

This STANAG is a NATO UNCLASSIFIED document to be handled in accordance with 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 or partner nations, or NATO commands and bodies.

**CLASSIFICATION DE SÉCURITÉ**

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

**RESTRICTION CONCERNANT LA  
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.

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

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

**STANAG 6507 Edition/Édition1**

**ALLIED JOINT DOCTRINE FOR  
IMAGERY INTELLIGENCE**

**DOCTRINE ALLIÉE INTERARMÉES DU  
RENSEIGNEMENT PAR IMAGERIE**

**AIM**

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

**BUT**

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

**INTEROPERABILITY REQUIREMENTS**

Recent operations in Libya have again identified the requirements for agreement and compliance in basic but crucial Doctrinal and Technical principles enabling NATO to deliver such support. One of these principles is maximum Interoperability. IMINT shall be compliant with standards and optimally integrated into the NATO architecture of systems, networks and communications, including conformance to NATO Network Enabled Capability (NNEC) tenets and principles.

**EXIGENCES D'INTEROPÉRABILITÉ**

Les récentes opérations en Libye ont de nouveau mis en évidence la nécessité d'un accord sur des principes doctrinaux et techniques de base, mais cruciaux, ainsi que du respect de ces principes, pour que l'OTAN puisse fournir le soutien requis. L'un de ces principes est l'interopérabilité maximale. Le renseignement par imagerie doit être conforme aux normes et intégré de façon optimale dans l'architecture OTAN des systèmes, des réseaux et des communications, en plus de se conformer aux fondements et principes de la capacité réseaucentrique de l'OTAN (NNEC).

**AGREEMENT**

Participating nations agree to implement the following standard.

**ACCORD**

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

**STANDARD**

AJP-2.6, Edition A

**NORME**

AJP-2.6, Édition A

**OTHER RELATED DOCUMENTS**

CCIRM HANDBOOK - COLLECTION  
COORDINATION AND INTELLIGENCE  
REQUIREMENTS MANAGEMENT

STANAG 3680 - NATO GLOSSARY OF  
TERMS AND DEFINITIONS – AAP-06

**AUTRES DOCUMENTS CONNEXES**

CCIRM HANDBOOK - COLLECTION  
COORDINATION AND INTELLIGENCE  
REQUIREMENTS MANAGEMENT

STANAG 3680 - GLOSSAIRE OTAN DE  
TERMES ET DÉFINITIONS – AAP-06

AEDP-02, VOLUME 1  
NATO INTELLIGENCE, SURVEILLANCE,  
AND RECONNAISSANCE (ISR)  
INTEROPERABILITY ARCHITECTURE  
(NIIA) - ARCHITECTURE DESCRIPTION

STANAG 4559 - NATO STANDARD ISR  
LIBRARY INTERFACE (NSILI)

STANAG 2191 - ALLIED JOINT  
DOCTRINE FOR INTELLIGENCE  
PROCEDURES – AJP-2.1

STANAG 7107 - ALLIED JOINT  
DOCTRINE FOR JOINT INTELLIGENCE,  
SURVEILLANCE AND  
RECONNAISSANCE – AJP-2.7

STANAG 7023 - AIR RECONNAISSANCE  
PRIMARY IMAGERY DATA STANDARD –  
AEDP-09

STANAG 4545 - NATO SECONDARY  
IMAGERY FORMAT (NSIF) – AEDP-04

STANAG 4607 - NATO GROUND MOVING  
TARGET INDICATOR (GMTI) FORMAT –  
AEDP-07

STANAG 4609 - NATO DIGITAL MOTION  
IMAGERY STANDARD – MISP-2015.1

STANAG 4676 - NATO INTELLIGENCE,  
SURVEILLANCE AND  
RECONNAISSANCE TRACKING  
STANDARD – AEDP-12

STANAG 4575 - NATO ADVANCED DATA  
STORAGE INTERFACE (NADSI) –  
AEDP-06

STANAG 7085 - INTEROPERABLE DATA  
LINKS FOR ISR SYSTEMS – AEDP-10

STANAG 2149 - REQUEST FOR  
INFORMATION – AIntP-8

AEDP-02, VOLUME 1  
NATO INTELLIGENCE, SURVEILLANCE,  
AND RECONNAISSANCE (ISR)  
INTEROPERABILITY ARCHITECTURE  
(NIIA) - ARCHITECTURE DESCRIPTION

STANAG 4559 - NATO STANDARD ISR  
LIBRARY INTERFACE (NSILI)

STANAG 2191 - DOCTRINE ALLIÉE  
INTERARMÉES SUR LES PROCÉDURES  
EN MATIÈRE DE RENSEIGNEMENT –  
AJP-2.1

STANAG 7107 - DOCTRINE ALLIÉE  
INTERARMÉES DU RENSEIGNEMENT, DE  
LA SURVEILLANCE ET DE LA  
RECONNAISSANCE INTERARMÉES -  
AJP-2.7

STANAG 7023 - AIR RECONNAISSANCE  
PRIMARY IMAGERY DATA STANDARD –  
AEDP-09

STANAG 4545 - FORMAT D'IMAGERIE  
SECONDAIRE DE L'OTAN (NSIF) -  
AEDP-04

STANAG 4607 - NATO GROUND MOVING  
TARGET INDICATOR (GMTI) FORMAT –  
AEDP-07

STANAG 4609 - NORME OTAN SUR  
L'IMAGERIE ANIMÉE NUMÉRIQUE –  
MISP-2015.1

STANAG 4676 - NORME OTAN RELATIVE  
AUX DONNÉES DE SUIVI ISR  
(RENSEIGNEMENT, SURVEILLANCE ET  
RECONNAISSANCE) – AEDP-12

STANAG 4575 - INTERFACE OTAN  
EVOLUÉE D'ARCHIVAGE DES DONNÉES  
(NADSI) – AEDP-06

STANAG 7085 - INTEROPERABLE DATA  
LINKS FOR ISR SYSTEMS – AEDP-10

STANAG 2149 - DEMANDE  
D'INFORMATION – AIntP-8

STANAG 7194 - NATO IMAGERY INTERPRETABILITY RATING SCALE (NIIRS)

STANAG 7194 - ÉCHELLE OTAN (DE MESURE) DU POUVOIR INFORMATIF D'UNE IMAGE (NIIRS)

### **NATIONAL DECISIONS**

The national decisions regarding the ratification and implementation of this STANAG are provided to the NSO.

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

### **IMPLEMENTATION OF THE AGREEMENT**

This STANAG will be implemented when NATO member states agree to use this document as a planning and decisions tools to explain the role of IMINT as one of the Intelligence collection disciplines in the context of the joint intelligence surveillance and reconnaissance (JISR) process, and its wider application within the intelligence cycle.

Nations are invited to report on their effective implementation of the STANAG using the form in Annex H to AAP-03(J).

Partner nations are invited to report on the adoption of the STANAG using the form in Annex G to AAP-03(J).

### **REVIEW**

This STANAG is to be reviewed at least once every three years. The result of the review is recorded within the NSDD.

Nations and NATO bodies may propose changes, at any time, through a standardization proposal to the tasking authority (TA), where the changes will be

### **DÉCISIONS NATIONALES**

Les décisions nationales concernant la ratification et la mise en application du présent STANAG sont communiquées au NSO.

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

### **MISE EN APPLICATION DE L'ACCORD**

Le présent STANAG sera mis en application dès que les pays de l'OTAN accepteront de l'utiliser comme outil de planification et de prise de décision pour expliquer le rôle du renseignement par imagerie en tant que l'une des disciplines de recherche du renseignement dans le cadre du processus JISR (renseignement, surveillance et reconnaissance interarmées) ainsi que de son application plus large dans le cycle du renseignement.

Les pays sont invités à rendre compte de la mise en application effective du présent accord au moyen du formulaire figurant à l'Annexe H à l'AAP-03(J).

Les pays partenaires sont invités à rendre compte de l'adoption du présent STANAG au moyen du formulaire figurant à l'Annexe G à l'AAP-03(J).

### **RÉEXAMEN**

Le présent STANAG doit être réexaminé au moins une fois tous les trois ans. Le résultat de ce réexamen est consigné dans la NSDD.

Les pays et les organismes OTAN peuvent, à tout moment, proposer des modifications en soumettant une proposition de normalisation à l'autorité de tutelle (TA), qui

processed during the review of the STANAG. traitera ces modifications lors du réexamen du STANAG.

**TASKING AUTHORITY**

**AUTORITÉ DE TUTELLE**

This STANAG is supervised under the authority of: Le présent STANAG est sous la responsabilité de :

MILITARY COMMITTEE JOINT STANDARDIZATION BOARD/  
BUREAU DE NORMALISATION INTERARMÉES DU COMITÉ MILITAIRE  
(MCJSB)

Joint Intelligence Working Group/  
Groupe de travail Renseignement interarmées  
(JINT WG)

**CUSTODIAN**

**PILOTE**

The custodian of this STANAG is: Le pilote du présent STANAG est :

CANADA

Capt Roosevelt Junior Pinchinat  
E-mail:/Courriel : roosevelt.pinchinat@forces.gc.ca  
Tel:/Tél. : 1-613-945-2448 / CSN: 945-2448  
Intelligence Concept & Force Development  
Canadian Forces Intelligence Command  
Department of National Defence  
101 Colonel By Drive  
Ottawa, Canada

**FEEDBACK**

**INFORMATIONS EN RETOUR**

Any comments concerning this STANAG shall be directed to: 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**