

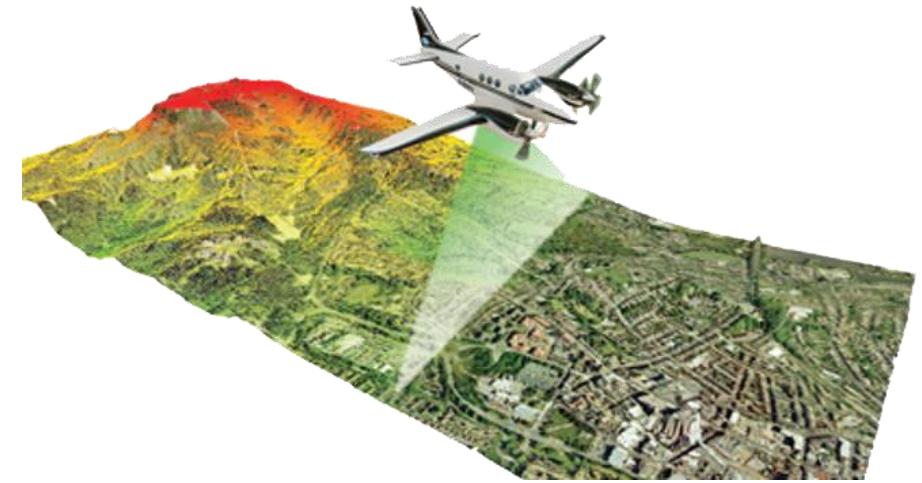


CERTIFIER CONCEVOIR  
VALIDER INSTALLER

# ASI Group

(Aéro System Integrated Innovation)

- Fondée en 2010,
  - ASI-INNOVATION Group (Holding) comprend deux entités distinctes :
    - ASI-INNOVATION,
    - ASI-AVIATION
- (continuation des activités de REIMS AVIATION  
( Fabrication, navigabilité du F406)



CERTIFIER  
CONCEVOIR  
INSTALLER  
VALIDER



## ASI perpétue une longue tradition

De 1933 à 2023, une longue histoire à succès



1933  
Création "Avions Max Holste"



1965  
Reims Aviation devient une filiale de Cessna



1983  
Design, certification et production du F406



2010  
Création d'ASI



2014  
ASI rachète les actifs de Reims Aviation et crée ASI-Aviation

# ASI est situé stratégiquement



Proche de Paris, de l'Allemagne, de l'Autriche, de la Suisse, de la Belgique, des Pays-Bas, du Luxembourg et du Royaume-Uni

Siège à Reims,

A 40 minutes de Paris par le train

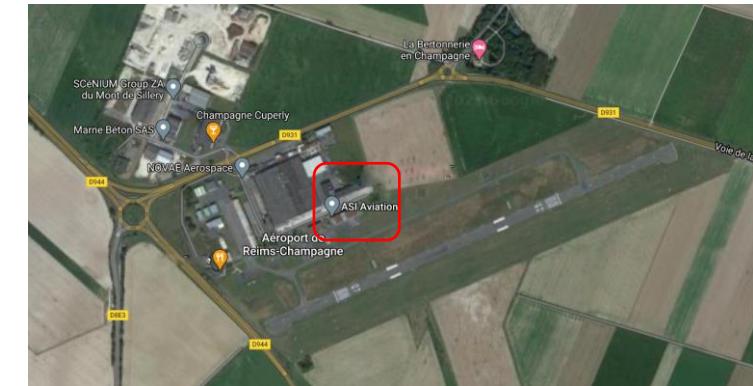
- Situé sur l'aéroport de Reims Prunay
- Piste en dur éclairée de 1100 m (3300 ft)
- Approches RNAV

Deuxième Implantation sur l'aéroport International de Paris-Vatry

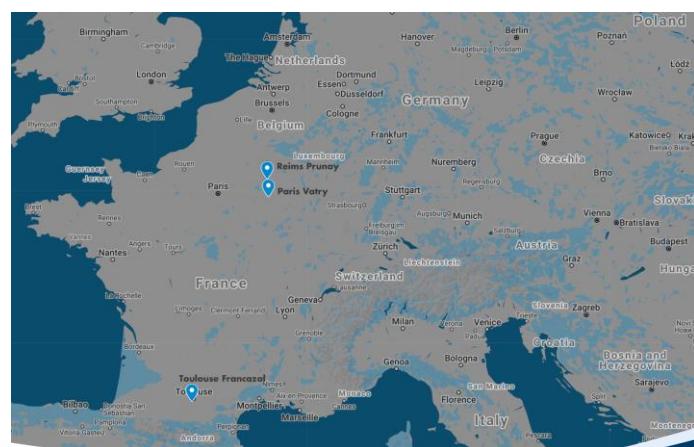
Troisième aéroport de la région Parisienne

- Ouvert 7/24/365
- Piste en dur éclairée de 4000 m (12650 ft)
- Approches RNAV/ILS
- Accueille des aéronefs de grande taille (Airbus A320, Boeing 737)

Reims Prunay



Paris Vatry



CERTIFIER  
CONCEVOIR  
INSTALLER  
VALIDER

# ASI Group

(Aéro System Integrated Innovation)

- Spécialisés dans le design, le développement, la fabrication et la certification de systèmes de mission et de surveillance.
- Mise à niveau de suites avioniques complexes sur aéronefs à voilure fixe ou tournante de toutes tailles.
- Création, modification et certification d'intérieurs spécialisés.



# ASI Group

(Aéro System Integrated Innovation)

- Maintien en navigabilité du F406 (ASI est le TC Holder du Reims-Cessna F406 Caravan II).
- Développement, certification et installation de STC (Modification cellule, intérieur, avionique, systèmes de mission).
- Plus de 500 modifications majeures et STC déjà certifiés.



CERTIFIER  
CONCEVOIR  
INSTALLER  
VALIDER

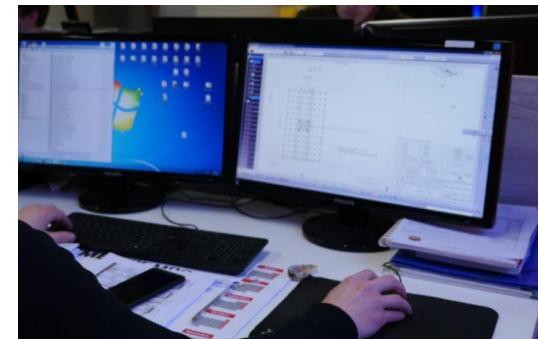


- Ingénierie Aéronautique
- Bureau d'Etudes  
(systèmes électriques, systèmes hydrauliques, avionique, systèmes mécaniques, structures)
- Systèmes de Mission et de Surveillance  
Création, intégration et certification
- Gestion de Programmes
- Conception et Certification de Réparations  
(Mineures / Majeures)
- Gestion de Navigabilité
- Gestion de Documentation (OPS, Technical Maintenance,...)
- Essais En Vol
- Acquisition et Vente d'Aéronefs (voilure fixe et tournante)
- Acquisition et Vente de Systèmes de Mission





- Bureau d'Etudes
- Ingénierie
- Certification
- Modifications d'Aéronefs
- Gestion Navigabilité
- Maintenance et Réparations d'Aéronefs légers et lourds
- Fabrication de pièces
- Détenteur du certificat de type du Reims-Cessna F406
- Support opérationnel du F406 à l'échelle mondiale
- Conception, installation et certification de systèmes avionique



CERTIFIER  
CONCEVOIR  
INSTALLER  
VALIDER

# Certifications détenues



ASI détient les certifications nécessaires pour travailler sur tous les types d'aéronefs



## Design et Conception



ASI-Innovation PART-21-J EASA 21J-482



ASI-Aviation PART-21-J EASA 21J-064

## Production



ASI-Aviation PART-21G EASA FR-21G-076

## Maintenance



ASI-Innovation PART-145 EASA FR-145-536



ASI-Aviation EMAR/FRA 145 EMAR/FR145-073



ASI-Aviation CAA 145 UK-145-01548

## CAO



ASI-Aviation PART-CAO EASA FR-CAO-0128

Ceci permet à ASI de travailler sur tous types d'aéronefs et de concevoir et réaliser des modifications de cellule, d'intérieur, électriques et d'avionique.

*ASI est certifié pour travailler sur avions classés:*

*LSA/VLA, CS-23 small aircraft, CS-25 Large aircraft*

*Very Light rotorcraft, CS-27 light rotorcraft, CS29 large rotorcraft*

*ASI détient également une certification « FRA » (agrément militaire)*



CERTIFIER  
CONCEVOIR  
INSTALLER  
VALIDER



## Certifications détenues

ASI détient les certifications nécessaires pour travailler sur tous les types d'aéronefs

Ces certifications permettent à ASI de travailler sur les domaines suivants :



-  Modifications structurelles
-  Maintenance moteurs et échanges
-  Création et modification d'intérieur
-  Systèmes électriques et hydrauliques
-  Avionique
-  Analyses et solutions antivibratoires
-  Création de solutions aérodynamiques  
(flutter, pods externes, points emports, mats mesure)
-  Tests en vol  
(Département intégré incluant nos pilotes d'essais)



## Certifications détenues

ASI détient les certifications nécessaires pour travailler sur tous les types d'aéronefs

Même si la majorité de ses agréments ont été délivrés par l'EASA, ASI travaille avec les principales Autorités Nationales Aériennes à travers le monde.



**Australian Government**  
Civil Aviation Safety Authority

**KOCA** KOREA OFFICE OF CIVIL AVIATION



# Avions d'Etat et militaires



ASI-Group conçoit, réalise et certifie les solutions nécessaires à l'accomplissement des missions d'Etat et militaires

ASI a démontré sa capacité à travailler sur des projets d'Etat ou militaires, non seulement en France, mais aussi dans de nombreux pays étrangers



ASI-Group a reçu les agréments nécessaires dans de nombreux pays, incluant la France.



Ces activités sont couvertes par des clauses de confidentialité particulières et ne peuvent être discutées publiquement.



CERTIFIER  
CONCEVOIR  
INSTALLER  
VALIDER

# ASI Group : notre offre



La solution à vos besoins, en temps et en heure et en respectant vos budgets

- **Une expérience reconnue, un savoir-faire démontré et des références clients qui démontrent notre capacité à gérer des projets complexes.**
- **Un partenariat solide, basé sur :**
  - La confiance et le respect mutuel
  - Une relation solide
  - Des projets livrés en temps et en heure et des budgets respectés
- **Des livrables clients :**
  - L'expérience reconnue de l'équipe ASI
  - Un référentiel client unique dans le domaine des systèmes de mission et de la modification d'aéronefs.
  - Une analyse réaliste des projets avant un engagement sur les délais et les budgets.



CERTIFIER  
CONCEVOIR  
INSTALLER  
VALIDER



## ASI Group : notre offre



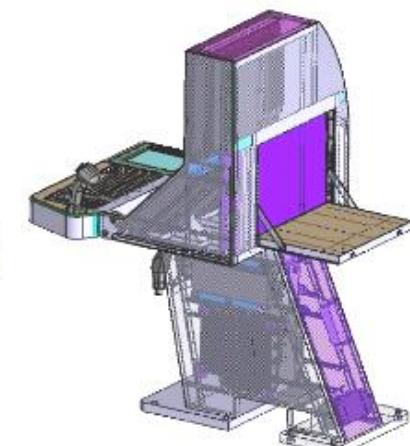
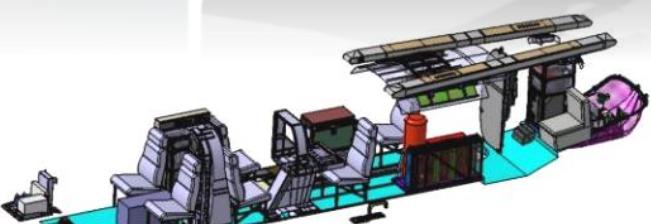
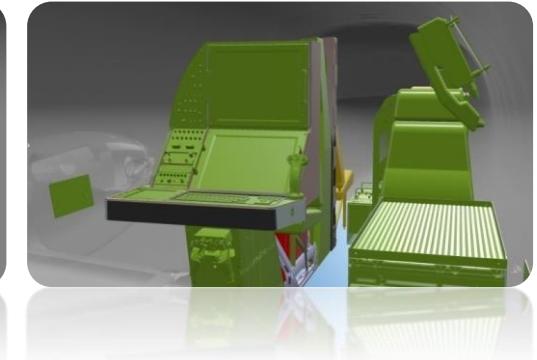
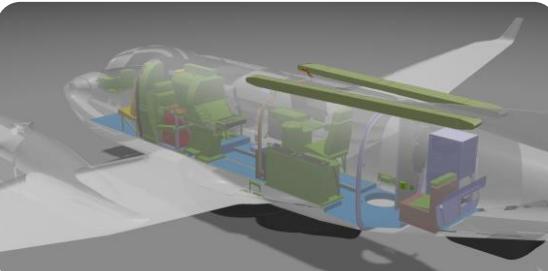
Les réalisations d'ASI Group sur avions monomoteur

### AVION ISR Cessna T206 & Caravan Cessna C208 Armée de l'aire du Mali



## ASI Group : notre offre

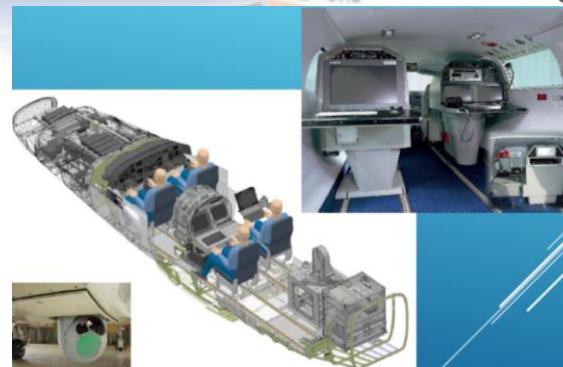
7 avions B350 multimission, 3 B200 Relais radio, 3 B90 relais radio



# ASI Group : notre offre



## Les réalisations d'ASI Group sur avions F406



## ASI Group : notre offre



Les réalisations d'ASI Group sur avions « VIP »



## ASI Group : notre offre



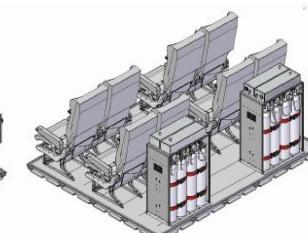
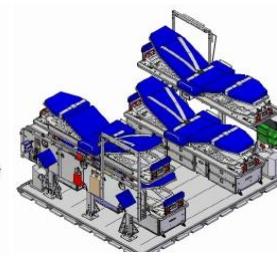
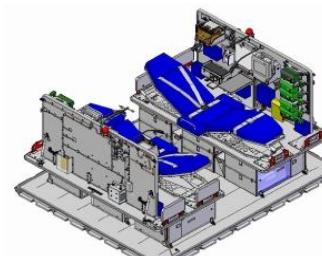
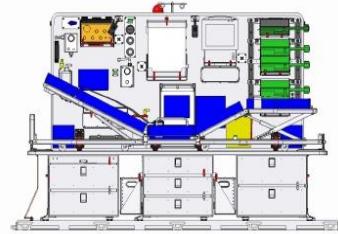
Les réalisations d'ASI Group sur avions

Divers mod

### ATR CARGO CONVERSION / LARGE CARGO DOOR INTEGRATION



### Hercule C130 – Medical platforms (NATO Categorization)

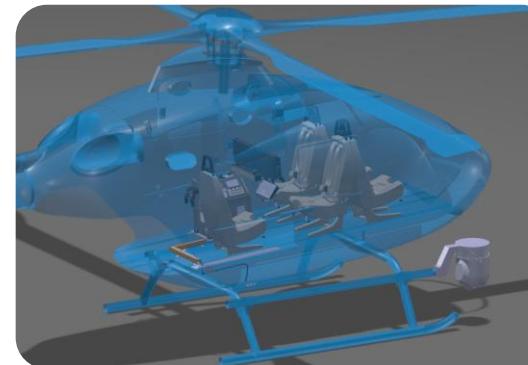
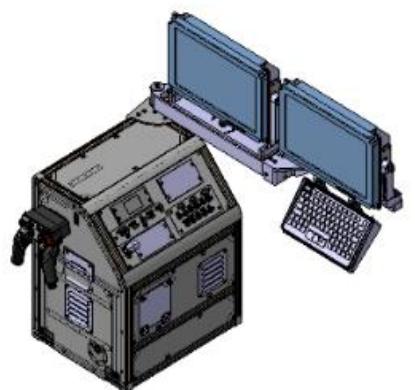




# ASI Group : notre offre

## Les réalisations d'ASI Group sur Hélicoptère

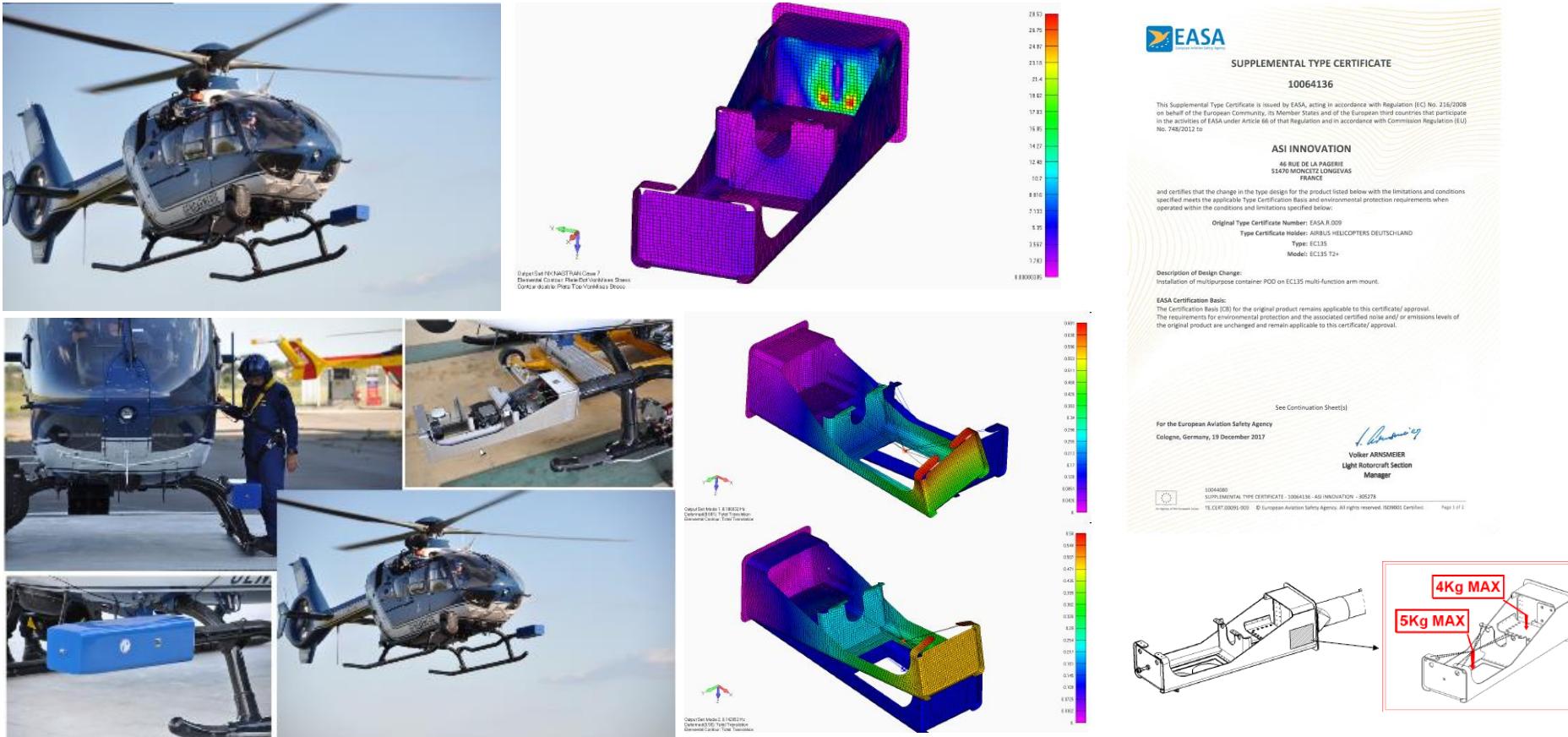
### STC sur EC135 gendarmerie Marocaine: installation camera



# ASI Group : notre offre

## Les réalisations d'ASI Group sur Hélicoptère

### STC sur EC135 Pod cartographie zone de crise pour la Gendarmerie Française



## ASI Group : notre offre



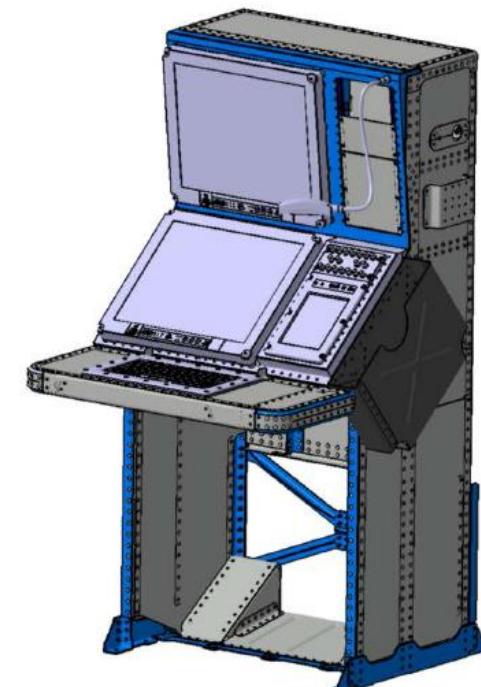
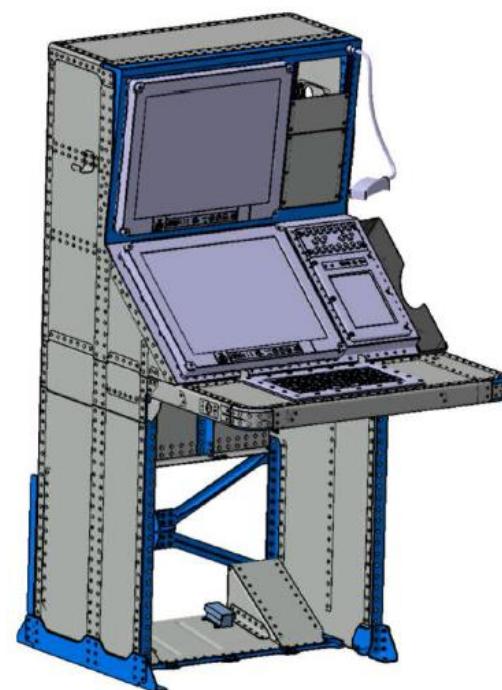
Les réalisations d'ASI Group sur Hélicoptère

### CARACAL H225M TACCO MISSION CONSOLE : FABRICATION



#### Description :

- **Customer:** Airbus Ds/Airbus hélicoptère
- **Date :** 2018
- **Fonctions :** Fabrication de console Tacco sur Caracal EC 725
- **Approval:** N/A





# ASI Group : notre offre

## Les réalisations d'ASI Group sur Hélicoptère

### STC sur EC135 Support tablette en cockpit pour RTE



#### CERTIFICAT D'APPROBATION APPROVAL SHEET 20180014 rev 01

Ce document, approuvé par l'agreement DDA EASA.21J.482, certifie que la modification / réparation mineure de la définition de type du produit ci-dessous respecte la certification de base applicable et les exigences spécifiques ci-après :

This document, approved under DDA Agreement EASA.21J.482, certifies that the minor change(s) in the type design for the product listed below complies with the basic certification and the specific requirements when operated within the conditions and limitations specified below :

**Fiche de Navigabilité :** TCDS EASA R.009  
**Modèle :** Eurocopter  
**Modèle :** EC135 T2+ & T3  
**Titre de la modification :** OAN Tablette Support installation  
**Numéro ASI :** ASI 0577-01, dated 04/07/18  
**Description:**  
The modification consists to install a pad support on fixed cockpit seat track, when helicopter is in mono-pilot configuration. In the cockpit seat is an operator seat without flight command installed.

Data List AD-05-0577-01 dated 04/07/18

Associated documents:

Master Drawing List AD-0577-01 dated 04/07/18

MSN 0964 - 3376 - 3254 - 3255

**Limitations et conditions:**  
limitations and conditions

Date : July 4<sup>th</sup>, 2018

Date of issue:

Bureau de NAVIGABILITÉ

ASIANOVATION

DDA

EASA.21J.482

ASI INNOVATION - 46, rue de la Paix - 54140 MONTCEUX LONGEVILLE - France Tel: +33 38 00 65 20 - Fax: +33 38 00 65 44

# ASI Group : notre offre

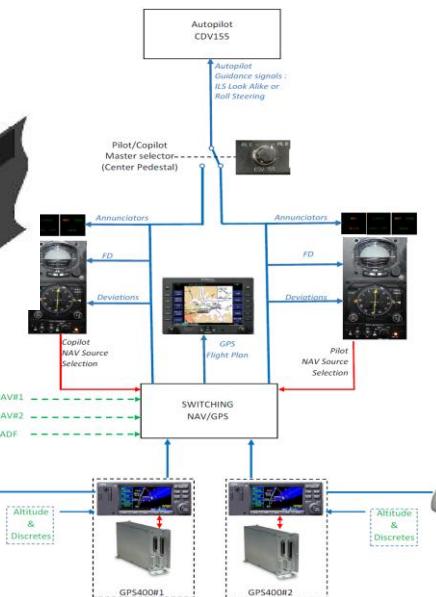
## Les réalisations d'ASI Group sur Hélicoptère

STC sur Super Puma AS332 : Certification LPV /WAAS (dual Garmin GNS 400W installation)



### Description :

- Client : Héliunion / DGA
- Date: 2016 et 2017
- Approval : EASA STC  
N°:10061661 date :  
26/04/2017
- Particularité & Innovations :  
Premier STC LPV EASA sur  
AS332 avec deux GPS Garmin  
WASS GNS 400W.



### PRE MOD

### POST MOD





# ASI Group : notre offre



## Les réalisations d'ASI Group sur Hélicoptère

### STC PRNAV sur Dauphin AS365N

PRE MOD

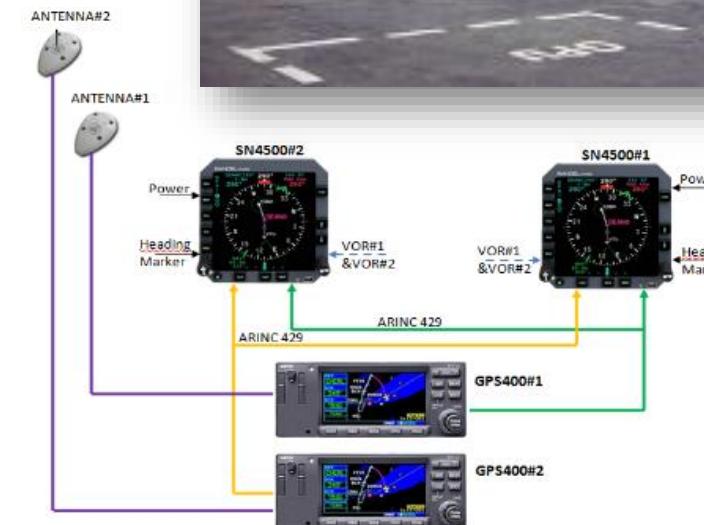


POST MOD



#### Description :

- Client : Héliunion
- Date : 2013 & 2014
- Fonctions : PRNAV Installation Sandel SN4500+ Garmin GNS 400W
- Approval : STC EASA N°:10048272 date : 26/02/2014



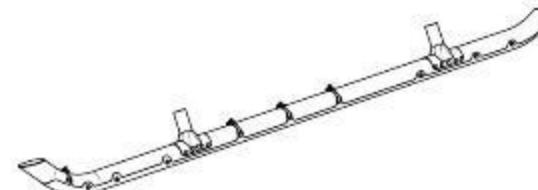
# ASI Group : notre offre



## Les réalisations d'ASI Group sur Hélicoptère

### Divers

- HARNESS
- Installation & certification hoist harness sur dauphin AS365 N3.



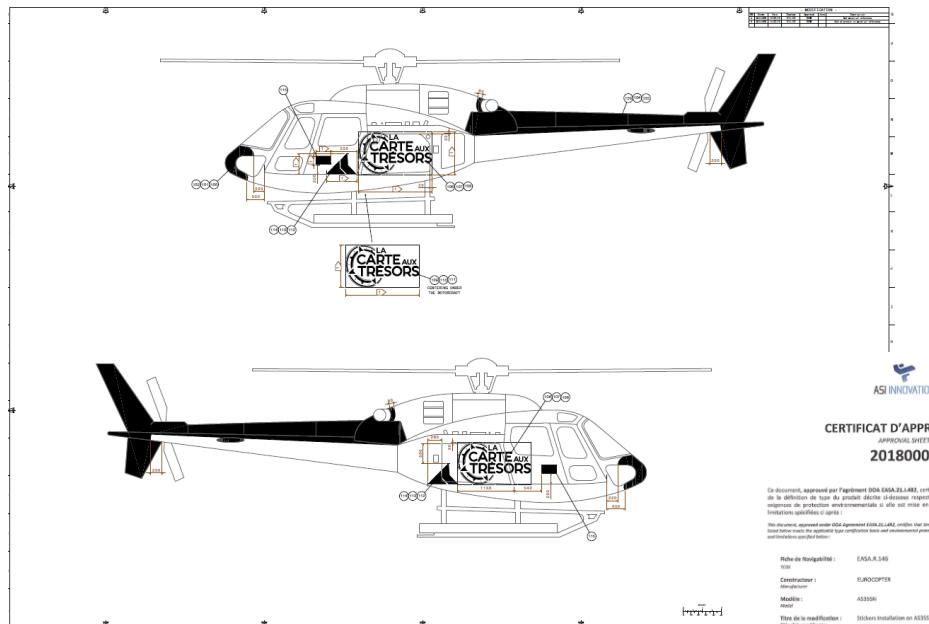
- SKID PROTECTION
- Installation & certification sid protection for SA340 Gazelles military aircraft.



CERTIFIER  
CONCEVOIR  
INSTALLER  
VALIDER



## STC Livrée Peinture AS355 & S76

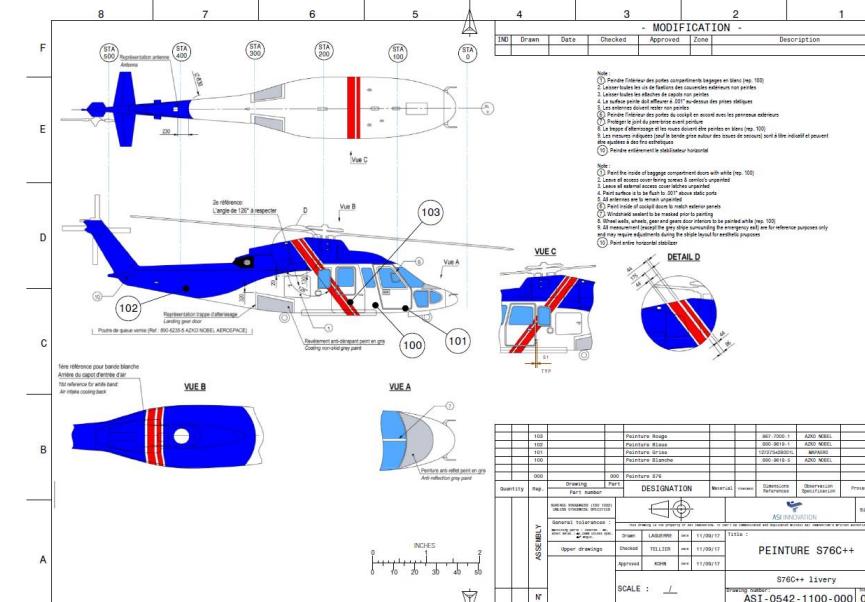


ASI INNOVATION  
Bureau de NAVIGABUTS  
TAMPON DOA  
DOA  
EASA, 213.402

ASI INNOVATION - 46, rue de la Paix - 91120 GENAS (L'ISLE-Adam) - France Tél : 01 30 00 00 21 - Fax : 01 30 00 01 44  
E-mail : [asainnovation@asainnovation.fr](mailto:asainnovation@asainnovation.fr)

# ASI Group : notre offre

Les réalisations d'ASI Group sur avions monomoteur





## ASI maintient des relations étroites avec les principaux fournisseurs de systèmes

Nous disposons de la capacité et de l'expérience "missions" de notre atelier d'avionique intégré, capable d'effectuer tous travaux avionique.



MEGGITT  
COBHAM



SANDEL AVILON





Merci pour votre attention

