



Tracing of aircraft  
maintenance needs

[www.tracingflight.com](http://www.tracingflight.com)



**TRACING FLIGHT**

RANGE SOFTWARE



# A new generation of software

TracingFlight meets the needs of aircraft maintenance. Thanks to reliable forecasts, each aircraft, each operation, each part is visible on a real-time planning.



# Assisted airworthiness

TracingFlight is so powerful that it allows to check your workload and your production capacity in real-time.

Benefit from an instant visibility on all future maintenance tasks and on the aircraft downtime (aircraft, helicopter and drone).

A centralized airworthiness solution to be connected to all your management tools adapted to your needs and evolution.





# Improve the performance of your aircraft maintenance center

Optimize your work EVERY DAY!

Improve every aspect of your work: maintenance history, employee, operations and stock management and follow-up... Enhance your organization thanks to regular forecasts, and create new services for your customers.

## Gain in **simplicity** and **security**



It only takes a few hours to familiarize yourself with this software. The data transfer is taken care of. This solution is 100% secure, all the operations are saved, coded and always accessible.

## MAINTENANCE INFORMATION SYSTEM BUILT FOR YOUR TEAM

### KEY FEATURES

- Fully integrated Work Order
- Job Cards with Maintenance Instructions
- Maintenance Program Revision Control
- Robust Aircraft/Fleet Planning and Reporting
- Tools Module
- Parts Inventory Module
- Shop Management
- Customizable Screens and Reports
- Smartphone and Tablet Applications Available
- Cloud-Based technology



### AIRBUS HELICOPTERS DATASTREAM LABELS - TRUSTWORTHY LABELS

It rewards MIS providers for fully integration and software compatibility with OEM connected services. The Label is granted on the triple basis of DATA Loading, Interfaces and Collection.

#### Key Advantages :

- Simplify operators life for Data loading ;
- Improve Data exchange between operators and AH ;
- Provide Analytics for operators.



TRACEABILITY

DATA SECURITY

MODULARITY



# TRACING FLIGHT

RANGE SOFTWARE



## CONTINUING AIRWORTHINESS



## TRACINGNAV<sup>©</sup>

Fleet Management – Continuing Airworthiness

### TRACINGNAV<sup>©</sup> - Continuing airworthiness management

TRACINGNAV<sup>©</sup> is ergonomic and fully interoperable. The solution complies with continuing airworthiness management organizations (CAMO) requirements or any non-approved structure willing to ensure compliance with airworthiness according to the most demanding flight safety standards.

#### • Documentary maintenance and authorities repository control and follow-up :

Original Equipment Manufacturers (OEM) data import (maintenance programs, equipment lists, etc.), records management and modifications. Import/export/save/follow-up Safety Publications, publishing tool, applicability of airworthiness directives (ADs) and Service Bulletins, Airworthiness Review Certificate's validity.

- Reliable entry of flight hours and aircraft cycles (TECH LOG)
- LOG BOOK
- Integrated Maintenance organization : Synchronized due list to calendars, synchronized calendars (ops-staff-tools), integrated work order-package and tools-parts inventory modules, common operational picture of scheduled maintenance, fleet obsolescence simulation, multi-site management, Parts and tools functionality, expiration tracking-alerting, purchasing reports and authorization levels.
- Connectable to TRACINGLINE<sup>©</sup> and TRACINGDOC<sup>©</sup>.

All aircraft types

All planning formats

Multi sites management



RDP and HTML5 compatible Technology

SQL Server compatible Technology

Digital Safe

Training 4 days

Unlimited users/aircraft



#### AIRBUS HELICOPTERS DATASTREAM LABELS - TRUSTWORTHY LABELS

It rewards MIS providers for fully integration and software compatibility with OEM connected services. The Label is granted on the triple basis of DATA Loading, Interfaces and Collection.

#### Key Advantages :

- Simplify operators life for Data loading
- Improve Data exchange between operators and AH
- Provide Analytics for operators.



TRACEABILITY

DATA SECURITY

MODULARITY



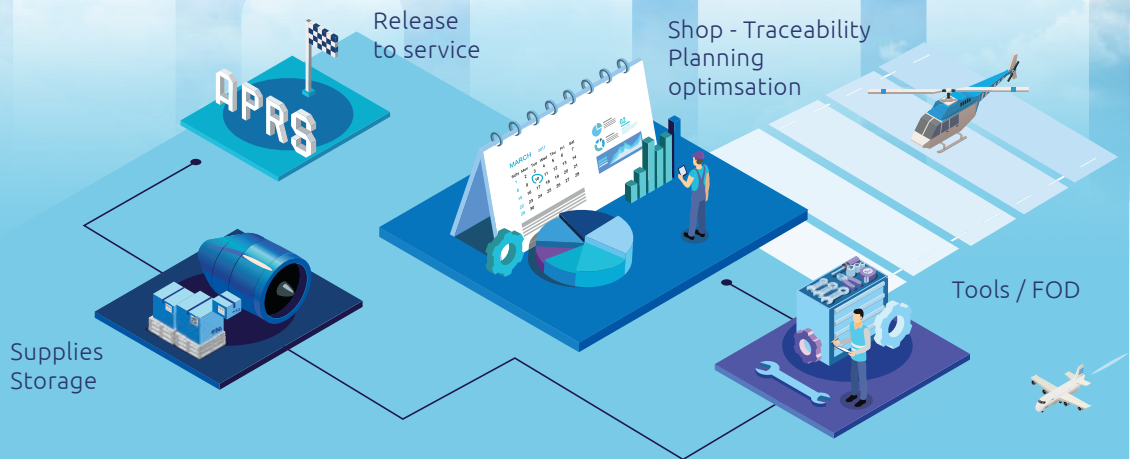
# TRACING FLIGHT

RANGE SOFTWARE



## TRACING LINE

### SHOP MANAGEMENT OPTIMISATION



## TRACINGLINE ©

Shop Management - Maintenance Repair Overhaul

### TRACINGLINE ©

**Monitoring and organization of maintenance operations.**

TRACINGLINE © is the best tool for organizing maintenance production in an approved maintenance organization (OE) or in any aeronautical maintenance workshop, while looking for the best flight safety standards.

### TRACINGLINE ©

**is the complementary solution to TRACINGNAV ©**

- Resource management (tools, supplies, technical staff);
- Management of work files by the workshop manager;
- Monitoring, control and closure of maintenance operations before putting the aircraft back into service;
- Import of external data or manual entry (csv or txt format);
- Connectable to Modules TRACINGNAV © et TRACINGDOC ©.

All aircraft types

All planning formats

Multi sites management



RDP and HTML5 compatible Technology

SQL Server compatible Technology

Digital Safe

Training 3 days

Unlimited users/aircraft



#### AIRBUS HELICOPTERS DATASTREAM LABELS - TRUSTWORTHY LABELS

It rewards MIS providers for fully integration and software compatibility with OEM connected services. The Label is granted on the triple basis of DATA Loading, Interfaces and Collection.

#### Key Advantages :

- Simplify operators life for Data loading
- Improve Data exchange between operators and AH
- Provide Analytics for operators.

TRACEABILITY

DATA SECURITY

MODULARITY



# TRACING FLIGHT

RANGE SOFTWARE



## TRACING DOCS

Genuine EDMS



## TRACINGDOC®

Electronic Document Management System (EDMS)

### TRACINGDOC®

Electronic Documentation Management System (EDMS).

TRACINGDOC® offers a powerful online EDMS for demanding aeronautical sector partners. Built for any size project, it is especially design to classify, search, find, share, modify, import/export, store and organise any kind of documentation related to Continuing Airworthiness management and MRO operations.

**TRACINGDOC® is a fully complementary and interoperable solution to TRACINGNAV® and TRACINGLINE® allowing users or admins to manage crucial informations :**

- Content organized in collaborative mode (up to 800 users/800 viewers/8To);
- Built-in document approval tool through custom workflow circuits and electronic signature;
- Quick and easy uploading – Drag and drop large files;
- Enhance search tool by associating custom meta-data and indexation with OCR documents;
- Files accessed at any time, whether a user is online or off;
- High security protection to meet IT compliance requirements;
- French DOCAPOST label.

DATA Management

Collaborative Management

Secured Back up



RDP et HTML5 compatible Technology

SQL Server compatible Technology

OCR compatible

Training 2 days

Unlimited users/storage

Full administrator control

**DOCAPOST™** ©

# Une nouvelle réponse sécurisant votre activité CAO & MRO

## ● Notre métier :

Concepteur, installateur et formateur de solutions digitales de maintenance aéronautique.

**Changez vos méthodes et utilisez la nouvelle génération d'outils la plus adaptée à votre métier.**

**L'équipe Tracing Flight vous accompagne dans toutes les étapes, et vous fait bénéficier de son retour d'expérience de plus de 30 ans.**

## ● Notre mission :

- Développer des solutions logicielles de suivi, clé en main, multilingues et adaptées aux exigences des professionnels de l'aéronautique.
- Assurer la maîtrise totale de votre activité aéronautique, de la gestion à la traçabilité de vos aéronefs en :
  - > réalisant un audit des process de votre entreprise
  - > mettant en place des logiciels de suivi aéronautique adaptés
  - > en vous accompagnant à chaque étape de votre métier
- Mettre nos clients en conformité avec la réglementation notamment sur la sécurité de l'information

## ● Vous souhaitez :

- Réduire vos coûts
- Améliorer l'efficacité de votre organisation (suivi de navigabilité et anticipation des opérations de maintenance, planning des équipes et gestion prévisionnelle des stocks, optimisation de la gestion de la flotte, ...)
- Sécuriser vos process de maintenance,
- Gagner du temps et de l'efficacité

**Une gamme complète de logiciels**

Solution de gestion documentaire, permet de stocker dans un coffre numérique les documents liés à un avion ou à un hélicoptère



Le logiciel de gestion optimise la disponibilité de la flotte, anticipe les immobilisations des aéronefs



TracingNav® est conforme aux exigences réglementaires internationales de gestion du maintien de la navigabilité.



Destiné à la planification, au suivi des opérations de maintenance sur aéronefs et composants

Nos solutions sont labellisées :



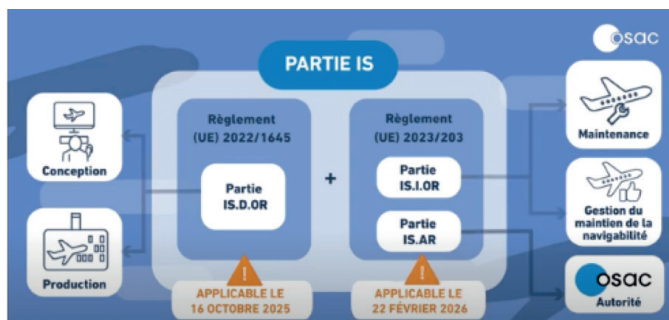
**Ils nous font confiance et nous confient plus de 850 aéronefs à ce jour**



et bien d'autres encore...



# La sécurité de l'information : nouvel enjeu pour la sécurité aérienne



En conformité avec la nouvelle réglementation, nous vous accompagnons et préservons :

- la confidentialité
- l'intégrité
- l'authenticité
- la disponibilité des réseaux et systèmes d'information

**Pour garantir la sécurité, Excel n'est plus adapté, utilisez des logiciels labellisés intégrant la réglementation.**

**Tracing Flight votre partenaire expert en sécurité de l'information.**

## ILS EN PARLENT

### Céline ALBERT

EVP Head of Prototype Flight line  
Airworthiness Manager Aéroport Francazal Toulouse  
Constructeur ATR

#### - Comment êtes-vous arrivée à Tracing Flight ?

« Avant, tout se faisait sur Excel, le logiciel "plantait" régulièrement, on perdait les données, et au niveau de la traçabilité ce n'était pas ce qu'on faisait de mieux...

Nous avons cherché une solution en ligne, avec un minimum de clics, nous sommes une petite équipe notre solution devait être agile, nous l'avons trouvée !

Durant la démo nous avons découvert un outil rapide, ergonomique, facile à manier, explicite, bref facile à utiliser et à intégrer. »

#### - Pouvez-vous nous dresser les avantages de la solution Tracing Flight ?

« L'outil est modulable, nous avons testé ! car nos besoins aux essais en vol sont différents des compagnies aériennes, nous avons beaucoup collaboré avec les équipes Tracing Flight, les échanges ont été bénéfiques pour les deux parties. Nous avons abouti à une solution adaptée totalement à nos avions et la solution est souple, efficace et modulaire. »

#### - Comment avez-vous procédé ?

« On y est allé progressivement... et c'est la clé de succès de la conduite du changement.

Dans l'équipe, nous avons petit à petit pris l'habitude de tout tracer. Les informations sont recueillies à l'instant T et sont exploitées, chacun d'entre nous est autonome.

J'aime bien ce produit, il fonctionne bien et si on a un besoin le support est très réactif, on est appelé dans la journée, le SAV fonctionne parfaitement !

Mon conseil ? Avoir une bonne connexion car tout est en ligne ! »

#### - Le mot de la fin ?

« La solution est super efficace, souple sans surcoûts disproportionnés, quand on demande des adaptations et ça c'est vraiment appréciable, c'est honnête, la solution est économique, et viable. Moi je recommande !!! »

## 10 BONNES RAISONS DE CHOISIR NOS SOLUTIONS TRACING FLIGHT C'EST :

- 1 • Plus d'accompagnement
- 2 • Personnalisation des solutions
- 3 • Innovation corrélée à vos besoins
- 4 • Adaptabilité
- 5 • Formation simplifiée
- 6 • Plus de conformité
- 7 • Import rapide des données de votre système
- 8 • Fiabilité
- 9 • Fluidité entre les modules internes et externes
- 10 • Plus d'écoute client et d'humain



IXARYS SAS  
Campus numérique - 236 Rue de St Honorat - 83510 Lorgues

Tél : +33 (0)4 810 600 00

Siret 50835673000038 - FR21508356730

[www.tracingflight.fr](http://www.tracingflight.fr)