

EMPIC-EAP[®]

**Le logiciel standard pour les
Autorités de l'Aviation
dans le monde entier**



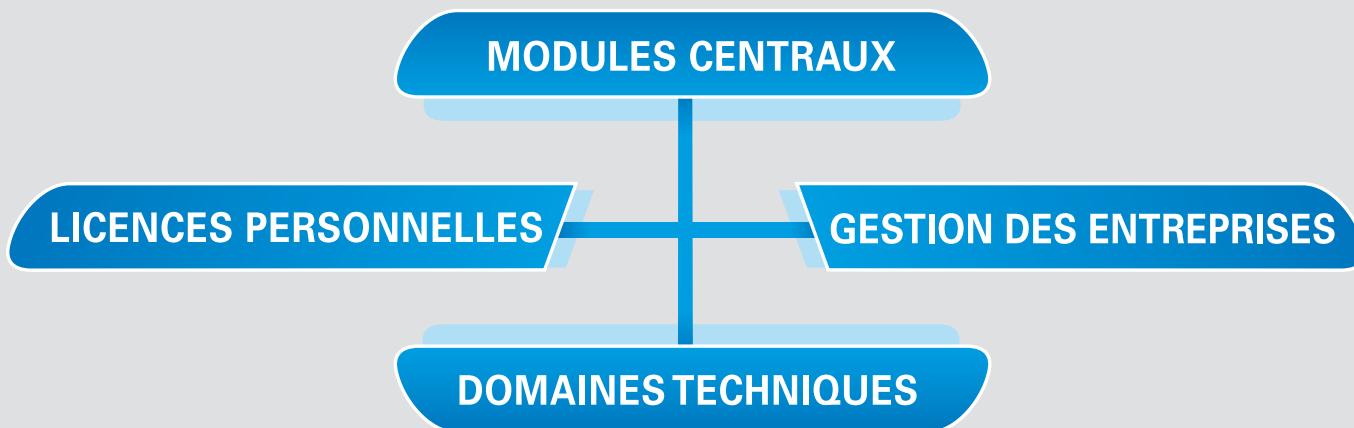
Rencontre avec le leader du marché!

La solution standard EMPIC-EAP® permet aux autorités de l'aviation civile et militaire de gérer et de surveiller les activités liées aux métiers de l'aviation. Les règles nationales et **internationales** de l'**OIAC**, de l'**UE**, de l'**AESA**, d'**Eurocontrol** et du **JAAT** sont intégrées dans notre application et de ce fait, en assurent une parfaite conformité.



Notre logiciel standard assiste les Autorités de l'aviation dans leur **travail quotidien** et permet de suivre la mise en place, par les partenaires de l'aviation, des mesures indispensables à la sécurité aérienne.

Domaines couverts par EMPIC-EAP®



Licences personnelles

- **EMPIC® FCL**: licences des pilotes
- **EMPIC® FCL-M**: certificat médical des pilotes
- **EMPIC® ANS**: licences du personnel du service naviguant y compris les contrôleurs du trafic aérien
- **EMPIC® ANS-M**: certificat médical pour les contrôleurs du trafic aérien
- **EMPIC® MPL**: licences pour le personnel d'entretien
- **EMPIC® EXS**: gestion des examens théoriques et techniques (logiciel fourni par LPLUS)

Modules centraux

- **EMPIC® CM**: gestion des «clients» (personnes physiques et juridiques)
- **EMPIC® SEC**: gestion de droits d'accès
- **EMPIC® QS**: moteur de recherche utilisable par tous les modules
- **EMPIC® ERP**: interface vers des logiciels de gestions ou de facturation tels que SAP R/3 et Agresso
- **EMPIC® SL**: Composant permettant la gestion des règlements, des audits, des résultats, etc.

Domaines techniques

- **EMPIC® TC**: certification de type
- **EMPIC® AR**: immatriculation des aéronefs y compris EMPIC® SL
- **EMPIC® AO**: gestion des «hypothèques» des aéronefs
- **EMPIC® OMS**: gestion des obstacles de vols tels que lignes à haute tension ou téléphériques
- **EMPIC® FSTD**: auditions et certifications des simulateurs de vol y compris EMPIC® SL

Gestion des entreprises: approbation, certification et surveillance

- **EMPIC® OAS**: y compris EMPIC® SL

Domaines d'application possibles:

- **EMPIC® OPS**: entreprises de transport aérien public
 - **EMPIC® MC**: entreprises de maintenance d'aéronefs
 - **EMPIC® FS**: écoles de vol
 - **EMPIC® MT**: entreprises de formation pour la maintenance
 - **EMPIC® POA**: entreprises de construction
 - **EMPIC® DOA**: entreprises de conception
 - **EMPIC® AD**: aérodrome
 - **EMPIC® ATM**: sécurité aéronautique pour le trafic aérien
- etc.



Bénéfices

Les arguments suivants parlent en faveur du logiciel EMPIC-EAP®:

- modules mûrs nécessitant un temps de mise en place court
- haut retour sur investissement (ROI)
- fonctionnalités très développées
- puissant générateur de rapport intégrant toutes les informations stockées dans la base de données
- intégration des règles et normes (inter)nationales ainsi que le suivi de leurs mises en place
- haute flexibilité de mise en place
- solution intégrale - une seule base de données avec interactions entre les modules
- pour les utilisateurs accès simple et rapide aux informations et données



- saisie «contrôlée» des données
- historique de toutes les modifications effectuées par les utilisateurs
- même interface utilisateur pour tous les modules
- grande acceptation par les utilisateurs
- sécurité des données
- tests et qualifications pointues du logiciel
- travail plus efficace pour les collaborateurs
- architecture ouverte
- logiciel développé en étroite collaboration avec les clients (réunions d'utilisateurs)
- grande base de clients



Propositions d'acquisition

Vous pouvez acquérir le logiciel soit par

- un achat (avec possibilité de paiement échelonné)
- leasing

Nous vous proposons

- une solution clé en main
- la mise en place d'un ou plusieurs modules individuels

En complément à notre logiciel, nous pouvons vous fournir d'autres prestations telles que la formation, la maintenance ou d'autres services spécifiques liés à un projet.

Technologie

Notre solution se base sur une interface utilisateur moderne et simple d'utilisation. L'application est développée en JAVA (pour le poste de travail), utilise la technique J2EE, les données étant stockées dans une base de données relationnelle. Les interfaces vers d'autres systèmes (pour importer ou exporter des données) supportent le standard XML; une interface vers les outils MS-Office (Word, Excel, Outlook) est également disponible.

Réunions d'utilisateurs

Avec un contrat de maintenance l'accès aux réunions d'utilisateurs et aux nouvelles fonctionnalités vous est garanti. Les utilisateurs se rencontrent bi-annuellement pour échanger leurs expériences et pour définir les grands axes du développement futur de l'application. Cette manière de procéder permet de poursuivre le développement d'EMPIC-EAP® afin de répondre à vos attentes. Pour chaque module un porteparole est nommé. Ce dernier est en charge de la communication et sert «d'interface» entre les utilisateurs et EMPIC, ceci afin de coordonner les différentes attentes des clients (priorisation des demandes). Nous nous réjouissons de votre contribution.

Autres Prestations

Outre les réunions d'utilisateurs EMPIC-EAP®, d'autres prestations sont possibles. Dans notre centre informatique, nous vous offrons la possibilité de mettre en place, selon vos besoins, les serveurs nécessaires à l'application «hosting». De ce fait vous pouvez très rapidement utiliser «votre» application EMPIC-EAP®. Vos données sont accessibles à tout instant. Les utilisateurs accèdent à l'application au moyen d'une liaison Internet sécurisée. Dans le cadre du contrat de maintenance, nous assurons également la mise à jour du logiciel.





EMPIC 

Contact:

EMPIC GmbH
Werner-von-Siemens-Str. 61
91052 Erlangen, Allemagne

Téléphone: +49·9131·877-300

Fax: +49·9131·877-199

Mail: jk@empic.aero

Web: www.empic.aero

Une entreprise du
Groupe HEITEC,
fondée en 2001

