

# FORMATIONS

Ce livret présente l'offre de formation proposée par Efalia autour de sa solution **efalia compose** 

## efalia compose





## HISTORIQUE DE RÉVISION DU DOCUMENT

Date	Modifications	Auteur	Rôle
10/06/2024		CHEVALIER Françoise	Rédactrice
02/04/2025	Mise à jour des objectifs de chaque module et tarifs	CHEVALIER Françoise BRUNET Mickaël	Rédaction et validation





## **SOMMAIRE**

INTRODUCTION	3
CADRE DES FORMATIONS	4
DÉROULÉ DES FORMATIONS / MOYENS TECHNIQUES ET PÉDAGOGIQUES	8
FORMATIONS ADMINISTRATEURS FONCTIONNELS	9
[EC-FONC-01] Efalia Compose Formation Designer Onyx et Opale	10
[EC-FONC-02] Efalia Compose Formation Onyx « XML For Design »	11
[EC-FONC-03] Efalia Compose - Formation OPALE Processing Server Administration fonctionnelle - IBMi	12
[EC-FONC-04] Efalia Compose - Formation Onyx Processing Server Administration fonctionnelle Onyx (Windows & Linux)	13
[EC-FONC-05] Efalia Compose Formation Onyx Connect	14
[EC-FONC-06] Efalia Compose Formation StarPage Moteur & Designer	15
[EC-FONC-07] Efalia Compose Formation StarDispatch Moteur & Designer	16
[EC-FONC-08] Efalia Compose Formation StarDaemon	17
[EC-FONC-09] Efalia Compose Formation StarEmail	18
[EC-FONC-10] Efalia Compose Formation Option Query	19
FORMATIONS ADMINISTRATEURS TECHNIQUES	20
[EC-TECH-01] Efalia Compose Formation Administration technique Onyx (Windows & Linux)	21
TARIFS	22
QUI CONTACTER ?	23







🞗 Se former : qui est concerné ?

Les formations Efalia ont été conçues pour vous accompagner dans la découverte et l'appropriation de votre application.

Ajustées au plus près de votre besoin et de votre pratique, nos formations s'adressent à tous vos collaborateurs amenés à interagir avec les solutions Efalia dans leur quotidien, en poursuivant les grands objectifs suivants :

- Assister vos utilisateurs dans la mise en place et la diffusion d'usages fluides et efficaces sur nos logiciels.
- Guider étape par étape vos administrateurs fonctionnels vers l'autonomie souhaitée dans le paramétrage de nos solutions.
- Former vos équipes d'administration technique pour leur permettre une prise en charge autonome et sûre du maintien en conditions opérationnelles de nos solutions.

#### Quand se former?

Ces séances de formation sont accessibles à tous les stades du déploiement de nos solutions au sein de votre organisation.

Elles peuvent ainsi prendre les formes suivantes :

- Séances réalisées en cours de projet, destinées à des groupes tests pour assurer une prise en main efficace de l'outil en vue des phases de recette. Les utilisateurs apprendront à manipuler la solution sur les périmètres qui les concernent, tandis que les administrateurs fonctionnels et techniques seront accompagnés pour monter en compétences sur les activités de paramétrage et de maintien en conditions opérationnelles respectivement.
- Séances réalisées au déploiement, pour permettre une prise en main de la solution par l'ensemble de vos utilisateurs finaux.
- Sessions organisées en aval du déploiement, visant à former de nouvelles équipes ou à présenter les avancées fonctionnelles de nos nouvelles versions aux utilisateurs confirmés.



## CADRE DES FORMATIONS



### ] illicivendins

Selon le nombre de personnes à former, un ou plusieurs formateurs se déplacent dans votre entreprise ou votre organisation. La société Efalia possède un pôle formation composé de collaborateurs pluridisciplinaires spécialement dédiés à ces missions. Pour plus de détails, vous pouvez consulter sur notre site internet la liste de nos formateurs et de leurs qualifications.



La durée des sessions est dépendante du nombre d'usages à présenter, pouvant aller d'une demijournée à plusieurs jours.

La durée de chaque module est précisée au niveau de sa description dans ce catalogue. La durée des sessions à distance pour Efalla compose est de 2h30 par session.



#### Accès aux formations et prérequis

L'accès aux formations listées dans ce catalogue peut être fait à l'initiative du client ou sur proposition d'Efalia.

Un délai minimum de 30 jours devra être observé entre la demande et la réalisation d'une prestation pour assurer sa bonne préparation.

Tous nos modules impliquent qu'un certain nombre de prérequis « standards » soient vérifiés du point de vue matériel, logiciel et connaissances informatiques de base des participants. Ces prérequis standards peuvent, pour certains modules de formation, être complétés par d'autres prérequis spécifiques.

La liste des préreguis standards est donnée ci-dessous.

La liste des prérequis spécifiques est à retrouver au niveau de la description de chaque module.

#### Prérequis standards matériels

La session e-learning préparatoire lorsqu'elle existe est réalisée sur la plateforme LMS DOKEOS. Pour sa bonne réalisation, le client devra mettre à disposition :

- Ordinateur pour tous les participants
  - Accès à internet





Pour les formations sur site, le client devra mettre à disposition :

- Tables et chaises pour tous les participants et le formateur
- Ordinateur pour tous les participants
  - o Accès à leur session Windows
  - o Accès à internet
  - o Prévoir dans l'idéal un deuxième écran pour chaque participant
- Ordinateur pour le formateur ou accès au réseau autorisé pour l'ordinateur personnel du formateur
- Ecran et vidéoprojecteur ou bien écran autonome connecté à l'ordinateur du formateur
  - Fournir la procédure et les identifiants de connexion au projecteur en cas de connexion sans fil
- Prises électriques (rallonges, multi-prises...) nécessaires pour le branchement des chargeurs et câbles d'alimentation (PC, vidéoprojecteur)
- Câbles réseaux nécessaires (switch Ethernet, câbles RJ45) pour la connexion au réseau des ordinateurs, ou connexion WIFI suffisamment puissante.
- Tableau ou paperboard

Les formations à distance seront réalisées par Teams ou par classe virtuelle Livestorm. Le client devra mettre à disposition :

- Ordinateur pour tous les participants
  - Accès à leur session Windows
  - Accès à internet

Prévoir dans l'idéal un deuxième écran pour chaque participant

#### Prérequis standards logiciels

- Les participants et le formateur disposent d'un identifiant pour accéder au produit Efalia sur lequel porte la formation ainsi qu'aux outils tiers interfacés à la solution. Cet accès est uniquement nécessaire sur l'environnement utilisé pour les manipulations de formation.
- Définir les habilitations nécessaires dans le produit pour les participants afin d'éviter tout blocage lors des manipulations





## CADRE DES FORMATIONS

#### Préreguis standards pour les participants

Aucun prérequis standard n'est nécessaire.

Des prérequis spécifiques sont exigés, ils sont détaillés sur chaque fiche module.



## Présences requises

Il est souhaitable lors des sessions de type « Utilisateurs » de bénéficier de la présence d'un responsable projet du client en complément du/des formateur(s) Efalia.

Son rôle consiste à répondre aux questions d'ordre « métier » dont les réponses nécessitent une certaine expertise dans votre domaine d'activité, mais aussi à justifier auprès de vos collaborateurs les décisions importantes prises au cours de la phase projet sur le fonctionnement souhaité de l'application.



### Accessibilité

Toutes nos formations sont accessibles aux Personnes en Situation de Handicap (PSH) en capacité de manipuler un ordinateur. Nous vous invitons à signaler la présence de PSH parmi le public formé lors de la réunion de préparation réalisée avec nos équipes. Des dispositions particulières peuvent être mises en place (adaptation du matériel, de la pédagogie...) pour répondre à leur besoin de formation. Vous pouvez vous renseigner sur les droits et aides en formation professionnelle des PSH auprès de l'AGEFIPH (Association de Gestion du Fonds pour l'Insertion Professionnelle des Personnes Handicapées).



## CADRE DES FORMATIONS



**Designer Onyx et Opale** est le module de conception des documents et de messages. Via une interface WYSIWYG, Designer permet de créer les maquettes qui seront utilisées pour la composition des documents et des messages produits par Onyx et Opale.

**Onyx «Xml\_For\_Design»** est un module qui permet de remettre en forme les flux provenant de votre application pour produire un flux facilitant la conception du document avec Designer.

**Opale Processing Server** est le moteur sous IBMi (AS400). Il fournit l'ensemble des fonctions d'orchestration des traitements permettant à vos flux documentaires d'être produits, traités, édités et diffusés sous IBMi (AS400).

**Onyx Processing Server** est le moteur même d'Onyx et fournit l'ensemble des fonctions d'orchestration des traitements, ainsi que les fonctions de spooler, permettant à vos flux documentaires d'être produits, traités, édités et diffusés.

Onyx Connect permet de fédérer et coordonner les informations utilisées pour votre production documentaire. Connect vient enrichir et compléter vos flux de données, là où vos systèmes d'informations fournissent des données incomplètes, partielles ou nécessitant d'être retravaillées avant exploitation. Avec son interface de requêtage visuelle (et permettant le drag & drop), Connect vous assiste dans la récupération et l'agrégation d'informations provenant de toutes vos sources de données (bases de données, ERP métier, fichiers et flux), pour mieux construire les flux d'informations à utiliser lors de la composition de documents.

**StarPage** est un moteur de production des documents robuste, performant et multi plateformes (environnements Windows et LINUX). Il répond aussi bien, à la production de documents en masse, qu'aux applications d'impression à la demande. Il produit au choix, à partir d'un fichier de données structuré : des flux imprimables PCL, des fichiers ASCII, CSV, XML, XML... et des documents PDF ou WORD. Il dispose d'une interface graphique pour la conception des modèles : StarPage Design

**StarDispatch** est le moteur de gestion de flux et de diffusion multicanal des documents, s'installant au choix en environnement Windows ou LINUX. Robuste et performant, il opère sur les fichiers de données issus du système d'information pour, selon les besoins : produire des lots de production triés et assembles, mais aussi combiner des actions (éclatement, tri, regroupement, fusion) pour répondre à des scénarios d'assemblage complexes. Des actions sont possibles sur les données (Tri, Duplication, Eclatement, Regroupement) mais aussi sur les flux produits (nommage dynamique, exécution StarPage ou StarEmail, exécution de tout autre application: Archivage, transfert...). Il dispose d'une interface graphique de paramétrage : StarDispatch Design

**StarDaemon** est un service permettant d'automatiser le déclenchement d'une action prédéfinie sur la réception d'un fichier dans un répertoire de collecte. Le choix de l'action est défini par une caractéristique du fichier : nom, préfixe, suffixe... ou par un enregistrement technique présent en première page du fichier S'installe sur Windows ou LINUX. Une interface graphique simple sous Windows en permet le paramétrage.

**StarEmail** moteur de Diffusion de Messages électroniques. Ce module permet à partir d'un flux de données : la construction dynamique des entêtes du message, la construction dynamique via StarPage des corps de message au format HTML, la production via StarPage des pièces jointes au format PDF et l'expédition du message. S'installe sur Windows ou LINUX et s'exécute depuis StarDispatch ou depuis un script.

**Option Query** dispositif, exécutable depuis StarPage ou StarDispatch, permet l'interaction (collecte ou mise à jour) avec un référentiel externe à partir d'une clé trouvée dans les données. Le référentiel peut prendre la forme d'une table, d'un fichier plat ou CSV ou d'une base de données accessible via ODBC. Les données du référentiel sont exploitées pour enrichir à la volée le flux de données ou pour conditionner un scenario de traitement ou de diffusion. Option Query peut également être utilisé pour alimenter une base de données ou un journal d'activités.





# DÉROULÉ DES FORMATIONS / MOYENS TECHNIQUES ET PÉDAGOGIQUES

Nos sessions de formation s'articulent selon le modèle suivant.

#### Avant la séance

Certains modules de formation supposent la réalisation d'un module e-learning préparatoire à la session en présence de notre formateur. Des accès vers notre plateforme e-learning sont dans ce cas envoyés par mails aux différents participants, pour leur permettre de réaliser cette partie en autonomie.

Les supports de formation sont fournis par le formateur. Ils comportent des captures d'écrans de l'application accompagnées d'indications qui permettent aux personnes formées de savoir quelles sont les actions à effectuer et le résultat attendu pour chacune.



#### Pendant la séance

Les sessions sont réalisées soit en mode présentiel dans les locaux du client, dans une salle de cours équipée (l'ensemble des prérequis matériels est listé plus haut), soit en mode distanciel, au travers d'une classe virtuelle permettant le partage d'écran et les interactions avec les participants. Dans les deux cas de figure, la séance alterne le plus possible entre théorie (présentation des usages sous la forme de cours et de démonstrations) et pratique (réalisation des usages dans l'application sur des cas d'application concrets).

Les sessions de formation ne sont jamais réalisées dans les locaux d'Efalia.

#### En fin de séance

Des exercices d'évaluation (QCM sur la plateforme LMS, manipulations dans l'application) sont réalisés sur les différents usages abordés pour s'assurer qu'ils ont été compris et acquis.

Un questionnaire de satisfaction est ouvert sur la plateforme LMS pour que les participants à la séance puissent formuler un retour sur le contenu et la forme de la formation à laquelle ils ont participée.

Pour plus de détails concernant le déroulé de nos formations, il est possible de se référer au document « Procédure client pour la mise en œuvre des formations Efalia », qui décrit l'ensemble des étapes nécessaires à la mise en œuvre de nos prestations de formation.





# FORMATIONS ADMINISTRATEURS FONCTIONNELS

#### **OBJECTIFS DE FORMATION**

Les compétences d'un administrateur fonctionnel Efalia compose sont multiples et essentielles.

Ses connaissances relatives au paramétrage de l'application, réalisé au travers de l'administration, font de lui un référent fonctionnel au sein de l'organisation où est déployé Efalia compose. Elles lui permettent de faire évoluer l'outil sans assistance de la part d'Efalia tout au long de sa vie.

Sa compréhension fine de la philosophie de l'outil associée à une vision globale de l'application lui permet par ailleurs d'entreprendre le déploiement de nouvelles fonctionnalités tout en garantissant un maintien de la cohérence globale de l'outil.

Enfin, l'administrateur fonctionnel constitue un interlocuteur privilégié pour les intégrateurs et le service support Efalia. Par sa connaissance sur l'administration, il peut échanger précisément avec les équipes Efalia sur un besoin, une ébauche de solution, ou encore un dysfonctionnement que pourrait rencontrer le système, de sorte à faciliter la réalisation des paramétrages et/ou correctifs associés.

À l'issue de sa formation, un administrateur fonctionnel Efalia compose est ainsi en mesure de :

- Répondre aux questions de vos utilisateurs sur la faisabilité d'un besoin donné
- Exploiter pleinement les possibilités de Efalia compose sur les périmètres déjà intégrés
- Effectuer les paramétrages nécessaires pour réaliser vos envies d'extensions

## [EC-FONC-01] Efalia Compose Formation Designer Onyx et Opale

## **OBJECTIFS DE FORMATION:**

Développer des modèles de documents

### **EFFECTIF:**

5 personnes maximum

## **PUBLIC CONCERNÉ**

Utilisateur, infographiste, concepteurs de documents avec des compétences en composition graphique, Marketing, pas besoin de notions informatiques



## 2 journées (14 h) ou 6 séances à distance

### **PRÉREQUIS**

La liste des prérequis standards (matériels, logiciels et connaissances informatiques minimum des participants) est détaillée plus haut dans ce document.

Il est par ailleurs exigé d'être en possession de : fichiers XML ou spools d'exemples, poste de travail Windows 8 ou supérieur, browser Internet connecté au serveur Onyx, droits d'installation de composants, connexion réseau satisfaisante aux imprimantes et serveurs, accès internet avec un débit suffisant, accès réseau au serveur via FTP, sftp, lpr, 515 (lpr), SMTP pour Onyx en plus via les ports; 8002, 6789. Les stagiaires doivent avoir les droits suffisants pour installer le logiciel Designer et sur leur poste de travail, accéder au répertoire des sources des maquettes (sur serveur).

## DÉROULÉ DU MODULE

Session accompagnée (présentielle ou distancielle) par un formateur Efalia

#### Fonctionnalités de base

- Présentation DESIGNER : explication de toutes les fonctionnalités et options
- Configuration du logiciel (préférences)
- Présentation de la partie statique (fond de page)
- Présentation de la partie dynamique, en mode SPOOL et/ou XML
- Travaux pratiques: première prise en main par le client, travail à partir d'un fichier (spool et/ou XML) du client, réalisation d'un premier format simple, composition des éléments variables (données et tableaux)

#### Fonctionnalités avancées

- Notions de projet multi-séquences
- Groupes variables
- Composants / éléments variables
- Mémoire, calculs, code-barres (1D ou 2D, Index)
- Etiquettes
- Gestion des images dynamiques
- Pagination automatique (fichier XML seulement)
- Fonctionnalités XPS, calques XPS, Messages XPS, fichiers XPS
- Insertion de messages marketing
- Création d'index pour la gestion des métadonnées
- Préparation du document pour l'envoi vers serveur d'archivage
- Gestion du Recto/Verso simple ou conditionné
- Génération vers le serveur M PROCESSING de test
- Travaux pratiques
- Mise en production (Robot, CL, Workflow)
- Récapitulatif

## [EC-FONC-02] Efalia Compose Formation Onyx « XML For Design »

## **OBJECTIFS DE FORMATION:**

Paramétrer des formats XML en entrée d'Onyx

### **EFFECTIF:**

5 personnes maximum

### PUBLIC CONCERNÉ

Concepteurs de documents avec des compétences Format XML, structuration Flux, Langage Xpath



## 1 journée (7h) ou 3 sessions à distance

### **PRÉREQUIS**

La liste des prérequis standards (matériels, logiciels et connaissances informatiques minimums des participants) est détaillée plus haut dans ce document.

Il est par ailleurs exigé d'être en possession de : fichiers XML d'exemples, poste de travail OS Windows 8 ou supérieur, browser Internet connecté au serveur Onyx, droits d'installation de composants, connexion réseau satisfaisante aux imprimantes et serveurs, accès internet avec un débit suffisant, accès réseau au serveur Onyx via les ports ; 8002, FTP, sftp, Ipr, 8002, 515 (Ipr), SMTP.

## DÉROULÉ DU MODULE

Session accompagnée (présentielle ou distancielle) par un formateur Efalia

- Présentation des usages XML Pivot
- Présentation des fonctionnalités de base du convertisseur « XML For Design »
- Configuration
- Utilisation des règles affichage et regroupement
- Travaux pratiques : première prise en main par le client, travail à partir d'un fichier (XML) du client

Ces informations sont données à titre indicatif et sans engagement de la part d'EFALIA. En fonction de l'avancement de la formation et des besoins du client, ce programme pourra être modifié. La majeure partie de la formation sera passée à concevoir des documents dont le client a besoin durant les travaux pratiques.

<u>La formation avancée sur XML Pivot est à organiser en fonction du contexte client</u>.

## [EC-FONC-03] Efalia Compose - Formation OPALE Processing Server Administration fonctionnelle - IBMi

## **OBJECTIFS DE FORMATION:**

Paramétrer et suivre les traitements documentaires sur le serveur IBMi

### **EFFECTIF:**

5 personnes maximum

## **PUBLIC CONCERNÉ**

Concepteur de documents et exploitant, Administrateur Serveur Mapping



© 2 journées (14h) ou 6 sessions à distance

### **PRÉREQUIS**

La liste des prérequis standards (matériels, logiciels et connaissances informatiques minimums des participants) est détaillée plus haut dans ce document.

Il est par ailleurs exigé d'être en possession de : fichiers spools d'exemples, poste de travail Windows 8 ou Plus, droits d'installation de composants, connexion réseau satisfaisante aux imprimantes et serveurs, accès internet avec un débit suffisant, accès réseau au serveur Opale via les ports ; FTP, sftp, lpr, SMTP et IFS. Accès base de données.

## **DÉROULÉ DU MODULE**

Session accompagnée (présentielle ou distancielle) par un formateur Efalia

#### Fonctionnalités de base

- Présentation globale de PROCESSING Server : philosophie, principales fonctionnalités
- Présentation du menu principal
- Gestion des formats
- Gestion des fichiers spoules, exécution interactive
- Commande MAPCPYSPLF
- Présentation du menu d'exploitation
- Gestion du Robot, démarrer, arrêter, consulter la log, gérer les travaux
- Gestion des actions
- Gestion des spoules
- Gestion des outa

#### Fonctionnalités avancées

- > Gestion des bacs d'imprimantes
- Tri, éclatement et regroupement de fichiers spoules
- Menu Mapreport
- Menu Maspend, envoi d'emails
- Archivage
- Récapitulatif

Ces informations sont données à titre indicatif et sans engagement de la part d'EFALIA. En fonction de l'avancement de la formation et des besoins du client, ce programme pourra être modifié

## [EC-FONC-04] Efalia Compose - Formation Onyx Processing Server Administration fonctionnelle Onyx (Windows & Linux)

## OBJECTIFS DE FORMATION

Paramétrer et suivre les traitements documentaires sur le serveur Windows ou Linux

### **EFFECTIF**

5 personnes maximum

## **PUBLIC CONCERNÉ**

Concepteur de documents et exploitant





## 3 journées (21h) ou 9 sessions à distance

### **PRÉREQUIS**

La liste des prérequis standards (matériels, logiciels et connaissances informatiques minimums des participants) est détaillée plus haut dans ce document.

Il est par ailleurs exigé d'être en possession de : fichiers spools ou XML d'exemples, poste de travail OS Windows 8 ou supérieur, browser Internet connecté au serveur Onyx, droits d'installation de composants, connexion réseau satisfaisante aux imprimantes et serveurs, accès internet avec un débit suffisant, accès réseau au serveur Onyx via les ports ; 8002, FTP, sftp, Ipr, 8002, 515 (Ipr), SMTP.

## DÉROULÉ DU MODULE

Session accompagnée (présentielle ou distancielle) par un formateur Efalia

#### Fonctionnalités de base

- Présentation globale de PROCESSING Server : philosophie, fonctionnalités
- Présentation de l'interface Web utilisateurs : accès, principaux menus
- Interfaces de gestion des formats : CONNECT et DESIGNER
- Présentation de l'interface d'Administration (Menu d'Exploitation)
- Gestion de la configuration
- > Gestion des utilisateurs et des droits d'accès
- Gestion des Robots : Scanfolder et/ou Serveurs Raw
- Gestion des impressions (sites, points d'entrée, imprimantes)
- Gestion des droits d'accès sur les imprimantes
- Gestion du spooler : démarrer, arrêter, consulter la log, gérer les travaux
- Automatisation des traitements : Workflows et fonctionnalités
- Travaux pratiques: création d'un groupe d'utilisateurs, d'un utilisateur, gestion des règles de routage, paramétrage des droits d'accès aux menus, création d'un robot (Scanfolder ou Rawd) et/ou d'un point d'entrée, création d'une imprimante, création d'un premier Workflow d'automatisation, validation d'une chaine complète de traitements, depuis le fichier (spool ou XML) client jusqu'à l'impression

#### Fonctionnalités avancées

- Gestion des déploiements
- Gestion des bacs d'imprimantes
- Tri, éclatement et regroupement de fichiers d'impression (option)
- Les principales actions sur le fichiers XPS: indexation, T/E/R, options de finitions, conversions
- > Envoi d'emails
- Récapitulatif

## [EC-FONC-05] Efalia Compose Formation Onyx Connect

## OBJECTIFS DE FORMATION

Utiliser l'outil de développement pour enrichir et compléter vos flux de données afin de faciliter le traitement et la composition des documents.

### **EFFECTIF**

5 personnes maximum

## **PUBLIC CONCERNÉ**

Développeur avec des compétences base de données, requêtes SQL





### 2 journées (14h)

### **PRÉREQUIS**

La liste des prérequis standards (matériels, logiciels et connaissances informatiques minimums des participants) est détaillée plus haut dans ce document.

Il est par ailleurs exigé d'être en possession de : fichiers spools ou XML d'exemples, poste de travail OS Windows 8 ou supérieur, browser Internet connecté au serveur Onyx, droits d'installation de composants, connexion réseau satisfaisante aux imprimantes et serveurs, accès internet avec un débit suffisant, accès réseau au serveur Onyx via les ports ; 8002, FTP, sftp, Ipr, 8002, 515 (Ipr), SMTP.

## DÉROULÉ DU MODULE

Session accompagnée (présentielle ou distancielle) par un formateur Efalia

#### Fonctionnalités de base

- Présentation globale du logiciel : philosophie, principales fonctionnalités
- Présentation de CONNECT (explications de toutes les fonctionnalités et options)
- Travail à partir de fichiers du client
- Réalisation d'un premier rapport
- Edition manuelle du rapport d'exemple
- > Travaux pratiques. Première prise en main par le client

#### Fonctionnalités avancées

- Gestion des ruptures de page
- Calculs
- Conditionnement
- > Génération vers le serveur de test PROCESSING SERVER
- > Test sur cas concret
- Travaux pratiques

Ces informations sont données à titre indicatif et sans engagement de la part d'EFALIA. En fonction de l'avancement de la formation et des besoins du client, ce programme pourra être modifié

## [EC-FONC-06] Efalia Compose Formation StarPage Moteur & Designer

## **OBJECTIFS DE FORMATION:**

Réaliser de manière autonome des modèles et scénarios documentaires

### **EFFECTIF**

5 personnes maximum

## **PUBLIC CONCERNÉ**

Développeurs de projets (utilisateurs confirmés, administrateurs, chefs de projets, informaticiens).



2 journées (14h) En option : 1 jour d'approfondissement

## **PRÉREQUIS**

La liste des prérequis standards (matériels, logiciels et connaissances informatiques minimum des participants) est détaillée plus haut dans ce document. La pratique de Windows est requise.

## **DÉROULÉ DU MODULE**

Session accompagnée (présentielle ou distancielle) par un formateur Efalia

#### <u>Demi-journée n° 1</u>

- Présentation générale de la Suite
- Principe de fonctionnement du module de composition
- Le Designer : StarPage-Design
  - Les menus et écrans principaux de StarPage-Design
  - Les fichiers de données
    - Ruptures de pages
  - ✓ L'Overlay
    - Boîte à outils de l'Overlay
    - Mise en pratique Création d'un Overlay

#### Demi-journée n° 3

#### Le Designer : StarPage-Design

- Le Layout
  - ✓ Utilisation des commandes avancées
  - ✓ Différents types de Layout
  - ✓ Tableau de variables
  - ✓ Codes à barres
  - ✓ Utilisation avancée des variables FIELD
  - ✓ Traitement des fichiers XML

#### <u>Demi-journée n° 2</u> <u>Le Designer – StarPage-Design</u>

- Le Layout
  - ✓ <u>Boî</u>te à outils du Layout
  - ✓ Les conditions
  - ✓ Les variables (Internes, Utilisateur, Externes)
  - ✓ Utilisation et opérations sur les variables

#### Demi-journée n° 4

#### Le moteur de composition : StarPage

- La ligne de commande
- Exécution de StarPage sur différentes plates-formes
- Génération
  - ✓ De fichiers PCL, ASCII, HTML, XML, CSV
  - ✓ De documents PDF, PDF COULEUR, PDF/A
  - ✓ De documents .DOCX
- Mise en application des connaissances par des exercices adaptés
- Analyse des logs d'exécution

## [EC-FONC-07] Efalia Compose Formation StarDispatch Moteur & Designer

## **OBJECTIFS DE FORMATION:**

Réaliser de manière autonome des processus éditiques

### **EFFECTIF**

5 personnes maximum

## **PUBLIC CONCERNÉ**

Développeurs de projets (utilisateurs confirmés, administrateurs, chefs de projets, informaticiens) et responsables d'exploitation



1,5 journées (10,5h)

## **PRÉREQUIS**

La liste des prérequis standards (matériels, logiciels et connaissances informatiques minimum des participants) est détaillée plus haut dans ce document. La pratique de Windows est requise.

## **DÉROULÉ DU MODULE**

Session accompagnée (présentielle ou distancielle) par un formateur Efalia

#### <u>Demi-journée n°1</u>

#### TRAITEMENT DE FLUX ET DIFFUSITON : StarDispatch

- Le concept : Moteur et Designer
  - Designer : les fichiers de commande générés
  - ✓ Moteur : exécution d'un projet de traitement
- Définitions Glossaire
  - Le document les flux Les unités <u>de traitement</u>
  - ✓ Caractéristiques générales
  - ✓ Les fichiers « entrées / sorties »
- Les unités de traitement
  - ✓ Principes Définition Création et paramétrage
  - ✓ Copy Dispatch Sort Merge Process
- Les tags
  - ✓ Variables et conditions

#### <u>Demi-journée n° 2</u> STARDISPATCH – MOTEUR ET DESIGNER

- > Les contextes d'utilisation
  - ✓ Unix Linux Windows
- Les flux supportés
  - ✓ Texte formaté XML PDF
- ➤ Lancement de StardDispatch
  - ✓ En interactif
  - En ligne de commande Options
  - ✓ Via Webservice
- Interaction avec les autres modules de la Suite Efalia

#### <u>Demi-journée n° 3</u> STARDISPATCH – MOTEUR ET DESIGNER

- Interaction avec les autres modules de la Suite Efalia
- Etude de cas concrets comportant un type de chaque unité de traitement
  - ✓ Sous Linux Sous Windows
- Aide au développement
  - Debugging Trace Analyse de fichier LOG

## [EC-FONC-08] Efalia Compose Formation StarDaemon

## **OBJECTIFS DE FORMATION:**

Réaliser de manière autonome le paramétrage de StardDaemon, automate de collecte

### **EFFECTIF**

5 personnes maximum

## **PUBLIC CONCERNÉ**

Développeurs de projets (utilisateurs confirmés, administrateurs, chefs de projets, informaticiens) et responsables d'exploitation





1/2 journée (3,5h)

### **PRÉREQUIS**

La liste des prérequis standards (matériels, logiciels et connaissances informatiques minimum des participants) est détaillée plus haut dans ce document. La pratique de Windows est requise.

## **DÉROULÉ DU MODULE**

Session accompagnée (présentielle ou distancielle) par un formateur Efalia

- Concept
- Configurateur
  - ✓ Interface et menus
- Lancement & arrêt du Scheduler
- Utilisation de StarDaemon
  - ✓ Installation, mise à jour, désinstallation
  - ✓ Caractéristiques techniques
  - ✓ Définition des Actions, Tâches, Priorités...
  - ✓ Présentation de l'écran principal
  - ✓ Structure du fichier StarDaemon.slc
  - ✓ Fichier Evéments StarDaemon.log
  - ✓ La base de registre

Ces informations sont données à titre indicatif et sans engagement de la part d'EFALIA. En fonction de l'avancement de la formation et des besoins du client, ce programme pourra être modifié.

## [EC-FONC-09] Efalia Compose Formation StarEmail

## **OBJECTIFS DE FORMATION:**

Envoyer des mails personnalisés avec l'application StarEmail

#### **EFFECTIF**

5 personnes maximum

### **PUBLIC CONCERNÉ**

Développeurs de projets (utilisateurs confirmés, administrateurs, chefs de projets, informaticiens) et responsables d'exploitation





1/2 journée (3,5h)

### **PRÉREQUIS**

La liste des prérequis standards (matériels, logiciels et connaissances informatiques minimum des participants) est détaillée plus haut dans ce document. La pratique de Windows est requise.

## **DÉROULÉ DU MODULE**

Session accompagnée (présentielle ou distancielle) par un formateur Efalia

- Concept général
- Configuration de StarEmail
- Appel de StarEmail avec passage de paramètres
- Interaction avec StarDispatch

Ces informations sont données à titre indicatif et sans engagement de la part d'EFALIA. En fonction de l'avancement de la formation et des besoins du client, ce programme pourra être modifié.

## [EC-FONC-10] Efalia Compose Formation Option Query

## **OBJECTIFS DE FORMATION:**

Utiliser le module Option Query dans un processus éditique

#### **EFFECTIF**

5 personnes maximum

## **PUBLIC CONCERNÉ**

Développeurs de projets (utilisateurs confirmés, administrateurs, chefs de projets, informaticiens) et responsables d'exploitation



## 1 journée (7h)

### **PRÉREQUIS**

La liste des prérequis standards (matériels, logiciels et connaissances informatiques minimum des participants) est détaillée plus haut dans ce document.

La connaissance du langage SQL est fortement recommandée. La connaissance d'une base de données relationnelle est un plus. La pratique de Windows est requise.

## **DÉROULÉ DU MODULE**

Session accompagnée (présentielle ou distancielle) par un formateur Efalia

#### <u>Demi-journée n°1</u> STAR EMAIL

- La solution StarJet
- Schéma fonctionnel du menu Option Query
- Présentation générale
  - ✓ Les concepts
  - ✓ La notion d'Accès
  - ✓ La notion de Source
  - ✓ La notion de Dictionnaire

#### <u>Demi-journée n° 2</u> STAR EMAIL

- Mise en pratique
  - ✓ Le Designer
  - ✓ Présentation
  - ✓ Exercices
  - Fichiers ASCII (création des objets Accès, Source et Dictionnaire)
  - ✓ Source ODBC (création des objets Accès, Source et Dictionnaire)
- Interface avec StarPage
  - ✓ Les fonctions
  - ✓ Syntaxe
  - Application (exercices d'utilisation des différentes fonctions : syntaxe et application)

Ces informations sont données à titre indicatif et sans engagement de la part d'EFALIA. En fonction de l'avancement de la formation et des besoins du client, ce programme pourra être modifié



# FORMATIONS ADMINISTRATEURS TECHNIQUES

#### **OBJECTIFS DE FORMATION**

En complément de l'Administrateur fonctionnel, qui gère toute la partie relative au paramétrage métier de l'application, l'Administrateur technique joue lui-aussi un rôle central dans le bon fonctionnement de Efalia compose, et ce à plusieurs titres.

C'est tout d'abord un interlocuteur important. En effet, il est le seul par sa connaissance pointue de votre système d'information à pouvoir échanger techniquement avec le personnel technique d'Efalia sur les modalités d'installation et de mise à jour de l'application.

De plus, ses droits d'accès sur votre infrastructure lui donnent la possibilité de mettre en place les mises à jour, d'échanger avec les équipes Efalia des sauvegardes de bases de données, ou encore de prendre les actions nécessaires pour permettre à Efalia compose de dialoguer avec d'autres composantes de votre SI lors d'interfaçages.

L'objectif des formations à destination de ces Administrateurs techniques est double. Il consiste d'abord à leur faire connaître Efalia compose du point de vue technique et applicatif, et d'autre part à leur transmettre les bonnes pratiques pour un maintien en conditions opérationnelles autonome et sûr de votre application.

À l'issue de sa formation, un Administrateur technique Efalia compose saura ainsi :

- Appréhender la structure technique de Efalia compose
- Réaliser des opérations de sauvegarde, restauration, mise à jour de Efalia compose

## [EC-TECH-01] Efalia Compose Formation Administration technique Onyx (Windows & Linux)

## **OBJECTIFS DE FORMATION:**

Administrer le serveur Onyx

#### **EFFECTIF**

5 personnes maximum

### **PUBLIC CONCERNÉ**

Exploitant





## 1/2 journée (ou 1 session à distance)

### **PRÉREQUIS**

La liste des prérequis standards (matériels, logiciels et connaissances informatiques minimums des participants) est détaillée plus haut dans ce document.

Il est par ailleurs exigé d'être en possession de : fichiers spools ou XML d'exemples, poste de travail OS Windows 8 ou supérieur, browser Internet connecté au serveur Onyx, droits d'installation de composants, connexion réseau satisfaisante aux imprimantes et serveurs, accès internet avec un débit suffisant, accès réseau au serveur Onyx via les ports ; 8002, FTP, sftp, Ipr, 8002, 515 (Ipr), SMTP

## **DÉROULÉ DU MODULE**

Session accompagnée (présentielle ou distancielle) par un formateur Efalia

#### Fonctionnalités de base abordées :

- Présentation globale de PROCESSING SERVER : philosophie, fonctionnalités
- Présentation de l'interface Web utilisateurs : accès, principaux menus
- Présentation de l'interface d'administration (menu d'exploitation)
- Gestion des utilisateurs et des droits d'accès
- Gestion des déploiements
- Monitoring des services Daemons
- Suivis LOGS
- Purges / Sauvegardes

Ces informations sont données à titre indicatif et sans engagement de la part d'EFALIA. En fonction de l'avancement de la formation et des besoins du client, ce programme pourra être modifié.



## **TARIFS**

Notre tarification journalière pour les formations est soigneusement établie en fonction de la solution logicielle concernée ainsi que de la typologie du client.

À titre indicatif, le tarif journalier pour une formation, qu'elle soit en présentiel ou en distanciel, varie de 1 100 € HT à 1 500 € HT selon la complexité du projet. En ce qui concerne les formations en e-learning, le coût dépend du nombre d'apprenants et du nombre de modules inclus dans le parcours, et s'échelonne de 75 € HT/mois (pour 1 module et 1 apprenant) à 8 750 € HT/mois (pour 5 modules et 100 apprenants).

Nos équipes d'experts sont disponibles pour affiner votre demande et vous fournir un devis détaillé.



- Votre Chef/Cheffe de projet
- Ou directement le service formation en adressant votre demande à :

formation@efalia.com 04 72 51 77 55 Nos équipes d'experts vous accompagnent dans toutes les étapes de votre projet pour en garantir la réussite.







