

Dossier de Spécifications Fonctionnelles

Suivi du document

Version	Date	Auteurs	Objet de la mise à jour
1.1	11/2021	Nicolas MARCHAND	Changement de la définition du document Déplacement de blocs considération marketing et graphique dans le DCG Import des blocs Jet, FEC, Sauvegarde, Archives fiscales, RGPD depuis le DAT
1.0	30/06/2021	Nicolas MARCHAND	Création du document

Définition du document

Dossier de Spécifications Fonctionnelles (DSF) : Document(s) décrivant les fonctions du logiciel en lien avec le DCG. Le DSF doit notamment détailler les spécifications liées aux exigences produit du présent référentiel (Définition NF525).

Spécifications fonctionnelles - Cartographie

ATTENTION Tout ce bloc est géré pour plus de simplicité à, partir d'un tableau Calc qui peut être téléchargé pour modification

liste_des_fonctionnalites.ods

Administration des utilisateurs

Fonctionnalités	Menus (et liens sur doc. utilisateurs)	Informations complémentaires	Documentation technique
Création d'une base	MonEspace.logeas.fr	Uniquement assistance	
Gestion des utilisateurs et de leurs droits	MonEspace : Créer un utilisateur MonEspace : Administrer une base LoGeAs Web ADMISTRATION\Gestion détaillée des droits utilisateurs		

Administration de la base

Fonctionnalités	Menus (et liens sur doc. utilisateurs)	Informations complémentaires	Documentation technique
Ouverture, fermeture ... d'une base déjà existante	BASE\Ouvrir BASE\Ouvrir\Une nouvelle instance de LoGeAs BASE\Fermer BASE\Quitter		
Sauvegarde d'une base	BASE\Sauvegarder BASE\Vérifier une sauvegarde		Documentation sur la signature

Fonctionnalités	Menus (et liens sur doc. utilisateurs)	Informations complémentaires	Documentation technique
Restauration d'une sauvegarde	MonEspace.logeas.fr	Uniquement assistance	
Gestion du paramétrage d'une base	ADMINISTRATION\Options de la base courante		
Gestion des champs personnalisés dans les fiches des personnes et des familles	ADMINISTRATION\Tables/Gestion des tables Personne et Famille		
Saisie de la balance de l'exercice antérieur au premier exercice comptable	UTILITAIRES\Saisies comptables\Edition de la balance avant 1er exercice		

Fonctions comptables

Fonctionnalités	Menus (et liens sur doc. utilisateurs)	Informations complémentaires	Documentation technique
Édition du plan comptable "officiel"	PLAN\Édition du plan simplifié		
Édition du plan comptable "Interne"	PLAN\Édition du plan interne		
Édition des plans analytiques lieux et animations	PLAN\Édition du plan analytique des lieux PLAN\Édition du plan analytique des animations		
Édition du plan analytique des activités lucratives	PLAN\Édition du plan analytique des activités lucratives		
Saisie comptable simple de type imputation / trésorerie	ÉCRAN\Recette ou Dépense ou Virement et Nominative Saisie comptable avancée [[clientlourd:compta:saisiemultilignes]ÉCRAN\Multi-lignes		
Utilitaires de saisie comptable	UTILITAIRES\Saisies comptables\Dépenses avec tiers UTILITAIRES\Saisies comptables\Enregitrement paiement de facture client UTILITAIRES\Saisies comptables\Ecritures d'affectation de résultat		
Génération : fonction de transfert des saisies comptables en écritures comptables	ÉCRAN\ Générer les écritures		
Écran de visualisation des écritures comptables	ÉCRAN\Écriture		
Gestion du rapprochement bancaire	ECRAN\Pointage		
Utilitaire extra-comptable de gestion des immobilisations	UTILITAIRES\Gestion des immobilisations		

Fonctionnalités	Menus (et liens sur doc. utilisateurs)	Informations complémentaires	Documentation technique
Utilitaire extra-comptable de gestion des emprunts	UTILITAIRES\Gestion des emprunts		
Utilitaire extra-comptable de gestion des mutualisations	UTILITAIRES\Gestion des mutualisations		
Utilitaire « Prévisionnel »	ECRAN\Prévisionnel		
Clôturer la base	BASE\Clôturer la base		
Nouvel exercice	BASE\Nouvel exercice		
Faire une archive fiscale	BASE\Faire une archive fiscale		
Gestion (impression ou envoi) des reçus fiscaux	ECRAN\Etat\Compatabilité sur plan officiel\Attestations de don ADMINSTRATION\Générer les reçus fiscaux ADMINSTRATION\Gestion avancés des reçus fiscaux		
Reprise d'une balance d'ouverture sur l'exercice antérieur	MULTI-LIGNES\Mettre à jour les a nouveaux		
Export comptable	Au format FEC Au format COALA		

Fonctions du fichier

Fonctionnalités	Menus (et liens sur doc. utilisateurs)	Informations complémentaires	Documentation technique
Edition du fichier des Familles	ECRAN\ Edition des Familles	listefct	
Edition du fichier des Personnes	ECRAN\Edition des Personnes	listefct	
Edtion des Groupes	ECRAN\ Groupe		
Création, modification et envoi de Mailing	ECRAN\ Mailing		
Import de fiches de personnes et de familles	ADMINISTRATION\Tables / Importer / fichier Famille Personne ADMINISTRATION\Table / Importer / Ficher Personne CSV / XLS		
Gestion des droits RGPD des utilisateurs	Divers écrans		

Fonctions annexes

Fonctionnalités	Menus (et liens sur doc. utilisateurs)	Informations complémentaires	Documentation technique
Écran de gestion des tâches à faire	ECRAN\ Tâches		

Fonctionnalités	Menus (et liens sur doc. utilisateurs)	Informations complémentaires	Documentation technique
Écran permettant le rapprochement bancaire (Pointage)	ECRAN\ Pointage		
Écran d'accès aux états	ECRAN\ Etat		
Permet de modifier les valeurs d'un champ d'une table en les copiant depuis un autre champ ou en lui affectant une valeur constante (Attention à utiliser avec précaution !!)	ADMINISTRATION\Administration\ Table\Réinitialisation\Copie d'un champ		
Accès à la piste d'audit	ADMINISTRATION\Piste d'audit		
Gestionnaire de tâches	ECRAN\Tâches		
Tableau type excel interne	ECRAN\Tableau Pointeuse [[clientlourd:autres:pointeuse ECRAN\Pointeuse		
Gestion du registre RGPD	ECRAN\RGPD		
Export des fichiers d'un fichier signé			Documentation sur la signature

Spécifications liées aux exigences produit

On se reportera au dossiers sur les signatures pour les informations lié à la sécurisation et à l'intégrité des données de la piste.

Pistes d'audit et JET

Détail de la signification des codes du journal des événements

Fonctions "normalisées"

Référence : Journal des Evénements Techniques (JET) / RECOMMANDATIONS INFOCERT 2018 - FORMAT FIDÈLE INTEROPERABILITE [R19] - Edition Edition 4 du 24 juillet 2020
 En gras les codes utilisés par LoGeAs Web

Code	Descriptif Définition	Sous code LoGeAs	Complément
10	Changement du mode de gestion de la séquence continue		
20	Archivage fiscal de période		

Code	Descriptif Définition	Sous code LoGeAs	Complément
30	Archivage fiscal d'année ou d'exercice	<p>"a" demande d'une archive fiscale faite par un utilisateur (mais non encore réalisé)</p> <p>"b" archive fiscale enregistrée dans MonEspace.fr</p> <p>"c" erreur lors de la réalisation d'une archive fiscale</p>	TPAExportFiscal
40	Arrêt du terminal, déconnexion, fermeture de session	<p>"a" déconnexion depuis le client lourd</p> <p>"b" déconnexion sur le serveur de la base</p> <p>"c" déconnexion de l'interface client léger</p>	TPAUserLogout
50	Clôture de période (Jour/Mois)		TPACloturePeriode
60	Clôture annuelle ou d'exercice		TPAClotureExercice
70	Début de mode dégradé (hors connexion, ...)		
80	Démarrage du terminal, connexion, ouverture de session	<p>"a" connexion depuis le client lourd</p> <p>"b" connexion sur le serveur de la base</p> <p>"c" connexion de l'interface client léger</p> <p>"d" tentative de connexion infructueuse</p> <p>"e" tentative de connexion infructueuse sur un compte inconnu</p> <p>"f" connexion à un écran interne de LoGeAs</p> <p>"g" tentative de connexion à un écran non autorisé (pas les droits)</p> <p>"h" connexion en mode double authentification</p> <p>"i" tentative de connexion en double authentification échouée</p>	TPAUserLogin

Code	Descriptif Définition	Sous code LoGeAs	Complément
90	Détection d'un défaut d'intégrité dans les données sécurisées ou dans une archive fiscale Remarque : Après une détection la signature est corrigé	"a" version de signature incorrect "b" signature incorrect "c" lancement d'un test d'intégrité général sur les données signées	TPADataDefautIntegrite
95	Détection d'une rupture de la séquence continue	"a" rupture de la séquence de clôture sur la table "écriture" "b" rupture de l'ordre des dates d'opération sur une séquence de clôture sur la table "écriture" "c" lancement d'un test de rupture de séquence général	
100	Début de l'exécution d'une fonction spéciale	Fonctions uniquement accessibles par l'assistance	TPADebutFonctionSpeciale
105	Fin de l'exécution d'une fonction spéciale		TPAFinFonctionSpeciale
110	Exportation de données		TPADataExport
120	Fin de mode dégradé		
123	Renvoi forcé de données vers le système central		
125	Centralisation des données après la fin du mode dégradé		
126	Rajout d'un point de vente ou d'un poste utilisateur		
127	Suppression d'un point de vente ou d'un poste utilisateur		
130	Habilitation d'utilisateur/Gestion des droits	"a" changement des droits "b" changement de mot de passe "c" ajout d'un utilisateur à la base "d" suppression d'un utilisateur de la base	TPAUserServeur
140	Importation de données externes		TPADataImport
150	Imprimante indisponible		
155	Duplicata d'une note		
160	Enregistrement des écritures en comptabilité		
170	Traitement de fond de caisse		
180	Génération d'un fichier d'exportation des écritures comptables	"a" Export au format Koala	TPADataExportCompta
190	Annulation de pièce justificative ticket		
200	Purge des données		

Code	Descriptif Définition	Sous code LoGeAs	Complément
205	Purge Partielle du JET		
210	Reprise de données d'autres logiciels suite à changement de systèmes		
220	Restauration d'une base de données		TPARestaure
230	Sauvegarde d'une base de données	<p>"a" demande de sauvegarde faite par un utilisateur (mais non encore réalisé)</p> <p>"b" sauvegarde enregistrée dans MonEspace.fr</p> <p>"c" erreur lors d'une sauvegarde</p>	TPASauvegarde
240	Suivi des interventions de maintenance		
250	Installation d'une nouvelle version majeure du logiciel	A partir de la version 9.4 "rio", le client lourd est passé en version portable, sous forme d'un seul fichier. Cet événement ne peut donc être pisté que lors de mise à jour à partir d'une version installée	
255	Installation d'une nouvelle version mineure du logiciel	D'autre part la base est accessible depuis de nombreux postes ...	
260	Initialisation des données		TPAInitBase
270	Evolution de paramètre de conformité aux règles		
280	Début/fin d'opération de contrôle fiscal		
290	Echange avec un expert-comptable (envoi du FEC ou du Z de caisse)		
295	Transfert de fichier à la demande de l'administration		
300	Activation de paramètre autorisé et documenté		
320	Abandon d'une opération de vente (transaction) commerciale non encore enregistrée		
323	Annulation d'une ligne d'article		
324	Abandon d'une note validée		
325	Annulation(s) d'article(s) après commande		
326	Retour(s) d'article(s) après une émission d'une note		
327	Passage en note « offerte »		
328	Passage d'article en « offert »		
329	Non édition d'une note [1]		

Code	Descriptif Définition	Sous code LoGeAs	Complément
330	Initialisation de la clôture de fin de période		
400	Changement de la durée de l'exercice	Accessible uniquement à l'assistance	TPAChangeDureeExercice
410	Changement de données affectant l'identification de l'assujetti ou du mandataire	"a" Changement adresse structure en base "b" Changement informations génériques "c" Changement de logo	
420	Changement du mode de règlement, après émission du ticket		
430	Changement de table (en restauration) affectée à une note		
440	Transfert des archives fiscales sur support externe		

Fonctions "spécifiques" à LoGeAs

900 à 999 Fonctions éditeur L'événement concerne le suivi des codes libres définis par l'éditeur

Code	Descriptif Définition
900	Code pour pister l'accès à la piste d'audit Remarque : avant 9.4.5 cet accès était pisté en 10 (ancienne norme..)
901	Modification des plans comptables
902	Re-Signature d'une table (a partir de la version 10.0)
903	Envoi d'un courriel (a partir de la version 10.0)
904	Execution d'une requête SQL (a partir de la version 10.0)
905	Execution d'une requête Batch (a partir de la version 10.0)
906	Changement des informations d'une table (a partir de la version full-web (sinon pisté en 410b)
999	Autres pistages détaillés dans les compléments

Fichier des Ecritures Comptables

On trouvera à la page [fec](#) les informations liées au FEC.

Sauvegarde d'une base LoGeAs

On trouvera à la page [sauvegarde](#) de la documentation utilisateur les informations sur les sauvegardes.

Archive fiscale

On trouvera à la page [qu'est ce que l'archive fiscale](#) les informations concernant l'archive fiscale produite par LoGeAs.

Gestion des séquences continues comptables dans LoGeAs

Rappel du fonctionnement de LoGeAs

LoGeAs étant destiné à des petites et moyennes structures, et la plupart du temps utilisé par des non-comptables, il fonctionne en mode "brouillard permanent". L'utilisateur réalise des **saisies** qui sont transformées par un algorithme interne en **écritures** comptables en mode brouillard. Ce n'est qu'au moment de la clôture comptable que ces écritures sont réellement ordonnées dans une **séquence continue chronologique**. Il est à noter que nos utilisateurs, même si le logiciel permet un clôture mensuelle, n'utilisent que la **clôture annuelle**.

Gestion des séquences continues sur les saisies

Toutes les saisies sont regroupées dans une même table "**Saisie**". Cette table contient un identifiant unique de séquence nommé "**ID**":

- il est non modifiable
- il est associé à une double chronologie sur la date de création
 - "**DateCreation**", géré en haut niveau
 - "**Created**", géré au plus bas niveau directement par l'ORM
- une ligne ne peut pas être effacée de la table, seul son **Status** peut être changé :
 - Brouillard : Saisie temporaire mais prise en compte (Valeur dans la base : 0)
 - Supprimée : Saisie supprimée (Valeur dans la base : 1)
 - Approuvée : Saisie Validée (au sens comptable du terme) (Valeur dans la base : 2)
 - Clôturée : Saisie clôturée (Valeur dans la base : 3)

A noter que cette séquences chronologique est inter-exercices et n'est valide que pour les saisies faites en version WEB (champ created)

Gestion des séquences continues sur les écritures

Toutes les écritures sont regroupées dans une même table "**Ecriture**". Cette table contient un identifiant unique nommé "**ID**", mais contrairement à la table de saisies, ce numéro peut être remis en cause lors de chaque modification de la saisie dont il est issu. Il ne faut donc pas le considérer comme un numéro de séquence.

Gestion des séquences continues lors de la "clôture comptable"

La réelle séquence continue chronologique est faite lors de la clôture d'une période comptable. A ce moment-là les écritures sont numérotées dans le champ "**NumeroCloture**" dans l'ordre "DateOperation", "ID". La séquence est sur l'exercice (à compter de la version 9.2.5). Remarque : bien évidemment cette série étant liée à la clôture, elle n'est pas modifiable par la suite.

Gestion des séquences continues lors de l'émission d'un "FEC"

Lors de l'émission d'un FEC, celui-ci a sa propre séquence continue au travers du champ "**NumeroFec**", ce choix a été fait car même si normalement l'émission d'un FEC est réservé à une période clôturée, il est possible de d'utiliser le FEC comme échange de données entre logiciels.

Gestion des séquences continues sur les numéros de pièces des saisies

La marque NF Logiciel fait l'obligation d'associer chaque saisie à un numéro de pièce ; ce critère est en place depuis la sortie de la version Web (bien que des imports puissent ne pas en posséder). Après échange, le système automatique retenu est celui de la numérotation mensuelle par exercice. L'utilisateur étant libre de modifier la valeur automatique s'il remplace la valeur automatique par une autre. Pour proposer un système plus systématique et plus conforme, les principes sont les suivants :

- à chaque saisie doit correspondre un numéro de pièce justificative, celle-ci pouvant être une facture, un bordereau de remise en banque ou simplement le relevé bancaire.
- une multi-lignes sera considérée comme une seule saisie, donc associée à une seule pièce (mais rien n'empêche que cette pièce soit constituée de plusieurs sous-pièces)
- les pièces sont numérotées selon la norme suivante Paa-x où
 - P indique pièce ou paiement
 - aa est le numéro du mois de la date de la pièce justificative (actuellement date d'opération) écrite sur deux digits
 - x est le numéro de rang dans le mois

cette numérotation est générée automatiquement dans tous les écrans

- les écriture liées à des factures émises seront numérotées selon la norme Fxxxx où
 - F indique facture
 - xxxx est le numéro de rang des factures depuis la création de la structure sur 4 digits

RGPD

Voir les pages dédiées :

- [rgpd](#)
- [Registre des activités de traitement \(and co\) de Logeas Informatique](#)

From:
<https://wiki-logeas.fr/certif/> - **dokuwiki-certif**

Permanent link:
<https://wiki-logeas.fr/certif/doku.php?id=certif:dsf&rev=1752573198>

Last update: **2025/07/15 11:53**

