Sujets connexes	retour vers le dossier de maintenance

Plan produit LoGeAs

1. Objet du document

Le présent document constitue le **plan produit de LoGeAs**. Il décrit la vision, le positionnement, les utilisateurs, les domaines fonctionnels, les objectifs et les orientations d'évolution du produit. Il permet notamment de :

- donner une vision globale du produit ;
- conserver la mémoire de ses principales évolutions ;
- identifier les orientations à moyen et long terme ;
- structurer les principaux chantiers ;
- définir les priorités ;
- présenter la roadmap ;
- faire le lien entre les évolutions du produit et les versions livrées.

Le plan produit est un document d'orientation. Il ne constitue ni :

- un backlog exhaustif ;
- un planning détaillé de développement ;
- un registre des anomalies ;
- un registre de certification ;
- une procédure de test.

Les informations détaillées sont gérées dans les outils et documents correspondants.

2. Périmètre

Le plan produit couvre l'ensemble du produit LoGeAs et de son écosystème. Il concerne notamment :

- **LoGeAs PGI / client lourd** ;
- **LoGeAs Web / FullWeb** ;
- les bases de données LoGeAs ;
- les fonctions comptables ;
- les fonctions de gestion des personnes et familles ;
- les fonctions bancaires et SEPA ;
- les fonctions d'administration ;
- les états et éditions ;
- les interfaces avec des systèmes externes ;
- les outils nécessaires à l'exploitation et à l'administration du produit.

Le plan produit prend également en compte les contraintes :

- réglementaires ;

- comptables ;
- normatives ;
- techniques ;
- de sécurité ;
- de maintenance ;
- de certification.

3. Vision du produit

LoGeAs est un **progiciel de gestion intégré** destiné principalement aux associations, structures cultuelles et organisations de l'économie sociale et solidaire. Le produit a pour objectif de proposer un environnement cohérent permettant de gérer notamment :

- les personnes et les familles ;
- les cotisations ;
- les opérations financières ;
- la comptabilité ;
- les comptes bancaires ;
- les prélèvements SEPA ;
- les états et éditions ;
- les obligations administratives et comptables.

La vision de LoGeAs repose sur une évolution progressive du produit, permettant de conserver la richesse fonctionnelle acquise tout en modernisant progressivement son architecture et son interface.

3.1 Principes directeurs

Les principaux principes guidant l'évolution du produit sont :

Principe	**Description**
Simplicité	Permettre une utilisation accessible tout en conservant les fonctionnalités nécessaires
Fiabilité	Garantir la cohérence et la fiabilité des données
Traçabilité	Permettre de comprendre et de contrôler les opérations réalisées
Pérennité	Préserver les données et leur exploitabilité dans le temps
Conformité	Prendre en compte les obligations réglementaires, comptables et normatives
Accompagnement	Concevoir le produit dans une logique d'assistance et de partenariat
Évolutivité	Faire évoluer progressivement le produit sans rupture inutile
Cohérence	Maintenir une logique fonctionnelle commune entre les différents modules
Modernisation	Remplacer progressivement les composants historiques lorsque cela est pertinent

4. Positionnement

4.1 Publics principaux

LoGeAs s'adresse notamment aux :

- associations régies par la loi 1901 ;
- associations cultuelles régies par la loi 1905 ;
- structures cultuelles ;
- syndicats ;
- fédérations ;
- petites et moyennes structures ;
- organisations de l'économie sociale et solidaire.

4.2 Spécificités du produit

Le produit prend particulièrement en compte les besoins liés :

- à la gestion associative ;
- à la comptabilité des structures concernées ;
- à la gestion des cotisations ;
- aux dons et reçus fiscaux lorsque ces fonctions sont applicables ;
- à la gestion de structures organisées en secteurs ;
- à la consolidation ;
- aux spécificités des structures cultuelles.

4.3 Positionnement technique

LoGeAs repose historiquement sur un client lourd auquel s'ajoute progressivement une architecture FullWeb. La stratégie actuelle consiste à faire évoluer progressivement les fonctions historiques vers le FullWeb. Cette évolution est réalisée par domaines fonctionnels successifs et ne constitue pas une réécriture instantanée du produit.

5. Utilisateurs

Les principaux profils utilisateurs sont :

Profil	**Besoins principaux**
Trésorier	Suivi financier, banque, rapprochement, comptabilité
Comptable	Saisie, contrôles, journaux, états, clôture
Responsable	Synthèse, suivi de l'activité, tableaux de bord
Secrétaire	Personnes, familles, cotisations, annuaire
Correspondant	Accompagnement et assistance fonctionnelle
Administrateur	Paramétrage, utilisateurs, bases et supervision

5.1 Principes de conception utilisateur

Les évolutions doivent notamment rechercher :

- la réduction des saisies inutiles ;
- la limitation des risques d'erreur ;
- la cohérence des écrans ;

- la compréhension des informations affichées ;
- la possibilité de contrôler les opérations ;
- l'accès rapide aux fonctions courantes ;
- la conservation des habitudes lorsque cela est pertinent.

6. Cartographie fonctionnelle

La cartographie fonctionnelle fait l'objet d'un logiciel interne qui est disponible à l'adresse https://cartographie-fonctionnelle.logeas-web.fr/
on y trouvera notament :

- Les références (pour la plupart faisant l'objet de copyright, nous interdisant de les mettre à disposition)
- La liste des fonctions
- La liste des tests
- Les rapports de test et version

ainsi que les liens entre ces univers.

7. Architecture et trajectoire technique

7.1 Situation historique

LoGeAs s'est historiquement (depuis 200) développé autour d'un client lourd et d'une base de données locale, puis déportée. Cette architecture constitue le socle historique d'une partie importante du produit.

7.2 Développement du FullWeb

Le FullWeb constitue désormais un axe majeur d'évolution. Le développement du FullWeb concerne notamment :

- la gestion des bases ;
- l'administration ;
- les personnes et familles ;
- le fichier ;
- les fonctions bancaires ;
- les fonctions SEPA ;
- les analyses ;
- progressivement la comptabilité.

7.3 Stratégie de migration

La migration est réalisée progressivement. Le principe retenu est de :

- conserver les données existantes ;
- maintenir les fonctions historiques pendant la transition ;
- développer les nouvelles fonctions dans le FullWeb ;
- faire coexister temporairement les deux environnements lorsque cela est nécessaire ;
- migrer progressivement les domaines fonctionnels.

La migration d'un domaine fonctionnel est considérée comme achevée lorsque les fonctions nécessaires sont disponibles dans le FullWeb et que les conditions de transition sont réunies. Suivant les cas la fonction est alors conservée ou non sur le client “lourd”.

7.4 Technologies

Les technologies principales utilisées pour les nouvelles interfaces Web comprennent notamment :

- Angular ;
- TypeScript ;
- DevExtreme ;
- services Web ;
- API LoGeAs ;
- bases de données LoGeAs.

Les technologies et versions précises sont documentées dans les documents techniques associés.

8. État actuel du produit

L'état du produit est suivi par domaine fonctionnel.

Domaine	État	Commentaire
Comptabilité	En évolution	Évolutions réglementaires et comptables
Plan comptable	En évolution	Réforme comptable
Fichier	En évolution	Migration progressive vers le FullWeb
Personnes / Familles	En évolution	Modernisation Web
Cotisations	En évolution	Intégration progressive au FullWeb
Banque	En évolution	Import et rapprochement
SEPA	En évolution	Développement des fonctions Web
Analyse	En évolution	Nouvelles fonctions d'analyse
Administration	En évolution	Modernisation progressive
États	En évolution	Adaptation aux besoins et obligations
Interface Web	En évolution	Modernisation continue

Cette section doit être mise à jour lorsque l'état global d'un domaine change de manière significative.

9. Historique et trajectoire du produit

L'évolution de LoGeAs s'inscrit dans une démarche continue d'amélioration fonctionnelle, technique,

réglementaire et ergonomique.

> ⚠ **Le détail exhaustif des corrections déjà livrées et des évolutions à venir est consultable en temps réel dans le tableau de bord de l'interface Rapports des versions. Le tableau ci-dessous n'en présente qu'une synthèse par version.**

9.1 Synthèse historique

Date	Version	Client lourd	FullWeb
Automne 2026	10.3	Évolution du plan comptable EPUdF et des états liés pour prendre en compte la réforme 2025	
9 → 13 nov. 2026	10.3	**Audits NF203 (12 & 13 nov.) et NF552 (9 nov.)\ — version de certification prenant en compte les demandes majeures**	
Septembre 2026	11.2 (web 11.2.0.9)		
Août 2026	11.1 (web 11.1.3)		Évolution / normalisation de la version fichier (famille & personne)\ Migration vers Angular 21\ Ajout de fonctions d'analyse comptable\ Ajout d'un MCD du microcosme LoGeAs (automatique)
2026			Poursuite de la migration du fichier puis de la comptabilité vers la version FullWeb
4ème trimestre 2025			Mise en exploitation des fonctions : fichier principal, export SEPA, import relevé de banque, tableau croisé sur écritures
6 & 7 → 20 nov. 2025	10.0.2	**Audits NF203 (6 & 7 nov.) et NF552 (20 nov.)\ — version de certification prenant en compte les demandes majeures**	
Courant octobre 2024		Intégration des outils de gestion de base dans LoGeAs Web (fin de vie de monespace.fr)	
4 & 5 → 6 nov. 2024	10.0.1	**Audits NF203 (4 & 5 nov.) et NF552 (6 nov.)\ — version de certification prenant en compte les demandes majeures**	
2ème semestre 2024			Connexion utilisateur ; écran Famille & Personne ; filtrage ; visualisation / choix sur carte ; annuaire ; mailing ; étiquettes & enveloppes ; fin de vie de la version FullWeb précédente

Date	Version	Client lourd	FullWeb
2023-2024			Outils de gestion du paramétrage ; cartographie fonctionnelle ; base de consolidation comptable EPUdF ; gestion des bases & utilisateurs ; outils d'intervention
6 & 7 → 9 nov. 2023	10.0.8	**Audits NF203 (6 & 7 nov.) et NF552 (9 nov.)\ — version de certification prenant en compte les demandes majeures**	
Courant octobre 2023		Prise en compte des évolutions comptables obligatoires	
08 mars 2023	10.0.7.5	Correctifs	
07 mars 2023	10.0.7.4	Correctifs cosmétiques	
15 février 2023	10.0.7.3	Correctif d'un problème de lecture sur la version 10.0.7.1	
14 février 2023	10.0.7.2	Correctifs divers	
23 janvier 2023	10.0.7.1	Évolution des états de fin d'année EPUdF	
Début février 2023	10.0.7	Évolution de la publication des comptes pour l'EPUdF	
15 novembre 2022	10.0.5.3	Correctifs divers, dont correctifs de certification NF	
27 octobre 2022	10.0.4.7	Correctifs divers	

9.2 Grandes étapes depuis 2022

2022-2023 — Évolution du client lourd

Cette période est notamment caractérisée par :

- les évolutions comptables ;
- les adaptations des états ;
- les corrections fonctionnelles ;
- les évolutions spécifiques EPUdF ;
- la prise en compte des exigences de certification.

2023-2024 — Construction de l'écosystème FullWeb

Développement notamment :

- des outils de gestion du paramétrage ;
- de la cartographie fonctionnelle ;
- de la consolidation comptable EPUdF ;
- des outils de gestion des bases ;
- des outils de gestion des utilisateurs ;
- des outils d'intervention.

2024-2025 — Extension du FullWeb

Le FullWeb s'enrichit progressivement de fonctions liées :

- aux personnes ;
- aux familles ;
- à l'annuaire ;
- au mailing ;
- aux étiquettes ;
- aux enveloppes ;
- à la cartographie ;
- à l'administration.

2025-2026 — Accélération de la migration

Le FullWeb devient un axe majeur de développement avec notamment :

- le fichier principal ;
- l'export SEPA ;
- l'import des relevés bancaires ;
- les tableaux croisés sur écritures ;
- l'analyse comptable ;
- la migration vers Angular 21.

2026 et au-delà — Poursuite de la migration

La trajectoire consiste à poursuivre progressivement la migration :

- du fichier ;
- des fonctions bancaires ;
- des fonctions d'analyse ;
- puis de la comptabilité.

10. Objectifs produit

Les objectifs produit sont définis à partir :

- des besoins des utilisateurs ;
- des retours d'assistance ;
- des évolutions réglementaires ;
- des évolutions comptables ;
- des exigences de certification ;
- des évolutions technologiques ;
- des contraintes de maintenance ;
- de la stratégie de migration vers le FullWeb.

10.1 Objectifs prioritaires

Objectif	Description	Horizon
Réforme comptable	Adapter LoGeAs aux évolutions comptables applicables	2026
Certification	Maintenir la conformité aux référentiels applicables	Continu
Migration FullWeb	Poursuivre la migration progressive des fonctions historiques	2026-2027
Fichier	Moderniser la gestion des personnes et familles	2026
Banque	Moderniser les imports et le rapprochement	2026-2027
SEPA	Faire évoluer les fonctions de prélèvement	2026-2027
Analyse	Développer les fonctions d'analyse comptable	2026-2027
Interface	Améliorer l'ergonomie et la cohérence des interfaces	Continu
Assistance	Réduire les opérations nécessitant une intervention	Continu

11. Grands chantiers produit

Les évolutions sont regroupées en chantiers permettant de suivre une orientation cohérente.

Chantier	Finalité	État
Réforme comptable	Adapter LoGeAs aux évolutions comptables	En cours
Migration FullWeb	Migrer progressivement les fonctions historiques	En cours
Fichier	Moderniser la gestion des personnes et familles	En cours
Banque	Moderniser les échanges bancaires et le rapprochement	En cours
SEPA	Améliorer les fonctions de prélèvement	En cours
Analyse comptable	Développer les fonctions d'analyse et de contrôle	En cours
Administration	Moderniser les bases, utilisateurs et paramètres	En cours
États	Faire évoluer les états et éditions	Continu
Interface	Améliorer l'ergonomie générale	Continu

12. Priorisation

Les évolutions sont priorisées en fonction de leur importance pour le produit.

Niveau	Signification
P1 — Obligatoire	Obligation légale, réglementaire, normative, certification, sécurité ou maintien du fonctionnement
P2 — Important	Impact significatif sur les utilisateurs, la fiabilité, l'assistance ou la pérennité
P3 — Évolution	Amélioration fonctionnelle ou ergonomique utile
P4 — Opportunité	Évolution réalisable en fonction des opportunités et ressources

La priorité peut être réévaluée lorsqu'un élément du contexte évolue.

13. Roadmap

La roadmap présente les orientations prévisionnelles.

> **La roadmap constitue une orientation et ne constitue pas un engagement ferme de date de livraison.**

Période	Chantier	Principaux objectifs	État
T4 2026	Réforme comptable	Plan de comptes et adaptations associées	En cours
T4 2026	Certification	Prise en compte des demandes issues des audits	Prévu
2026	FullWeb	Poursuite de la migration du fichier et de la comptabilité	En cours
2026-2027	Banque / SEPA	Poursuite des fonctions bancaires	En cours
2026-2027	Personnes / Familles	Poursuite de la modernisation	En cours
2027	Comptabilité FullWeb	Poursuite de la migration fonctionnelle	À définir

14. Gestion des versions

Les versions constituent les jalons de livraison du produit. Une version peut comprendre :

- des évolutions fonctionnelles ;
- des corrections ;
- des évolutions techniques ;
- des adaptations réglementaires ;
- des adaptations comptables ;
- des évolutions nécessaires à la certification.

Le détail des évolutions de chaque version est maintenu dans Tableau de bord des versions

14.1 Principe de documentation

- Le plan produit conserve uniquement les informations significatives.
- Les informations exhaustives sont conservées dans le système de suivi des versions.
- Cette organisation évite la duplication des informations.

15. Actions préventives et correctives

Les actions préventives et correctives permettent de traiter les écarts, risques ou difficultés identifiés dans le produit ou dans son processus de développement. Elles peuvent provenir notamment :

- des retours utilisateurs ;
- de l'assistance ;
- des tests ;
- des audits ;
- des contrôles internes ;
- des analyses de risques ;
- des anomalies de production ;
- des évolutions réglementaires ;
- des évolutions normatives.

Les actions préventives et correctives sont suivies au travers de nos deux outils de ticketing internes :

- le ticketing client, qui centralise les demandes et anomalies remontées par nos clients ;

- le ticketing développeur, qui centralise le suivi des évolutions, corrections et tests liés au développement du logiciel.

Lorsqu'une demande ou une anomalie remontée côté client nécessite une intervention de développement, elle est relayée vers le ticketing développeur — ce qui assure la traçabilité entre le signalement initial et la correction ou l'évolution livrée.

16. Certification et conformité

La conformité réglementaire, comptable et normative constitue une contrainte structurante du produit. LoGeAs fait notamment l'objet d'un suivi dans le cadre des certifications : NF203 et NF552 Le plan produit identifie les évolutions pouvant avoir un impact sur la conformité.

Le suivi détaillé des certifications est réalisé dans l'espace dédié https://cartographie-fonctionnelle.logeas-web.fr/ Cet espace contient notamment :

- les exigences ;
- les campagnes de tests ;
- les résultats ;
- les anomalies ;
- les preuves ;
- les versions soumises ;
- les décisions ;
- les audits.

17. Décisions produit

Les décisions structurantes sont conservées afin de maintenir la mémoire des choix effectués.

Date	Référence	Décision	Motif	Impact

Une décision produit peut notamment concerner :

* une orientation fonctionnelle ; * une évolution d'architecture ; * une stratégie de migration ; * une modification importante du comportement du produit ; * un choix de priorité ; * l'abandon ou le report d'une fonctionnalité.

Lorsque cela est nécessaire, une page dédiée peut être créée :

Journal des décisions produit

—

18. Indicateurs produit

Les indicateurs permettent de suivre l'évolution du produit et d'éclairer les décisions.

Ils peuvent notamment concerner :

* nombre de structures utilisant LoGeAs ; * nombre d'utilisateurs ; * utilisation des principales fonctionnalités ; * volume de demandes d'assistance ; * principales demandes d'assistance ; * nombre d'anomalies ; * incidents ; * délai de correction ; * adoption des nouvelles fonctionnalités ; * avancement des principaux chantiers ; * progression de la migration FullWeb.

Les indicateurs sont interprétés dans leur contexte et ne constituent pas à eux seuls des objectifs.

—

19. Documentation associée

Produit

* Utilisateurs et besoins * Cartographie fonctionnelle * Objectifs produit * Chantiers produit * Roadmap * Décisions produit

Versions

* Gestion des versions * Rapports des versions

Développement

* Développement * Tests

Certification

* Démarche de certification * NF 203 * NF 552

—

20. Règles de maintenance du plan produit

Le plan produit est un document vivant.

Il doit être mis à jour lorsqu'une évolution modifie de manière significative :

* la vision du produit ; * son positionnement ; * son périmètre ; * son architecture ; * ses principaux domaines fonctionnels ; * ses objectifs ; * ses grands chantiers ; * sa roadmap ; * sa stratégie de migration ; * sa stratégie de version.

Il n'est **pas nécessaire** de modifier le plan produit pour :

* chaque correction ; * chaque ticket ; * chaque amélioration mineure ; * chaque modification technique sans impact produit.

Ces informations sont suivies dans les outils opérationnels.

—

21. Historique du document

Version	Date	Auteur	Modification
1.0		Nicolas Marchand	Création du plan produit

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

Permanent link:
https://wiki-logeas.fr/certif/doku.php?id=certif:planproduit&rev=1790588828

Last update: **2026/09/28 11:47**