



Offre pour un configurateur FDES/EPD sur mesure pour les peintures

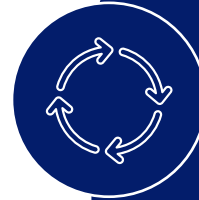
Accélérez la production de déclarations
environnementales fiables et renforcez
votre position sur le marché.





Bureau d'expertise et d'innovation spécialisé en Management du Cycle de Vie depuis 2017

WeLOOP accompagne votre organisation dans ses **projets de management du cycle de vie et d'économie circulaire**, de la définition de la stratégie à sa mise en œuvre.



Réalisation d'études d'Analyse du Cycle de Vie (ACV) pour les produits, services et procédés industriels



Expertise pointue dans la réalisation et vérification de FDES et EPD pour les produits de construction



Accompagnement dans les démarches d'éco-conception et d'innovation

Soutenir les évolutions réglementaires et environnementales du secteur.

Nous accompagnons les acteurs du bâtiment et des produits de construction dans l'évaluation environnementale de leurs produits et procédés.



Réalisation et vérification de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES & EPD)



+15 ans d'expérience
dans la réalisation de
FDES/EPD

3 vérificateurs expérimentés,
reconnus par les principaux
opérateurs de programmes
depuis 2018.



Vérification de la **fiabilité**
et robustesses des
données et résultats

Maîtrise de nombreuses
familles de produits de
construction



Accompagnement
humain et personnalisé

Une approche
adaptée à **vos besoins**



France
FDES



B-EPD .BE

Belgique
B-EPD



Allemagne
IBU-EPD



INTERNATIONAL EPD SYSTEM

Europe - Global
EPD International



Développement d'outils digitaux sur mesure

Ailoop développe des **solutions numériques** qui rendent les données environnementales et les processus d'évaluation complexes **fiables, accessibles et opérationnels**.



Conception d'outils digitaux
pour fiabiliser les démarches
environnementales



**Structuration et organisation
des données environnementales**
pour les rendre exploitables



**Automatisation des traitements
complexes** pour gagner en
efficacité

Une équipe dédiée au secteur du bâtiment, expérimentée, capable de livrer dans les délais impartis sans compromettre la qualité.



Clément BOLLE
+5 ans d'expérience ACV multisectorielle
Vérificateur INIES
Expert matériaux & éco-conception



Guillaume Szablewski
+18 ans d'expérience dans la transformation digitale
Co-fondateur et CEO de Ailloop
Gestion de projet
Relation client



Dr. Carolina Szablewski
+10 ans d'expérience ACV
Vérificatrice EPD International
Réalisation de FDES
Gestion de projet pour
configurateur peintures



Dr. Naeem ADIBI
+20 ans d'expérience ACV/FDES
Expert CEN 350
Vérificateur INIES / IBU / TOTEM / PEP
Fondateur et CEO de WeLOOP
Co-fondateur de Ailloop



Marie Beccat
+5 ans d'expérience ACV
Coordination entre équipes ACV
et développement
Relation client
Gestion de projet sur 4
configurateurs



Sam Herlicq
+3 ans d'expérience ACV multisectorielle
Expert matériaux & éco-conception
Réalisation de FDES de peintures



Equipe de développeurs
+ 2 ans d'expérience dans le développement de configurateurs
Développement de 7 configurateurs
Peintures, acier, béton, PVC, isolants,
granulats de construction, etc.
Développement full-stack

Deux domaines d'expertise complémentaires





Développement de configurateurs FDES/EPD sur-mesure pour vos peintures

Accélérez la production de déclarations environnementales
fiables et renforcez votre position sur le marché

Un configurateur FDES/EPD sur mesure et en interne pour vos peintures

Un **configurateur générateur de FDES** conçu autour de vos peintures, de vos procédés industriels et de leurs usages réels.

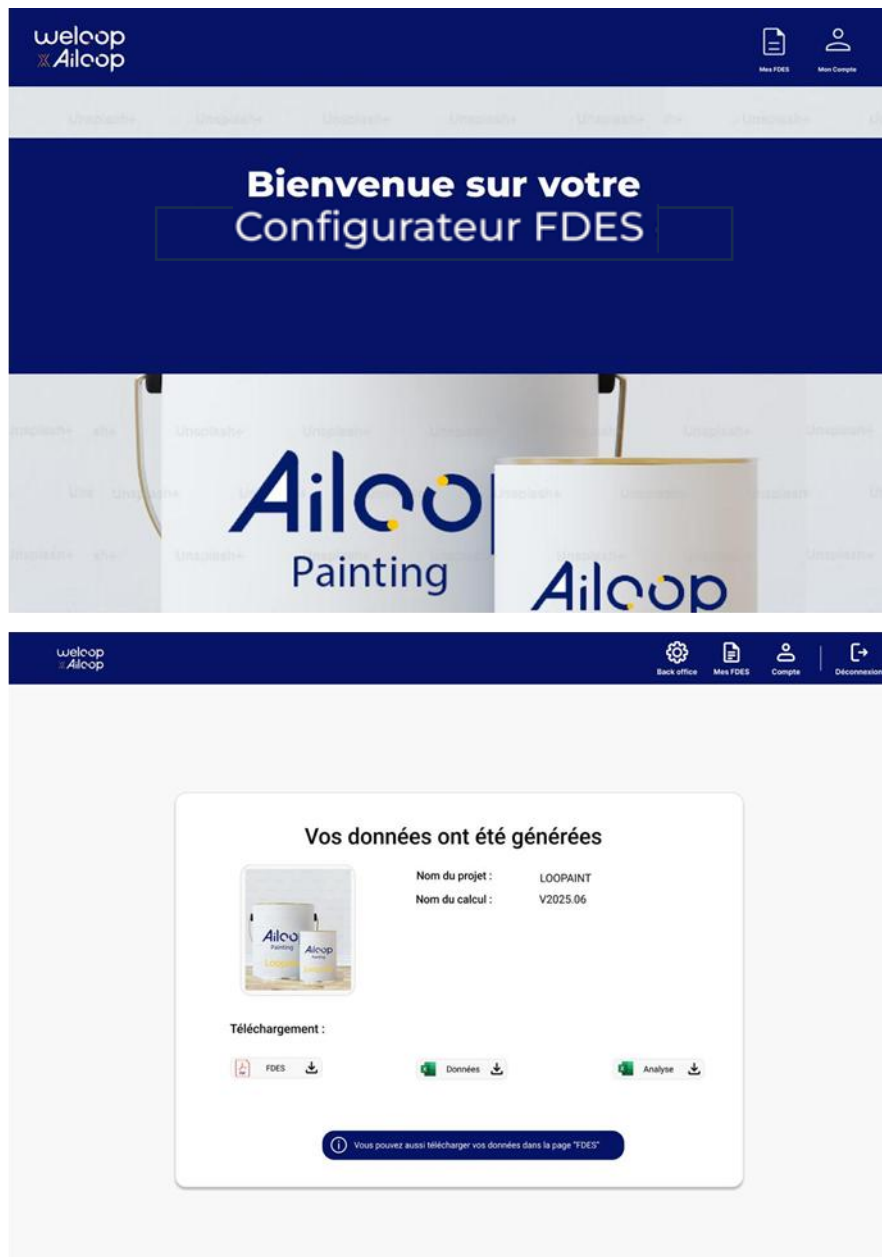
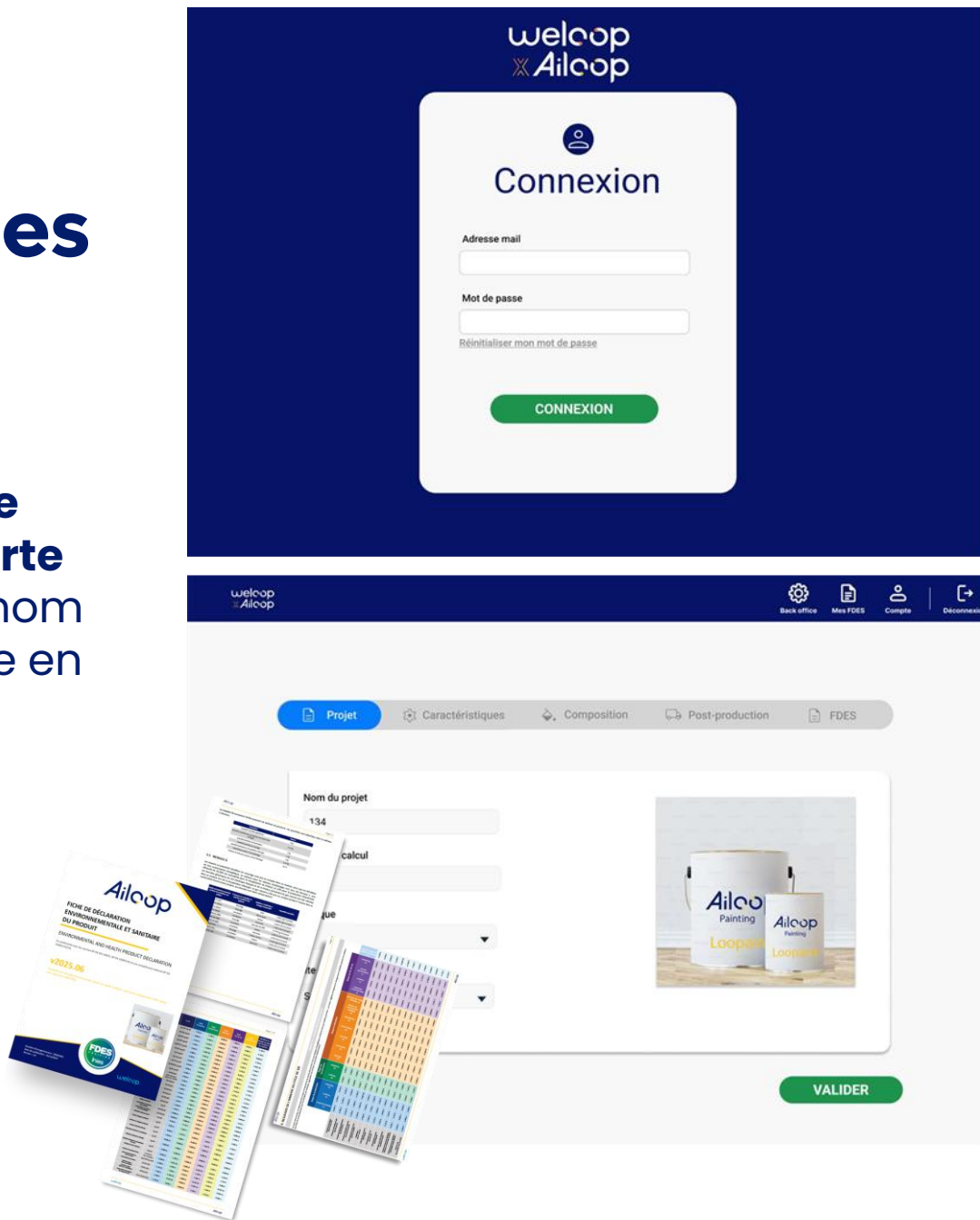
Il ne s'agit pas d'un outil générique et préconfiguré, mais d'**une solution conçue pour votre contexte spécifique**.

Le configurateur (générateur) de FDES/EPD sur mesure permet aux utilisateurs de renseigner les caractéristiques d'un produit et de générer automatiquement la déclaration correspondante à partir de données et de règles de calcul prédéfinies

- ✓ **Fournissez** des déclarations environnementales pour une gamme de produits plus large
- ✓ **Configurez** chaque produit en fonction de ses matières premières spécifiques
- ✓ **Conçu** pour répondre aux exigences de l'opérateur de programme EPD sélectionné.
- ✓ **EPD/FDES vérifiées** dans le cadre de mécanismes de vérification allégés.
- ✓ **Modélisées** à partir d'un produit réel et d'un approvisionnement spécifique.
- ✓ **Publiées** dans le programme correspondant.

Maquettes

Personnalisable selon votre charte graphique, du nom à la typographie en passant par les visuels.



Pourquoi investir dans un configurateur EPD/FDES sur mesure ?



Investissez dans un configurateur pour

- › Réduire le coût
- › Accroître l'impact marketing

de vos FDES/EPD

Coût d'une démarche classique pour une FDES/EPD

Budget réalisation FDES/EPD ~4 000€

Temps passé interne estimé ~3 000€

Budget vérification ~1 000€

Coût de publication ~200€

Total par FDES/EPD ~8 200€



Coût d'une FDES/EPD avec un configurateur WeLOOP x Ailoop

Budget réalisation FDES/EPD ~ 1 500€

Budget vérification ~ 500€

Coût fixe outil
Amorti sur 25 EPD/FDES ~ 200€

Coût de publication ~ 200€

Total par FDES/EPD ~ 2 400€

Pourquoi investir dans un configurateur EPD/FDES sur mesure ?



Un **temps de développement** initial, rapidement amorti par un **temps de production réduit** à moins d'une heure par FDES/EPD.

Démarche classique pour une FDES/EPD



Démarche avec un configurateur



**Durée indicative, sous réserve de la disponibilité des données dans les délais prévus et de la disponibilité du vérificateur.*

Des avantages concrets

L'autonomie et la conformité réglementaire, au service de la valeur et de la crédibilité de vos produits.

1

Répondez aux **exigences réglementaires**

2

Améliorez **l'efficacité opérationnelle**

3

Générez des déclarations **adaptées à chaque produit**

4

Rendez vos **données environnementales plus fiables**

5

Donnez plus de **valeur** à vos produits

Notre fonctionnement

welcop



Analyse du Cycle de Vie

Réalisation de l'inventaire

Réalisation de l'ACV

Rédaction de l'EPD

Rédaction du rapport



Data

Identification des variables de l'EPD et des données nécessaires

Identification des questions à poser dans les formulaires

Identification des données calculées

Identification des formules de calcul

Ailcop



Développement

Adaptation des maquettes

Adaptation de la base de données

Intégration du modèle ACV vérifié

Tests fonctionnels et de calcul



Assistance technique

Accompagnement à la vérification de l'outil

Intégration des correctifs



Hébergement et maintenance

Mise en production

Hébergement de l'application*

Maintenance corrective de l'application*

**pendant 5 ans*

Les grandes étapes



Un **accompagnement structuré**, du cadrage initial jusqu'à la génération de vos premières EPD

Signature du contrat

kick-off du projet

Cartographie des matières premières

Recensement des 30 matières et de leurs lieux d'approvisionnement

Collecte des données

du site de production

Mise en place et personnalisation du configurateur

logo, charte graphique, lien web

Sélection et modélisation

des matières premières et des sites de production

Vérification

du configurateur et de son modèle ACV sous-jacent

Démarrage

de la génération des FDES/EPD

Forfait proposé - Version de base

Modalités	Coût (HT)
Forfait d'intégration (avec un engagement minimum sur 5 ans)* inclus : - 1 site de fabrication spécifique - Jusqu'à 30 matières premières sélectionnées conjointement avec le client - 3 emballages type** – définis par vous	5 000 € / programme opérateur*
Génération d'une FDES/EPD individuelle à partir du configurateur	1 500 € / FDES-EPD
Vérification d'une FDES/EPD individuelle (tierce partie)	500 €/FDES-EPD

* Cet engagement couvre les frais initiaux de vérification du configurateur

**Un emballage type est défini par un matériau et un dimensionnement

*** Ce coût initial de 5 000 € HT permet l'utilisation du configurateur pendant 5 ans.

Les frais de publication facturés par le programme ne sont pas inclus

Forfait proposé - Version de base

 Services supplémentaires

Modalités supplémentaires	Nombre de jours de travail**
Modélisation supplémentaire d'un site de production*	5 jours par site supplémentaire modélisé
Modélisation de matières premières ou emballage supplémentaires *	0,25 jour par matière première ou type d'emballage supplémentaire
Modélisation d'une mise à jour du site de production ou autre évolution	Sur devis

*** La modélisation supplémentaire peut entraîner des coûts de vérification supplémentaires (non inclus).**

**** Le coût journalier de WeLOOP/Ailoop est actuellement de 1 000 € HT.**

Coût indicatif par FDES/EPD sur la base de 5 déclarations par an pendant 5 ans

Même périmètre (développement, vérification et publication), sur la base des coûts externes.

FDES/EPD classique

Réalisation de une FDES/EPD <i>hors temps passé interne</i>	4 000 €
Vérification indépendante <i>estimé à 5 000 € pour 5 FDES/EPD vérifiées simultanément</i>	1 000 €
Publication INIES <i>hypothèse indiquée dans l'offre</i>	200 €
TOTAL PAR FDES/EPD	5 200€

FDES/EPD avec un configurateur

Intégration amortie <i>5 000 € ÷ 25 FDES/EPD</i>	200 €
Génération de une FDES/EPD <i>Tarif unitaire</i>	1 500 €
Vérification individuelle <i>Tarif unitaire</i>	500 €
Publication INIES <i>hypothèse basée sur un forfait annuel INIES illimité de 1 000 € ÷ 5 FDES/EPD par an</i>	200 €
TOTAL PAR FDES/EPD	2 400€

Ecart indicatif : 2 800€ de moins par FDES/EPD avec le configurateur

Pourquoi nous confier votre projet ?

L'autonomie et la conformité réglementaire, au service de la valeur et de la crédibilité de vos produits.

Accompagnement humain de A à Z

Un accompagnement humain rapproché, avec un interlocuteur expert qui sécurise chaque étape, du cadrage jusqu'au dépôt sur INIES

Données environnementales maîtrisées

Une modélisation ACV fondée sur vos données spécifiques (produits, procédés, sites), intégrant rigoureusement les exigences INIES pour des résultats fiables et exploitables

Respect des délais et de la qualité

Une équipe expérimentée capable de livrer dans les délais sans compromis sur la qualité.

Budget maîtrisé

Un budget transparent et clairement détaillé, distinguant le périmètre de base, les services optionnels et les coûts de tiers.



Merci !



info@weloop.org
n.adibi@weloop.org

WeLOOP

254 Rue du Bourg,
59130 Lambersart
09 81 85 76 82

www.weloop.org



Suivez nous sur LinkedIn