

#	Type	Contexte	Périmètre	Description
FEA	ModuleDAC	DAC		Les objets FIRE DAMPER disposent de leur propre paramètre de tolérance pour la valeur LDIR
FEA	Module-RF	STD		Import CSV via le module RF : permettre l'intégration des champs optionnels PATH, TRUST et DESC
FEA	Module-RF	STD		Le critère de confiance est affiché comme attribut métier (l'import CSV 'BANGER' doit comporter le champ TRUST renseigné et le fichier de règle doit être configuré pour exploiter l'attribut)
FEA	Objets	STD - SMART		Les outils de translation et de rotation disposent d'un bouton permettant de basculer dans le système de coordonnées propres à l'objet sélectionné pour réaliser l'action concernée
FEA	Recherche	STD - SMART		Amélioration de la gestion des colonnes personnalisées du module de recherche
FEA	Stations	STD - SMART		Les icônes demi-cercle et triangle des stations SCAN et PHOTO spécifiques à la version EDF sont maintenant également exploitées dans la version non-EDF. De plus les boutons de la barre d'outils permettant de masquer les 2 types de station agissent de façon indépendante sur chaque type d'icone.
FEA	IO	STD - SMART		Il est possible d'importer un ou des fichiers à l'aide d'un "glissé-déposé" dans la vue arborescente
FEA	Manager	Manager		MySurvey Manager permet la publication d'un projet avec plans sans locators (pour un usage avec CAO ou Nuage seul)
IMP	Application	STD - SMART		Les unités par défaut lors du premier lancement de MySurvey sont en degrés et non plus en Radians
IMP	Arborescence	STD - SMART		Amélioration du comportement de l'arborescence d'objets lors de l'utilisation du filtre, du déplacement d'un objet ou de l'import de fichiers (les colonnes ne changent plus de taille)
IMP	Arborescence	STD - SMART		Amélioration de la multi sélection, et permettre le glisser-déposer dans la zone 'enfant' d'un groupe
IMP	Bibliothèque3D	STD - SMART		Les fichiers disponibles dans la bibliothèque de modèle 3D sont actualisés lors de l'ouverture de la fenêtre concernée.
IMP	Capture vidéo	STD - SMART		Améliorations du module de capture vidéo
IMP	Clash	STD		Améliorations d'ergonomie dans les paramétrages du module de collisions
IMP	Corbeille	STD - SMART		Corbeille : Améliorations et correctifs
IMP	Détections	STD		Meilleure gestion des ressources lors de la détection de tuyauteries, de cylindres et de plans, évitant des crash aléatoires
IMP	IHM	STD - SMART		Les boutons des dialogues de confirmation sont traduits en français (OUI/NON au lieu de YES/NO)
IMP	Manager	Manager		La conversion de fichiers E57 de grande taille (40000 pixels) en locators MySurvey est dorénavant correctement supportée.
IMP	Module-RF	STD		La sélection des fichiers CSV à importer est améliorée : l'utilisateur peut choisir le ou les fichiers à considérer et non pas un dossier
IMP	Objets	STD - SMART		Effet de jet : Lors de la création du cône, le diamètre proposé est éditable dans la fenêtre et le cône est bien modifiable avec la fenêtre de propriétés. De plus l'objet cône peut également être créé manuellement
IMP	Objets	STD - SMART		Sécurisation de la création d'objet en empêchant la sélection d'un item dans l'arborescence pendant l'action
IMP	Objets	STD		Importante amélioration de la création de boîte ajustée au nuage qui est plus rapide, plus proche du nuage et tient compte des contraintes d'axes. Le curseur de la souris intègre une zone qui se colore en vert indiquant la progression de la détection du nuage pour l'ajustement de la boîte.
IMP	Recherche	STD - SMART		L'utilisation de la zone de filtre requiert maintenant une validation par la touche "ENTREE" : la saisie de caractère ne filtre plus en temps réel et réduit ainsi l'impression de blocage de l'application. La suppression du dernier caractère est mieux pris en compte.
IMP	Stations	STD - SMART		La zone d'influence des icônes de stations est plus juste, réduisant le nombre de stations listées dans l'info bulle ou le menu contextuel de navigation
IMP	Visionneuse	STD - SMART		La visionneuse de photos peut être obtenue via le menu contextuel des objets Annotation Photo ainsi qu'au travers d'un double clic sur l'objet
IMP	Vue3D	STD		Les icônes de stations sont masquées par défaut dans la vue3D
BUG	Application	STD		Le raccourci MySurvey est correctement créé sur le bureau par défaut
BUG	Arborescence	STD - SMART		La fenêtre de propriétés ne s'affichait pas toujours sur un groupe compacté
BUG	Arborescence	STD - SMART		La couleur du groupe parent est bien affecté aux objets enfants lors de leur déplacement dans le groupe
BUG	Détections	STD		L'annulation d'une détection en cours est bien prise en compte
BUG	IO	STD		L'export CSV des stations est de nouveau disponible sur les nœuds de l'arborescence de l'onglet SITE et évite le chargement de ressources inutiles permettant ainsi un export plus rapide sur un réseau lent.
BUG	Manager	Manager		Un station photo UHD peut être visualisé en 360 juste après avoir été convertie
BUG	Module-RF	STD		Les facteurs de zoom définis dans le module RF sont bien pris en compte
BUG	Module-RF	STD		L'infobulle d'information du module RF s'affiche correctement
BUG	Module-RF	STD		Le module RF s'ouvre de nouveau correctement
BUG	Objets	STD - SMART		Sécurisation de la création d'un segment en évitant la transformation en Polyligne si un point est saisi en dehors de la vue d'origine
BUG	Objets	STD - SMART		Les translation et rotation de groupe d'objet fonctionnent de nouveau
BUG	Objets	STD - SMART		Le déplacement d'un objet comme une annotation dans une zone sans point 3D ne provoque plus de comportement anormal
BUG	Objets	STD - SMART		La suppression d'un point d'une Polyligne ne supprime plus la Polyligne
BUG	Stations	STD - SMART		La suppression de stations n'est possible que dans la version Manager de MySurvey
BUG	Vue2D	STD - SMART		Le contour épaissi d'une station sélectionnée dans le site browser est bien affiché sur la vue en plan
BUG	Vue3D	STD		Localisation d'un objet en vue 3D fonctionne correctement dès la première fois
14/05/2025	BETA			Version 1.8.7.0
FEA	Arborescence	STD - SMART		la sélection multiple est maintenant possible dans l'arborescence d'objets et permet le glisser déposer de la sélection dans un dossier, ainsi que les actions de d'affichage et de suppression
FEA	Arborescence	STD - SMART		Un dossier "Corbeille" permet de retrouver les objets supprimés afin de les restaurer ou de les supprimer définitivement
FEA	Objets	STD - SMART		Possibilité de créer un objet "cône" à partir d'un cylindre ou d'un cercle afin de répondre au cas d'usage "effet de jet"
IMP	IO	STD		Intégration du moteur de conversion CADEX 3.24.9 incluant une meilleure prise en charge de fichiers Solidworks

IMP	IO	STD	Meilleure conversion de fichiers solidworks volumineux et conservation de la couleur sur les entités
IMP	Trajectoires	STD	Les positions de trajectoire sur la vue en plan sont maintenant affichées en couleur orange au lieu de plan, permettant de mieux les voir sur une image dont le fond est blanc
BUG	Manager	Manager	Correction de l'ajout de stations à un plan existant
	14/05/2025	RELEASE	Version 1.8.6.12
BUG	DAC	DAC	Les manipulateurs de translation et rotation ne s'affichaient plus dans la vue vignette du module DAC
BUG	DAC	DAC	Autoriser l'ajustement au nuage de point pour tous les éléments et pas uniquement pour les platines d'ancrage
BUG	DAC	DAC	Eviter d'exporter les valeur "D: N (mm)" et "L DIR (deg)" pour les objets Earthing terminals
BUG	DAC	DAC	Permettre la suppression de la version "as-built" d'un objet par l'utilisation du bouton ad-hoc
BUG	Vue360	SMART	Correction de l'affichage des vues panoramiques dans Smart suite à la modification de l'affichage prioritaire de la version basse résolution réalisé pour la v1.8.6.9)
BUG	Application	SMART	Correction du blocage aléatoire à 0% lors de l'ouverture d'un projet pour un utilisateur SMART.
IMP	Application	STD - SMART	Amélioration des logs et création d'un message d'erreur destiné à l'utilisateur dans le cas où le projet ne peut pas être chargé.
	06/04/2025	RELEASE	Version 1.8.6.10
IMP	Vue2D	STD - SMART	Le contour de l'icone de la station sélectionnée est épaissi afin de mieux le distinguer (sur la vue2D notamment)
IMP	DAC	DAC	L'optimisation du contraste fonctionne également sur des vignettes comportant une zone totalement noire et sans points 3D
IMP	DAC	DAC	Export du critère D_IR en Excel et IFC pour les objets "earthing terminals" comme pour les fourreaux
IMP	DAC	DAC	Activation de la barre d'outils verticale dans la mini vue3D du module DAC
BUG	Vue360	STD - SMART	Meilleure gestion des ressources des vues 360 en mémoire
BUG	Vue360	STD - SMART	Amélioration de la vitesse d'affichage d'une station Scan en vue 360, surtout visible sur des réseaux lents. L'image basse résolution s'affiche correctement avant d'avoir besoin d'attendre le chargement de la version en résolution nominale (moins impactant pour Smart car l'ensemble des ressources est fourni dans un seul package)
BUG	Vue360	STD - SMART	Meilleur ajustement de l'orientation d'une vue lorsqu'elle est chargée depuis l'historique de navigation
BUG	Vue3D	STD	Correction du comportement des boutons de rotation de la vue 3D dans la barre d'outils verticale
BUG	Application	STD - SMART	Le menu "signaler une anomalie" ouvre correctement le portail du support pour la création de ticket
BUG	Application	STD	Désactivation de l'option d'import de vue panoramique, destinée à la MySurvey Manager
BUG	Vue2D	STD - SMART	L'outil de rotation d'un objet fonctionne correctement en vue Ortho (Vue2D et Vue3D en mode ortho)
BUG	Multi-Projets	STD	Correction de messages d'erreurs mineures lors de l'ouverture de projets en mode Multi-campagnes
BUG	Déviations	STD	Activation de la barre d'outils verticale dans la mini vue3D correction de l'affichage de la vue 3D du module Déviations
BUG	Manager	STD	Correction de l'affichage tronqué horizontalement lors de l'affichage d'une vue360 d'un locator récemment converti
BUG	Règles	STD - SMART	Correction de la prise en compte de plusieurs fichiers de règles dans le fichier main.rules
BUG	Arborescence	STD - SMART	L'option "autofocus" permettant de localiser automatiquement l'objet sélectionné dans l'arborescence n'était pas correctement pris en compte
	20/02/2025	RELEASE	Version 1.8.6.9
IMP	Clash	STD	Activation du module Clash dans la licence Expert
IMP	Vue2D	STD - SMART	L'affichage du "rayon laser" n'est effectif que si l'utilisateur l'a expressément activé, en cliquant sur le bouton dédié de la barre d'outils
IMP	Objets	STD - SMART	Les annotations dont le point d'insertion est excentrée s'affichent à la bonne position dans la vue en plan
IMP	Application	STD - SMART	Ajustement des liens vers les sites de support et de licence Helpdesk.Cyclife-ds.net et Licenses.cyclife-ds.net
BUG	DAC	STD	Module DAC : Vignettes d'image s'affichent bien dans le module même dans le cas d'un nouvel import de fichier design
BUG	Démolition	STD	L'activation de la démolition dans un projet n'empêche plus le lancement de l'application
BUG	Clash	STD	Sécurisation du module de clashes en empêchant l'ajout de dossiers système ou éléments verrouillés
BUG	Convertisseur	STD	Correction de messages dans le Convertisseur RVM autonome
	14/02/2025	RELEASE	Version 1.8.6.8
FEA	Application	STD - SMART	Mise à jour des liens du menus d'aide vers site support.Cyclife-ds.net au lieu de Quadrica
FEA	Clash	STD	[CLASH] Création de trajectoire sur un objet ou groupe d'objets
FEA	Clash	STD	[CLASH] Gestion du jeu et du rejeu de la trajectoire avec un media player
FEA	Clash	STD	[CLASH] Gestionnaire des objets participant aux clashes
FEA	Clash	STD	[CLASH] Possibilité de choisir les dégradés de couleur et les seuils de tolérance
FEA	Convertisseur	STD	Le convertisseur autonome permet la création de fichiers VSZ depuis le format SOLIDWORKS
FEA	Démolition	STD	Le prototype « démolition » est disponible dans la licence EDF
FEA	Licences	STD	La licence de confiance EDF est en mode AVANCE par défaut
FEA	Menus	STD - SMART	Transformer le bouton 'avancé' du menu contextuel en "bouton bascule"
FEA	Objets	STD - SMART	Gestion des groupes compactés comme un ensemble (la suppression d'un sous-élément supprime le groupe)
FEA	Recherche	STD - SMART	Moteur de recherche : déplacer les résultats dans un groupe
FEA	Recherche	STD - SMART	Moteur de recherche : Possibilité de personnaliser les colonnes et y intégrer des données d'attribut métier
FEA	Recherche	STD	Moteur de recherche est compatible avec les modes multi-projets
IMP	Détections	STD	Les détections de tuyauteries sont plus justes et efficaces
IMP	Vue2D	STD - SMART	La taille par défaut des pastilles de station sur la vue en plan est plus petite et mieux adaptée
IMP	Licences	STD	Possibilité de suivre l'utilisation des licences et proposer une facturation à l'usage
IMP	Manager	STD	[MANAGER] Compléter l'interaction entre le SIOC Generator et le Manager
IMP	Objets	STD - SMART	L'utilisation des poignées pour modifier un objet est plus efficace
IMP	Objets	STD - SMART	restreindre les manipulateurs de rotation et translation de la vue en plan selon leur axe
BUG	Convertisseur	STD	le convertisseur RVM-MSZ utilise le bon dossier d'application et est compatible avec la licence de confiance
BUG	DAC	STD	Module DAC : Vignettes d'image s'affichent correctement dans le module
BUG	Détections	STD	Correction de la stabilité de l'application lors de détections de plans ou tuyauteries, en évitant de se fermer brutalement
BUG	Détections	STD	Les détections de cylindre à un pivot et détection de plan fonctionnent de nouveau
BUG	Multi-Projets	STD	Les modes SITE et Multicampagnes sont correctement chargés

BUG	Objets	STD	l'optimisation de la localisation fonctionne de nouveau sur un groupe d'objets
BUG	Partages	STD	Correction de régressions sur le partages et abonnements
BUG	Repères	STD - SMART	Les repères utilisateur sont exploités correctement, permettant l'import de fichier en tenant compte du système de coordonnées actif.
BUG	Vue360	STD - SMART	Changement de station involontaire lors d'une rotation de vue 360
BUG	Vue3D	STD - SMART	L'affichage de modèles 3D n'est plus ralenti s'il est sélectionné (à cause de l'affichage des pivots)
BUG	Vue3D	STD	Nuage de points vue 3D ne s'affiche plus en jaune pour les nuages en niveau de gris
BUG	Clash	STD	[CLASH] empêcher la détection de collision depuis des segmentation-items
BUG	Convertisseur	STD - SMART	Refaire fonctionner la gestion de texture à la conversion MSZ
BUG	DAC	STD	L'export au format IFC de données comportant des éléments DAC incomplets (Fourreau avec une face par exemple) ne provoque plus d'erreur
BUG	Licences	STD	fichier activation.lic est bien pris en compte depuis le dossier d'un projet chiffré et depuis le dossier de l'application
BUG	Menus	STD - SMART	Les menus contextuels 'Masquer/afficher dans toutes les vues' fonctionnent de nouveau
BUG	Multi-Projets	STD	Modes multi projets : correctif sur le rechargement d'un projet déchargé
BUG	Multi-Projets	STD	Problème orientation de plan par défaut en mode multi-projets
BUG	Objets	STD - SMART	Correction de l'outil de rotation sur un objet en cliquant sur le cercle bleu dans la vue 2D
BUG	Objets	STD - SMART	Icones annotations sont affichées conformément à leur état de visibilité (Gris si masqué)
BUG	Objets	STD - SMART	la création d'un dossier hérite bien de la couleur de son parent
BUG	Objets	STD - SMART	La modification d'un polygone extrudé à l'aide des poignées est réparée