

## Mysurvey : Suivi de version

jeudi 15 janvier 2026

FEA : nouvelle fonction | IMP: Amélioration | BUG:

#	Type	Contexte	Périmètre	Description
15/01/2026				Version 1.8.8.12
FEA	Objets	STD - SMART		Des attributs de type URL (Hyperpath) peuvent être définis dans le fichier de règle, permettant ainsi d'afficher un lien cliquable dans l'infobulle au survol de l'objet ou dans sa fenêtre de propriétés.
FEA	Stations	STD - SMART		La taille maximale des pastilles est paramétrable dans le fichier de configuration "graphical.conf" au travers du paramètre "MAX_STATION_SIZE_2D". La valeur par défaut de 250cm peut être augmentée afin de permettre à l'utilisateur de disposer d'une plus grande amplitude pour ajuster la taille des pastilles sur le plan. C'est utile lorsque les plans représentent une grande étendue, comme pour les extérieurs de site.
IMP	Arborescence	STD - SMART		Le menu contextuel utilisé sur le nœud IMPORT ou les nœuds des fichiers importés affiche maintenant l'option "supprimer" permettant de retirer les fichiers importés de la session courante.
IMP	Annotations	STD - SMART		Il est maintenant possible de réaliser un "glisser-déposer" d'un fichier vidéo (formats MP4) depuis l'explorateur Windows dans une des vues de MySurvey afin de créer automatiquement un objet "Photoitem" .
IMP	Objets	DAC		La coloration des objets sélectionnés est adaptée aux objets "DAC" afin de ne pas colorer la forme portant déjà la couleur de conformité verte ou rouge
IMP	Recherche	STD - SMART		La suppression d'un grand nombre d'objets depuis les résultats du moteur de recherche est maintenant plus rapide
BUG	Application	STD - SMART		Le temps de lancement de l'application via le réseau (Mysurvey_network) était anormalement long (lecture des icônes d'annotation sur le réseau)
03/12/2025				Version 1.8.8.9
FEA	Objets	STD - SMART		Le choix de la valeur de transparence des objets est maintenant disponible depuis la fenêtre de propriété des objets
FEA	Objets	STD - SMART		L'administrateur d'application MySurvey peut maintenant définir l'exécution d'une action consécutive à la création d'annotation afin d'inviter l'utilisateur à nommer l'objet venant d'être créé, grâce à l'affichage d'un dialogue.
FEA	Recherche	STD - SMART		Il est possible de sélectionner l'ensemble des résultats du moteur de recherche en utilisant la combinaison de touches "CTRL+A" quand la fenêtre a le focus
FEA	Objets	STD - SMART		Lors de la suppression d'éléments dont certains sont verrouillés donne maintenant lieu à la possibilité de supprimer tous les éléments verrouillés, laissant ainsi la possibilité de supprimer une arborescence tout en conservant les éléments verrouillés.
FEA	Manager	Manager		Le nom d'un plancher est éditable même dans un projet déjà publié
IMP	Arborescence	STD - SMART		Le compactage et décompactage d'une grande arborescence est maintenant plus rapide
IMP	Corbeille	STD - SMART		Suppression du petit bouton 'corbeille' depuis la barre de titre de l'onglet groupes
BUG	Manager	Manager		La génération du fichier index.html est maintenant correctement encodée et prend en compte les informations du projet
BUG	Manager	Manager		Amélioration de l'écriture et de l'exploitation du fichier "locators.csv"
BUG	Manager	Manager		Une confirmation est demandée pour déterminer si le calage de plan doit être conservé en cas de modification de l'image
BUG	Manager	Manager		La génération de la version basse résolution de l'image d'un plancher est correctement réalisée
BUG	Arborescence	STD - SMART		Au démarrage de l'application, le nœud racine du projet dans l'onglet SITE est déplié afin que la liste des planchers soit directement visible
05/11/2025				Version 1.8.8.7
FEA	Manager	Manager		Permettre le positionnement de stations photos UHD et POI (points d'intérêt) en piquant l'emplacement sur le plan
FEA	Manager	Manager		Prise en compte d'un recalage de plan tout en conservant les positions relatives des photos UHD ayant été placées manuellement
FEA	Manager	Manager		L'outil SIOC generator permet dorénavant de créer un nuage de point combiné de plusieurs fichiers E57 issus de scan mobile ainsi que de locators de stations fixes
FEA	Application	STD - SMART		Les préférences permettant de définir les comportements de la souris et du clavier pour la navigation dans les vues peuvent être définies dans des fichiers de modèle de comportement afin d'imiter le comportement d'autres logiciels. Une liste des modèles existants est disponible dans la fenêtre des préférences utilisateur
FEA	Application	STD - SMART		Deux nouvelles options dans le menu système permettent de sauvegarder et de recharger les préférences utilisateurs. Ces préférences concernent non seulement les paramètres généraux et communs à tous les projets mais également ceux qui sont propres au projet en cours, comme les tailles des icônes. Lors du chargement des paramètres, ces derniers sont appliqués immédiatement, sans avoir besoin de relancer l'application.
FEA	Application	STD - SMART		Quand MySurvey est utilisé en mode "sans-projet" , les paramètres sont maintenant conservés à la fermeture de l'application et seront ainsi automatiquement appliqués lors de la prochaine ouverture dans ce mode.
FEA	Application	STD - SMART		Quand MySurvey est utilisé en mode "sans-projet" les données créées par l'utilisateur ne sont pas conservées à la fermeture de l'application; Dans ce cas un avertissement lui sera présenté lors de la fermeture de l'application, l'invitant à sauvegarder son travail.
FEA	Partages	STD - SMART		L'utilisateur peut maintenant définir des numéros d'affaire favoris, afin de filtrer les publications disponibles. Ces préférences sont persistante entre deux sessions de MySurvey pour un même projet.
IMP	Moteur3D	STD - SMART		Amélioration des performances d'affichage des modèles CAO et de la pertinence des objets affichés. Les paramètres peuvent être définis par l'utilisateur dans les préférences d'affichage en sélectionnant entre 3 modes prédéfinis ou plus finement en jouant sur les valeurs de quantité de triangles et taille d'objets à afficher dans la vue 3D
IMP	Application	STD - SMART		L'infobulle qui s'affiche au survol des objets est temporisée afin de n'apparaître qu'au bout de 1 seconde si la souris reste immobile sur l'objet, et légèrement décalée par rapport à la souris améliorant ainsi la navigation dans la vue3D.
IMP	Arborescence	STD - SMART		La gestion de la position dans l'arborescence d'objet a été améliorée, en évitant de perdre le focus sur l'arborescence actuellement présente à l'écran: lors de la suppression d'objet, de déplacement dans les groupes ou simplement à l'activation d'un groupe, la position dans l'arborescence n'est plus modifiée.

IMP	Multi-sélection STD - SMART		Utiliser la touche "SUPPR" sur une multi sélection supprime correctement les éléments sélectionnés, et la suppression définitive d'une multitude d'objets ne demande la confirmation qu'une seule fois (et non plus pour chaque objet)
BUG	Import	STD	Correction de la lecture des couleurs des objets lors de l'import d'un fichier IFC
BUG	Objets	STD - SMART	L'extrusion d'une surface rectangulaire engendre bien un objet "boite" dont les dimensions sont modifiables et non plus un polygone extrudé qui ne permet pas sa modification structurelle
BUG	Manager	Manager	Ajustement de l'import de POI provenant de Navisworks (système de coordonnées)
BUG	Manager	Manager	Il est de nouveau possible de générer des stations "virtuelles" avec le Manager
BUG	Arborescence	STD - SMART	Correction du bug permettant la création d'un objet dans un groupe verrouillé. Ceci se produisant lors de la création d'objet impliquant la sélection d'un autre objet, comme par exemple la création de cône tronqué en sélectionnant un cylindre existant car l'objet créé était placé dans le même groupe que l'objet source, même si ce dernier était verrouillé. Dorénavant, les objets créés sont toujours créé dans le groupe actif.
BUG	Recherche	STD - SMART	La fonction "localiser dans l'arborescence" fonctionne de nouveau si elle est utilisée depuis le moteur de recherche
BUG	Objets	STD - SMART	Le bouton de création d'annotation de la barre d'outils principale est bien grisé lors de la création d'un objet
BUG	Partages	STD - SMART	Correction du partage d'un groupe comportant des caractères interdit dans le nom d'un fichier en "nettoyant" le nom du fichier avant la publication
Bug	Objets	STD - SMART	Sélectionner un objet "POI" ne transforme plus le curseur de souris en flèche verte, signifiant à tort un changement de point de vue
29/09/2025	BETA		Version 1.8.8.3
FEA	Partages	STD	Numéros d'affaire sur les partages et abonnements : Lors du partage d'un dossier, l'utilisateur peut créer et spécifier un numéro d'affaire concerné pour le partage. Ainsi les autres utilisateurs pourront s'abonner aux affaires qui les concernent.
FEA	Objets	STD - SMART	L'utilisateur peut définir des annotations favorites afin de faciliter leur sélection dans la barre d'outils principales. L'administrateur peut également placer le fichier ainsi créé dans le dossier d'annotations partagées afin de définir ces annotations favorites pour tous les utilisateurs.
FEA	Objets	STD - SMART	Il est maintenant possible d'ajouter des fichiers Vidéo dans les objets annotation photo. La lecture de la vidéo est automatique lors de la sélection du fichier dans la visionneuse.
FEA	Objets	STD - SMART	Lors du survol d'un objet Annotation Photo une infobulle affiche dorénavant un aperçu du premier média associé à l'objet.
FEA	Objets	STD - SMART	Les objets sélectionnés sont maintenant affichés avec une couleur de sélection prédéfinie dans les paramètres graphiques (Magenta par défaut), ce qui permet de les identifier plus facilement. Cette valeur est spécifiée dans le fichier graphical.conf (ITEM_SELECTED_COLOR)
FEA	Arborescence	STD - SMART	Une nouvelle option de compactage de l'arborescence permet de compacter tous les "nœuds feuilles", c'est-à-dire tous les groupes terminaux de l'arborescence, ce qui permet de simplifier la structure, surtout dans le cas de fichiers CAO provenant du format IFC.
FEA	Import	STD	Les paramètres d'affichage d'un fichier en référence (fichiers Autoload) sont maintenant conservés pour les utilisateurs : si un utilisateur a choisi de ne pas afficher tout ou partie du fichier, il retrouvera cet affichage lors de la prochaine ouverture de MySurvey.
IMP	Recherche	STD - SMART	La disposition des colonnes personnalisées est maintenant conservée pendant la durée de la session, même pour une nouvelle recherche.
IMP	Objets	STD - SMART	Suppression du bouton "segmenter le nuage" dans la fenêtre de propriétés des objets. La fonction reste accessible sur le menu contextuel de l'objet.
BUG	Import	STD - SMART	L'import de fichiers MSZ contenant des objets dont le nom contient un terme propre aux éléments DAC (Platines, Rails, Fourreaux, etc.) est de nouveau possible.
BUG	Arborescence	STD - SMART	Correction du "glisser-déposer" d'un objet dans un groupe contenant des POI
07/08/2025	BETA		Version 1.8.8.1
FEA	Application	STD - SMART	MySurvey peut dorénavant être lancé sans nécessiter l'indication d'un projet en utilisant l'argument "-noproject". Ainsi la fenêtre de choix de projet n'est pas affichée et l'application est dans un mode où les éléments d'interface inutiles sont désactivés (Vues 360, vue en plan, menus contextuels...)
FEA	Import	STD - SMART	En mode "sans projet" il est possible d'importer un modèle 3D aux formats MSZ ou VSZ et le visualiser dans la vue3D. Les autres formats supportés (IFC, FBX, STEP, SolidWorks, etc) peuvent également être importés si la licence l'autorise (Licence EXPERT ou EDFAvancée)
FEA	Import	STD	MySurvey peut être lancé en spécifiant le chemin vers un fichier ou dossier contenant des modèles 3D afin qu'ils soient importés au lancement de l'application. Il est également possible de glisser-déposer un modèle 3D sur l'exécutable pour obtenir le même comportement.
FEA	Import	STD - SMART	En mode "sans projet", l'utilisateur peut s'appropriier un fichier importé afin d'y apporter des modifications. A noter qu'à ce jour le mode 'no-project' n'offre pas de persistance automatique de la donnée utilisateur. Il peut cependant toujours exporter ses données utilisateurs.
FEA	Vue360	STD - SMART	Le mécanisme de verrouillage des vues entre elles (angle de vue contraint à la position de la souris) est possible même si moins de 2 vues 360 sont actives. Fonctionne également avec la vue3D
FEA	Arborescence	STD - SMART	Création d'une nouvelle règle de compactage de l'arborescence en compactant les "groupes terminaux" de l'arborescence. Cette option peut être activée par défaut via les fichiers de règles en ajoutant le paramètre "COMPACT_LEAFNODES"
FEA	Manager	Manager	Permettre l'import d'une liste de POI (Points d'intérêts), de les gérer et les publier dans un projet. Compatible avec fichier issu de Navisworks (format XML)
FEA	Manager	Manager	Les altitudes de plancher peuvent être définies dans les propriétés des planchers afin de les publier dans le fichier siteStructure.xml
FEA	Vue3D	STD - SMART	L'utilisateur peut définir un fond sous forme d'un dégradé de couleurs dans la vue3D
IMP	Moteur3D	STD - SMART	A titre temporaire, des options de la vue3D permettent d'ajuster les paramètres d'affichage de modèles 3D en jouant sur le budget de triangles, la taille des objets à l'écran et la distance en deçà de laquelle les objets seront toujours affichés. Ces 3 options ne sont pas destinées à être pérennisées, mais vont nous permettre de tester des modèles sur des machines standard afin de définir le meilleur compromis performances/qualité.
IMP	Objets	STD - SMART	L'infobulle de l'objet en cours de création n'est plus affichée car pouvait gêner la saisie
IMP	Règles	STD	Un attribut spécifié comme "EDITABLE" dans les règles est systématiquement affiché dans la fenêtre de propriétés, et ce même si le paramètre qui permet de masquer les attributs métier vides (SHOW_EMPTY_PM) est activé.

IMP	Règles	STD	Les attributs d'un groupe sont propagés aux objets "enfants" du groupe s'ils ne possèdent pas leurs propres attributs. Ce mécanisme permet d'afficher les attributs dans l'infobulle au survol des objets provenant de fichiers CAO tels que IFC qui fait porter les attributs sur les nœuds "groupe". Ce comportement est porté par le paramètre "GET_ATTRIBUTE_FROMPARENT_WHENEMPTY" du fichier de règles.
IMP	Vue2D	STD - SMART	Les informations de plage d'altitudes des planchers sont affichées dans la fenêtre de propriétés (ces valeurs sont normalement définies dans le fichier SiteStructure, mais à défaut sont calculées automatiquement en fonction des altitudes de stations associées à chaque plancher)
BUG	Objets	STD	Les coordonnées d'un objet créé dans un projet bénéficiant d'un décalage d'origine sont correctes et il est de nouveau possible de déplacer un objet ponctuel dans la vue3D.
	18/07/2025	RELEASE	Version 1.8.7.8 (Pour DIPDE - BANGER)
FEA	Module-RF	STD	Import CSV via le module RF : permettre l'import dans un projet sans nuage de points
FEA	Module-RF	STD	Import CSV via le module RF : permettre de préciser un nom de dossier racine dans lequel on va importer les RF
	06/07/2025	RELEASE	Version 1.8.7.7
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 sur un emplacement différent de la source et supporte également les projets 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	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	Une 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