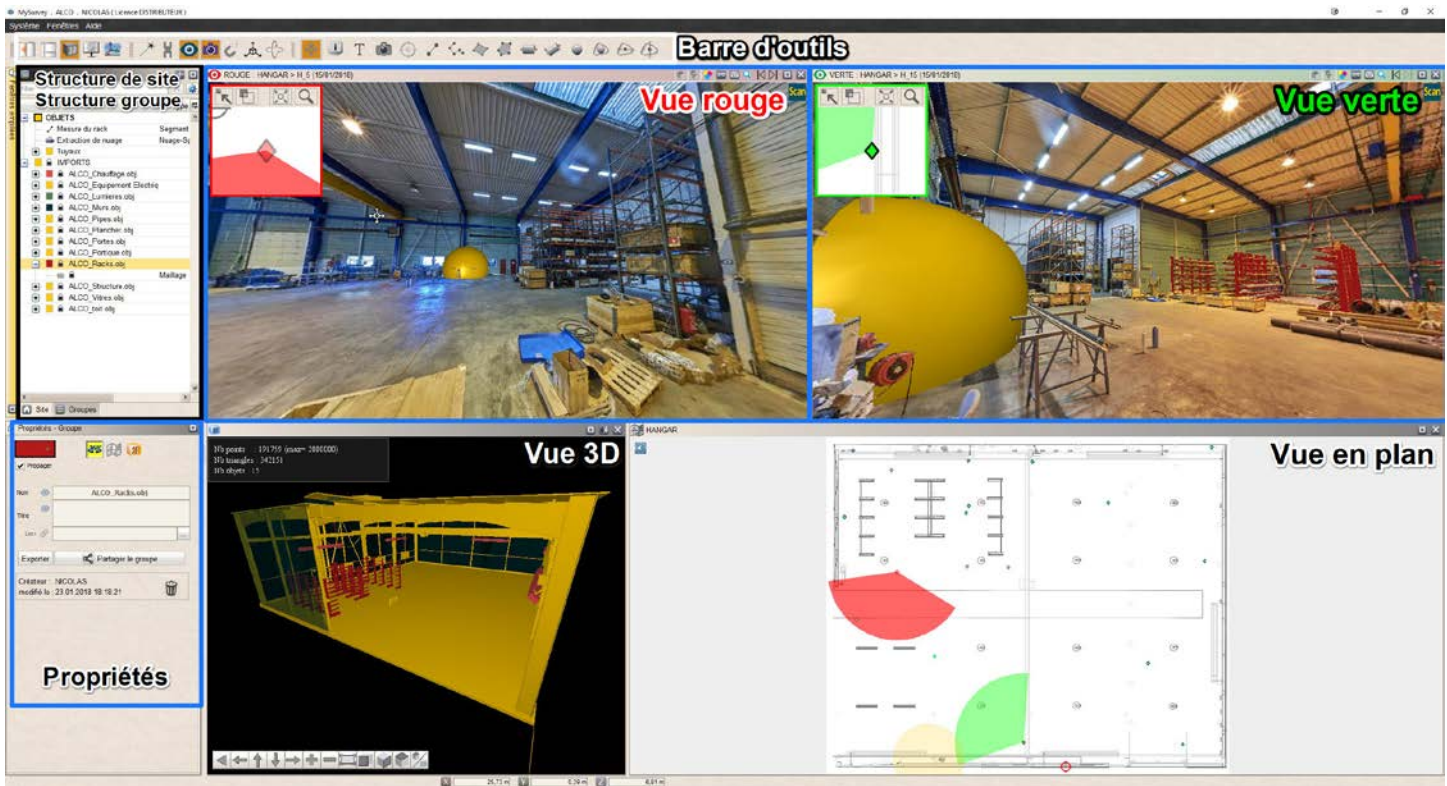


MySurvey : guide de survie dans les nuages

1. Interface



2. Fonctionnalités-clés

- **Structure de site** : arborescence du site. Chaque nœud représente un plancher, avec un plan, et chaque sous-nœud représente une station de scan.
- **Structure groupes** : arborescence des groupes. Tous les objets de l'espace utilisateur sont accessibles dans cette onglet.
- **Vue en plan** (permet de visualiser le plan et de sélectionner des stations – s'affiche en cliquant sur un plancher dans l'arborescence du site) :
 - o Sélectionner une station (pour ouvrir le scanorama depuis celle-ci) - clic gauche sur la pastille représentant la station sur le plan ;
 - o Visualisation de la position des objets 3D sur le plan - clic-droit + « afficher sur le plan » ;
- **Vue scanorama** (permet d'afficher la vue 360° d'une station – s'affiche en cliquant sur une station dans l'arborescence du site ou sur le plan) :
 - o Mesurer (Outils « Segment libre », « Polyligne », « Rectangle », « Cylindre »...);
 - o Annoter (Outils « Texte », « Annotation », « Photos »);
 - o Multi-vues (regarder et travailler sur une même zone à partir de points de vues différentes (vue rouge et verte)) - clic-droit sur une station, puis sélectionner la vue à ouvrir ;
 - o Import de modèles 3D - menu « Système », puis « Importer des géométries » ;
 - o Maquette hybride - bouton 360 des objets à afficher, ou clic-droit + « afficher en vue 360° » ;
- **Vue 3D** (permet d'afficher la vue 3D – s'affiche en cliquant sur le bouton 3D de la barre d'outil ou en affichant un objet dans la vue 3D) :
 - o Affichage des objets 3D - bouton 3D des objets à afficher, ou clic-droit + « afficher en 3D » ;
 - o Affichage des modèles importés - bouton 3D des modèles à afficher, ou clic-droit + « afficher en 3D » ;

Contexte	Raccourci clavier	Bouton	Description
Application	O rganisation		Organise les fenêtres selon la disposition par défaut
Application	A ffichage		Affiche la boîte de dialogue des paramètres d'affichage
Application	B andeau		Affiche / masque les fenêtres du bandeau latéral
Application	CTRL F5		Affiche le gestionnaire des abonnements aux données partagées
Application	F5		Mise à jour des abonnements aux données partagées
Application	CTRL +		Augmente la luminosité de l'image
Application	CTRL -		Diminue la luminosité de l'image
Vue Panoramique active	D istance(& Laser)		Affiche / masque la distance du curseur par rapport au point de vue et active le laser de la 2eme vue
Vue Panoramique active	P oints		Bascule avec vue où l'absence de point apparaît en blanc
Vue Panoramique active	C ouleur		Bascule entre niveau de gris et vue couleur (si disponible)
Vue Panoramique active	R endu		Active /désactive le mode de rendu 3D
Vue Panoramique active	T ransparent		Affichage des objets en plein ou en transparent
Vue Panoramique active	H (UHD)		Basculer entre la vue scan et la vue UHD
Vue Panoramique active	L		Vérrouille la 2eme vue sur le curseur de la vue courante et active le laser (tant que la touche est appuyée)
Vue Panoramique active	ALT		Masque les stations (tant que l'on appuie sur la touche) : utile pour cliquer un point se trouvant masqué par une station limitrophe
Vue Panoramique active	Retour arrière ou Page down		Historique : précédent
Vue Panoramique active	Maj + retour arrière ou Page up		Historique : suivant
Vue Panoramique active	Flèches		Rotation dans la vue
Vue Panoramique active	+ / -		Zoom / Dezoom
Vue plan 2D	Flèches		Déplacement du plan
Vue plan 2D	+ / -		Zoom / Dezoom
Edition de polyligne	INSERT		Insertion d'un vertex
Edition de polyligne	SUPPR (vertex sélectionné)		Suppression du vertex
Objet sélectionné	X / Y / Z		Active / désactive les contraintes sur les axes
Objet sélectionné	Q		Active / désactive le mode de translation sur les objets
Objet sélectionné	W		Active / désactive le mode de rotation sur les objets
Objet sélectionné	ECHAP		Annule ou termine l'objet en cours de création, désélectionne l'objet sélectionné
Objet sélectionné	SUPPR		Supprime l'objet
dans la Vue 3D	F1		Vue de face
dans la Vue 3D	F2		Vue de droite
dans la Vue 3D	F3		Vue de dessus
dans la Vue 3D	F4		Bascule entre mode perspective et mode "ortho"
dans la Vue 3D	HOME		Zoom étendu
dans la Vue 3D	Flèches		Rotation dans la vue
dans la Vue 3D	+ / -		Zoom / Dezoom