



Nouveautés de Nova 18.1

Release Notes FR: Top Highlights

Trimble Nova

Highlights de la version 18.1

- ❖ Deux nouvelles fonctionnalités permettent d'améliorer les flux de travail multi-utilisateurs dans les projets
- ❖ Nouveaux groupes d'importation pour le travail multi-utilisateurs dans un calcul de réseau
- ❖ Poursuivez votre lecture pour découvrir les principales nouveautés

Séparation des dessins du modèle thermique et des radiateurs

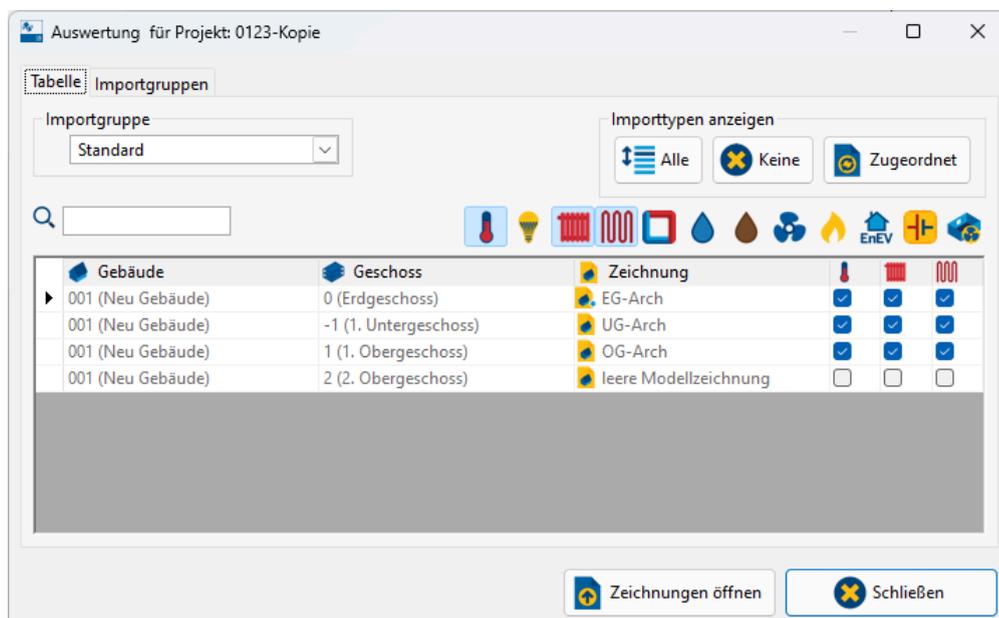
La planification des radiateurs peut désormais s'effectuer dans des dessins spécifiquement dédiés, complètement séparés du modèle thermique créé à partir des outils architecturaux. Cette séparation entre thermique et radiateurs permet un meilleur workflow multi-utilisateurs en cas de modifications du modèle.

Séparation des dessins du modèle thermique et du chauffage par le sol

La planification du chauffage par le sol peut désormais s'effectuer dans des dessins spécifiquement dédiés, complètement séparés du modèle thermique créé à partir des outils architecturaux. Cette séparation entre thermique et plancher chauffant permet un meilleur workflow multi-utilisateurs en cas de modifications du modèle.

Groupes d'import pour le travail simultané multi-utilisateur

Grâce au groupement de réseaux pour l'import dans les calculs, le travail multi-utilisateurs à l'intérieur du même lot technique est désormais pris en charge. Par exemple, Les réseaux de chauffage et de froid peuvent être affectés à 2 groupes d'import distincts, permettant à chacun des utilisateurs correspondants un travail simultané dans le module de calcul de réseaux de distribution.



Format unifié pour les banques de données locales

Afin s'affranchir des difficultés liées à la conversion de projets, il n'y a désormais plus qu'un seul format de banques de données dans Nova : Avec la version 18.1, seuls les projets SQL-Lite (*.n8p) seront encore pris en charge.

Une conversion des projets en anciens formats est possible en passant par l'organisateur de projets.

Mode sécurisé pour le travail multi-utilisateurs

Les dessins assignés à un calcul sont désormais mieux protégés contre les accès multi-utilisateurs. Ainsi, pendant un calcul les dessins correspondants restent temporairement verrouillés, garantissant ainsi un report fiable et cohérent des résultats sur la CAO. L'option de verrouillage des calculs est activée par défaut.

Exportation PDF automatisée à l'aide d'un script

Vous pouvez désormais générer des exports PDF de manière automatisée à l'aide d'un script, de manière analogue aux exports IFC ou DWG automatisés déjà existants : De cette manière, vous vous assurez d'avoir toujours à disposition une version à jour de vos plans PDF !

Combinaisons plafonnières d'éléments électriques

De manière analogue aux combinaisons murales d'éléments, il est désormais également possible de définir des combinaisons plafonnières. Les utilisateurs peuvent ainsi par exemple combiner plusieurs luminaires en longueur, puis les placer ou les éditer facilement dans le dessin.

Améliorations diverses relatives au catalogues 'Installations électriques CH''

Seulement pour DACH

Le catalogue d'installations électriques CH a fait l'objet d'améliorations diverses, en particulier concernant la géométrie 3D de nombreux éléments qui est désormais plus détaillée.

Placement automatique de terminaux de ventilation (version bêta)

Le placement automatique des bouches de ventilation est une nouvelle fonctionnalité en version bêta, limitée au placement des terminaux plafonniers. En outre, vous pouvez utiliser un gestionnaire de calepinage pour paramétrer le placement.

Si vous souhaitez obtenir des informations complètes sur la 18.1, vous pouvez télécharger le guide des nouveautés à partir du [portail clients](#).