



*Communiqué de presse*

Contact presse :

Ron Kuhfled

+1 610 321 6493

[ron.kuhfeld@bentley.com](mailto:ron.kuhfeld@bentley.com)

Suivez-nous sur Twitter :

[@BentleySystems](https://twitter.com/BentleySystems)

## ***Bentley ProjectWise CONNECT Edition à présent en accès généralisé avec MicroStation et Navigator CONNECT Editions***

*Les tout premiers utilisateurs de CONNECT Edition partagent leur enthousiasme*

Londres, 2 novembre 2015, Conférence *Year in Infrastructure 2015* - Bentley Systems Incorporated, leader mondial en matière de logiciels complets pour *infrastructures durables*, a révélé aujourd'hui que les participants à sa Conférence *Year in Infrastructure 2015* à Londres étaient enthousiastes et qu'ils partageaient leurs expériences et leurs encouragements relatifs à la nouvelle génération de logiciels [CONNECT Edition](#). *CONNECT Edition* propose un environnement commun pour une réalisation complète des projets. A ce jour, *ProjectWise CONNECT Edition*, *MicroStation CONNECT Edition* et *Navigator CONNECT Edition* sont tous en accès généralisé et les utilisateurs commencent à profiter de tous ces progrès.

### ***ProjectWise CONNECT Edition***

Avec *ProjectWise CONNECT Edition*, ce « bureau de travail pour le travail partagé » passe de l'intégration du design à la collaboration pour une livraison de projet intégrale. Des services de cloud hybrides sont ajoutés pour la gestion des livrables, la résolution des problèmes et la gestion du contenu d'ingénierie.

### **Ce que disent les tout premiers utilisateurs**

- « Hatch Mott MacDonald a tout d'abord mis [ProjectWise](#) en œuvre pour la sécurité dans le cadre des collaborations de conception et le partage de tâches sur les documents d'ingénierie. Cependant, dans l'environnement actuel et évolutif de livraison des projets, il est plus important que jamais de partager nos modèles et les informations liées au projet facilement et en toute sécurité, d'accélérer les communications et la clarté des projets avec l'intégralité de la chaîne d'approvisionnement. A présent, avec *ProjectWise CONNECT Edition*, nous disposons d'une plateforme plus complète de livraison des projets, permettant de connecter virtuellement nos partenaires et les membres des équipes éloignées aux informations et processus du projet, et de nous concentrer sur la qualité des données pour la planification, la conception, la construction et le transfert vers l'exploitation. » - **Cory Dippold, Ingénieur projets, Directeur Technologies Projets, Hatch Mott MacDonald**
- « Au moment de nous lancer dans notre premier projet de conception-construction, Long Street à EMIA, la collaboration de qualité est impérative. Nous utilisons *ProjectWise* depuis fort longtemps et avons déjà pu constater des améliorations sensibles de la productivité des équipes et de la qualité des dessins. Avec *ProjectWise CONNECT Edition*, nous disposons à présent d'un environnement sûr, basé sur le cloud et convivial pendant tout le cycle de vie du projet. Cette capacité importante simplifiera les flux de documents relatifs aux informations projets critiques, notamment avec notre chaîne d'approvisionnement. C'est une excellente interface utilisateur final pour gérer les demandes, les transmissions et les RFI, qui nous aide à standardiser nos flux de travail, et nous permet en outre d'appliquer ce standard AECOM à nos futurs projets de conception et de construction avec un minimum d'effort. *CONNECT Edition* fournit aux équipes de direction un état en temps réel des projets sous la forme d'un simple tableau de bord. Le projet Long Street nous a obligés à réinventer et à standardiser le processus de conception-construction comme seul AECOM pouvait le faire en s'appuyant sur notre échelle. En travaillant en étroite collaboration avec Bentley, notre communication et la visibilité de notre projet

vont être grandement améliorées et AECOM pourra également proposer quelque chose d'unique sur le marché. » **Nuzrul Haque, Directeur, Gestion des relations IT Business, AECOM Information Technology**

- « Nous devons, tous les jours, obtenir des données de terrain fiables et cohérentes, et ce n'est pas chose facile. Notre processus actuel comporte des livres de terrain qui peuvent se perdre, et des ordinateurs portables poussifs qui peuvent se casser. Pouvoir saisir des données dans des formulaires à accès facile et rapide sur un appareil mobile, c'est la voie de l'avenir. » **David Haskin, Spécialiste Senior Applications, Burns & McDonnell**
- « Arup attend le *ProjectWise CONNECT Edition* qui nous permettra d'étendre nos capacités de collaboration BIM et de progresser au niveau supérieur. La communication avec les membres externes de l'équipe de projet, grâce aux services cloud RFI et Transmittal, améliorera notre productivité, minimisera les erreurs et diminuera les risques projet. Les tableaux de bord permettront à Arup de surveiller les performances des projets en recueillant l'ensemble des données d'attributs dans nos projets BIM. » **Will Sims, Directeur Associé, Administrateur ProjectWise, ARUP**

### ***MicroStation CONNECT Edition***

*MicroStation CONNECT Edition* améliore l'environnement commun de modélisation de Bentley afin de supporter de manière unifiée la modélisation de dessin, d'analyse, de construction et la réalité augmentée.

### **Ce que disent les tout premiers utilisateurs**

- « Il a toujours été difficile de conserver un catalogue numérique de chaque permutation / combinaison d'objets. La capacité de disposer de ces objets de manière dynamique et réutilisable va nous permettre d'économiser de nombreuses

heures de définition et de retravail au lancement des projets. ... Les jours de la modélisation actuelle à partir de constructions en l'état sont comptés, pour laisser la place à des techniques de capture de la réalité plus progressives. Il est démontré que la mise en application de cette technologie dynamique est d'une importance capitale pour notre flux de travail. » **Paul Patterson, Spécialiste Senior, Hatch Mott MacDonald**

- La capacité de *MicroStation CONNECT Edition* à créer automatiquement des compte-rendus et des calendriers en temps réel à partir de la connaissance fine des objets nous permet de proposer des ébauches fiables et cohérentes. En outre, les annotations relatives aux propriétés épurent également le processus obligeant à apporter des changements aux dessins, car les livrables sont actualisés dès que les changements se produisent. En outre, nous pouvons facilement contrôler l'apparence (couleur et largeur des traits) des tableaux, à partir des standards du projet. Tout ceci permet d'obtenir des livrables de meilleure qualité en moins de temps ! » **Marty Price, Spécialiste Application Senior, Burns & McDonnell**
- « Cette nouvelle version de *MicroStation* est un ENORME pas dans la bonne direction. La nouvelle interface est très facile à appréhender et à personnaliser. » **Marc Schroeder, Andrews, Hammock and Power, Inc.**

### ***Navigator CONNECT Edition***

L'« application » *Navigator CONNECT Edition* élargit l'expérience connectée commune, des utilisateurs des bureaux aux utilisateurs sur site ou sur le terrain. Ses améliorations sont notamment des compte-rendus visuels basés sur les modèles et, avec l'ajout de *ProjectWise*, la résolution des problèmes.

### **Ce que disent les tout premiers utilisateurs**

- Nous avons utilisé *Navigator CONNECT Edition* dans nos bureaux, en prévision d'un projet à venir ; sa maniabilité globale était supérieure à celle des autres systèmes et planificateurs que nous avons essayés par le passé. Pour la planification et le respect des livrables, nous avons apprécié la visualisation en 3D et la définition des étapes à venir. La possibilité de partager des données projet en temps réel avec d'autres collègues travaillant à distance sur le même projet est sans prix. » **Doug Harper, Construction Superintendent, Melloy Industrial Services, Inc.**
- « *Navigator CONNECT Edition* est un médium cohérent pour les consommateurs de données ou de géométrie basés dans nos bureaux locaux, ou connectés via des tablettes sur nos sites, qu'ils soient internes à IBI Group ou qu'ils fassent partie de nos équipes élargies. Certains de nos projets de plus grande ampleur exploitent cette fonction pour regrouper des informations provenant de différents outils (*InRoads*, Revit, *MicroStation*) sur une seule plateforme intégrée. La provenance des données est importante car les informations relatives aux actifs spécifiques suivent le format i-modèle, ce qui permet d'interroger les contenus de manière cohérente et complète en y accédant via *ProjectWise* ou *Worksite*. Le moteur de navigation est souple, ce qui nous permet de traverser facilement à la fois les bâtiments verticaux et les infrastructures linéaires telles que le site, les rails et les installations des entreprises publiques. De manière générale, *Navigator CONNECT Edition* est le lien qui rassemble toutes les parties prenantes de nos grands projets infrastructurels. » **Brent Mauti, Architecte, Directeur Global, Design Technology, IBI Group**

**Pour plus de renseignements :**

- [La \*CONNECT Edition\*](#)
- [La conférence \*Year in Infrastructure 2015\*](#)

**À propos de Bentley Systems**

Bentley est un fournisseur mondial de solutions logicielles complètes dédiées aux infrastructures durables, pour les architectes, spécialistes des SIG, ingénieurs, constructeurs et propriétaires-exploitants. Les utilisateurs de Bentley tirent parti de la mobilité interdisciplinaire des données d'un bout à l'autre du cycle de vie infrastructurel afin de fournir des projets et ressources plus performants. Ses solutions englobent la plate-forme *MicroStation* pour la *modélisation d'information*, la plate-forme *ProjectWise* de travail collaboratif pour réaliser des *projets intégrés*, et la plate-forme *AssetWise* d'exploitation pour des *infrastructures intelligentes*. Toutes prennent en charge un large éventail d'applications interopérables et peuvent être complétées par des services professionnels disponibles dans le monde entier.

Fondée en 1984, la société Bentley Systems compte plus de 3 000 collaborateurs avec des bureaux dans plus de 50 pays. Son chiffre d'affaires annuel dépasse les 600 millions de dollars. Depuis 2008, Bentley a investi plus d'un milliard de dollars dans la recherche, le développement et les acquisitions.

Vous trouverez d'autres informations sur Bentley sur le site [www.bentley.fr](http://www.bentley.fr) et dans [le rapport annuel de Bentley](#). Pour être informé en temps réel sur Bentley, abonnez-vous au [flux RSS](#) des communiqués de presse et d'actualités Bentley. Rendez-vous sur le site internet de la [conférence Year in Infrastructure 2015](#) pour découvrir les temps forts de l'événement phare de Bentley, qui assoit son rang de précurseur des tendances actuelles et futures. La conférence se déroulera du 3 au 5 novembre 2015 à Londres. Pour découvrir un recueil de projets infrastructurels novateurs primés au concours *Be Inspired* annuel, consultez les albums [Infrastructure Yearbooks](#) de Bentley. Pour accéder à un réseau d'entraide permettant aux membres de la communauté des infrastructures d'échanger, de communiquer et de partager les connaissances, visitez le site [Bentley Communities](#).

Pour télécharger le *Bentley Infrastructure 500*, seul classement mondial des principaux propriétaires publics et privés d'infrastructures en fonction de la valeur cumulée de leurs investissements dans les infrastructures, rendez-vous sur [BI 500](#).

###

Bentley, le logo « B » de Bentley, Be, MicroStation, InRoads, CONNECT Edition et ProjectWise sont des marques commerciales, déposées ou de service de Bentley Systems, Incorporated ou de l'une de ses filiales directes ou indirectes. Les autres appellations et noms de produits sont des marques de leurs propriétaires respectifs.