Bluebeam Max : Les professionnels du BTP optimisent leurs méthodes de travail

Les retours d'expérience de Towne Millwork et d'E.M. Duggan illustrent comment l'IA aide les entreprises de construction à optimiser leurs métrés, fluidifier leurs processus de travail et gagner en productivité.

Paris, France, le 16 novembre 2026 - Bluebeam, éditeur de solutions numériques dédiées aux professionnels de la construction et membre du groupe Nemetschek, présente aujourd'hui des retours d'expérience d'entreprises du secteur qui s'appuient sur les fonctionnalités d'intelligence artificielle (IA) de Bluebeam Revu pour optimiser leurs méthodes de travail au quotidien.

Disponibles dans l'offre Bluebeam Max, ces fonctionnalités d'IA aident les entreprises à gagner en efficacité et à répondre aux enjeux opérationnels du secteur. Ces premiers retours d'expérience illustrent le potentiel de l'IA dans les métiers de la construction, alors que, selon la dernière étude de Bluebeam, seules 28 % des entreprises de l'architecture, de l'ingénierie et de la construction ont franchi le cap du déploiement de l'IA à grande échelle, malgré les bénéfices qu'elles peuvent en tirer.

« Les entreprises du BTP n'ont pas besoin de réinventer entièrement leurs méthodes de travail pour tirer profit de l'intelligence artificielle. Les applications les plus efficaces sont celles qui viennent enrichir les processus auxquels les équipes font déjà confiance. En intégrant directement l'IA aux outils qu'elles utilisent au quotidien, nous leur permettons de combiner leur expertise métier et leur maîtrise du terrain avec les compétences numériques indispensables à l'avenir du secteur.

Cette approche valorise le savoir-faire des professionnels, facilite l'accès aux connaissances internes, simplifie la gestion documentaire et contribue à construire un secteur plus intelligent », **déclare Usman Shuja, CEO de Bluebeam et membre du comité exécutif du groupe Nemetschek.**

Towne Millwork : des gains d'efficacité au quotidien grâce à Bluebeam Max

Pour Doug McLean, responsable du chiffrage chez Towne Millwork Ltd., les bénéfices du passage à Bluebeam Max se sont fait sentir presque immédiatement. Après avoir participé au programme bêta, l'entreprise a adopté la solution afin de simplifier la gestion des révisions de plans, d'améliorer la cohérence des métrés et de faciliter l'accès aux informations projet pendant les phases de chiffrage.

Les projets de menuiserie architecturale font régulièrement l'objet de modifications concernant les matériaux et les finitions tout au long du processus de chiffrage. Ces évolutions génèrent un travail supplémentaire pour les équipes, qui doivent actualiser leurs annotations et leurs métrés. Bluebeam Max permet à Towne Millwork de simplifier ces

révisions, d'harmoniser ses méthodes de chiffrage et de réduire le temps nécessaire pour retrouver et vérifier les informations essentielles des projets.

« À la fin de la phase bêta, la fonctionnalité "Convert To" nous a vraiment manqué. Dès que cela a été possible, j'ai donc insisté pour que mon équipe passe à l'abonnement Bluebeam Max. Le chiffrage de projets de menuiserie architecturale implique des révisions incessantes, qui peuvent facilement compromettre le respect du planning. Lorsque d'autres responsables du chiffrage me demandent si l'investissement en vaut la peine, je leur réponds que Bluebeam Max est rentabilisé chaque jour », **témoigne Doug McLean, responsable du chiffrage chez Towne Millwork Ltd**.

À la suite de ce déploiement, Towne Millwork a étendu l'accès aux fonctionnalités d'IA de Bluebeam à l'ensemble de son équipe de chiffrage. La plateforme leur permet désormais de simplifier les révisions, d'optimiser les processus de métrés

et de consacrer moins de temps à la recherche d'informations essentielles sur les projets.

E.M. Duggan intègre l'IA à ses processus de chiffrage et de préparation des projets

Les fonctionnalités d'intelligence artificielle de Bluebeam permettent également à E.M. Duggan d'améliorer et d'accélérer ses processus de chiffrage et de préparation des projets. Les équipes peuvent ainsi analyser plus efficacement les informations disponibles et vérifier leurs travaux avec davantage de fiabilité.

Bluebeam étant déjà profondément intégré aux méthodes de travail de l'entreprise, E.M. Duggan a pu introduire l'IA sans bouleverser ses processus existants. Depuis, l'entreprise a progressivement élargi l'utilisation de la solution auprès de ses responsables du chiffrage et de ses chefs de projet, qui identifient de nouvelles possibilités d'accélérer la préparation et l'estimation des projets.

« Tout le monde dans notre secteur utilise déjà Bluebeam. Ce qui change avec Max, c'est que nous disposons désormais d'un assistant IA directement intégré à notre processus de chiffrage, sans avoir besoin d'utiliser un outil distinct ou de mettre en place un nouveau processus de travail. Nos équipes s'en servent pour vérifier leurs estimations initiales et détecter des éléments qui auraient auparavant pu passer inaperçus. Cela réduit considérablement les opérations de comptage manuel et les vérifications répétitives. Nous obtenons ainsi beaucoup plus rapidement une estimation fiable sur laquelle nous pouvons nous appuyer », **explique Jeff Elwell, directeur des systèmes d'information (CTO) d'E.M. Duggan.**

Après cette première phase de déploiement, E.M. Duggan a étendu l'utilisation de Bluebeam Max à ses chefs de projet et à ses responsables du chiffrage. Les fonctionnalités basées sur l'IA contribuent désormais à optimiser les processus d'estimation et à rendre l'expertise métier plus facilement accessible à l'ensemble des équipes.

Alors que 93 % des entreprises du secteur considèrent les compétences numériques comme une priorité, nombre d'entre elles restent encore au stade de l'expérimentation. Les entreprises qui adoptent dès aujourd'hui ces technologies contribuent à définir de nouveaux standards en matière d'efficacité opérationnelle.

Les expériences de Towne Millwork et d'E.M. Duggan montrent comment l'IA permet de réduire les tâches manuelles, d'accélérer le chiffrage et de générer rapidement un retour sur investissement. Elles démontrent ainsi que l'adoption d'une IA concrète et opérationnelle devient un véritable enjeu de compétitivité pour les professionnels du secteur.

Bluebeam Max, qui donne accès à l'ensemble des fonctionnalités d'intelligence artificielle de Bluebeam Revu, est disponible à l'échelle mondiale. Les utilisateurs actuels de Bluebeam comme les nouveaux clients peuvent découvrir les fonctionnalités d'IA, démarrer un essai gratuit ou consulter les différentes formules d'abonnement sur : www.bluebeam.com/bluebeam-max

Pour découvrir les dernières nouveautés et fonctionnalités disponibles dans les solutions Bluebeam : www.bluebeam.com/whats-new

A propos : Bluebeam est un éditeur de premier plan de solutions de collaboration et de productivité numérique destinées aux professionnels qui conçoivent et construisent le monde d'aujourd'hui. Depuis 2002, l'entreprise développe des applications de bureau, mobiles et cloud qui remplacent les processus papier et facilitent la collaboration entre les équipes à chaque étape du cycle de vie des projets de construction. La plateforme Bluebeam est utilisée par plus de 4 millions de professionnels dans plus de 160 pays. Son siège social est situé à Pasadena, en Californie. Bluebeam fait partie du groupe Nemetschek.