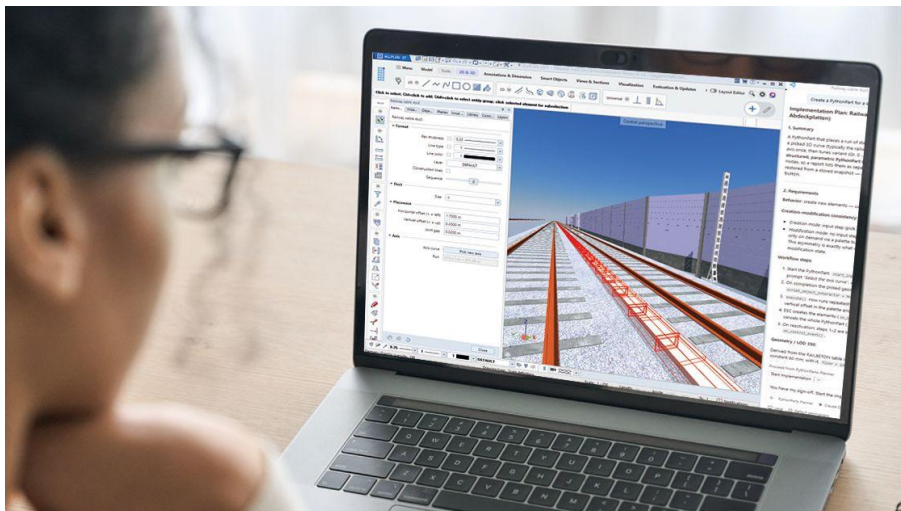


ALLPLAN

A NEMETSCHEK COMPANY



Allplan a annoncé aujourd'hui le lancement d'Allplan Max, une nouvelle génération d'IA spécialement conçue pour les processus d'ingénierie. Copyright : Allplan

Pressemitteilung - 28. Oktober 2026

Le groupe Nemetschek dévoile Allplan Max 2027, une IA pensée pour les architectes & les ingénieurs

Une IA spécialement conçue pour la gamme de solutions d'ALLPLAN pour automatiser les tâches répétitives et accéder plus rapidement aux informations clés des projets. Les professionnels gagnent en efficacité tout en gardant la maîtrise de leurs décisions.

Munich, le 28 octobre 2026 - Le groupe Nemetschek annonce aujourd'hui le lancement **d'Allplan Max 2027, une nouvelle génération d'IA spécialement conçue pour les workflows de la construction & de l'ingénierie.** Intégrée à la Nemetschek Intelligence Platform, elle enrichit les solutions d'ALLPLAN et s'intègre aux workflows des équipes.

Allplan Max associe plusieurs décennies d'expertise à une IA pensée pour le quotidien des ingénieurs. De la conception & modélisation à la fabrication, en passant par le calcul et les plans d'exécution, elle apporte une aide concrète au sein des outils déjà utilisés. Les cabinets d'architectures, les bureaux d'études et les entreprises peuvent ainsi automatiser les tâches courantes, accéder plus rapidement aux informations essentielles de leurs projets et créer des workflows sur mesure. Les ingénieurs disposent alors de plus de temps pour concevoir, résoudre les problèmes techniques et prendre les décisions qui mobilisent leur expertise.

« Avec Allplan Max, nous franchissons une nouvelle étape dans notre stratégie : placer les besoins des architectes et ingénieurs au cœur de nos solutions. Nous intégrons l'IA à leurs workflows avec un objectif clair : libérer du temps, faciliter l'accès aux

informations essentielles et permettre aux équipes d'avancer plus vite. Il ne s'agit pas de faire de l'IA pour l'IA, mais d'apporter une aide concrète, adaptée à la réalité du métier », a déclaré Sunil Pandita, PDG d'Allplan et directeur de la division Planification et Conception au sein du groupe Nemetschek.

Une IA au service du quotidien des ingénieurs

Allplan Max s'attaque aux tâches qui mobilisent chaque jour le temps des équipes : recherche d'informations, vérification des maquettes, préparation de rapports & note de calcul, création paramétrique ou mise au propre des plans. L'objectif : réduire le temps consacré aux opérations répétitives.

La solution comprend notamment **Feature Builder, Workflow Builder, AI Formula Writer, AI BIM Analyst, AI Structural Analyst, AI Drafter, AI Coach, AI Visualizer et AI Steel Take Off**. Ces fonctionnalités permettent de personnaliser votre logiciel, d'automatiser les workflows, d'interroger les données des maquettes, de générer plus rapidement des notes de calcul et de faciliter la production des plans. Elles apportent également une assistance adaptée à la tâche en cours, directement dans l'environnement de travail.

Allplan Max repose sur un principe essentiel : l'IA accompagne l'expertise de nos utilisateurs, elle ne la remplace pas. Les choix de conception, les vérifications, les validations et les résultats finaux restent sous la responsabilité de vos équipes.

« Avec Allplan Max, l'IA devient une composante à part entière des logiciels de conception & d'ingénierie du groupe Nemetschek et s'intègre directement aux workflows existants. Nous aidons les entreprises à capitaliser sur leur savoir-faire, à automatiser les tâches courantes et à gagner en productivité, tout en préservant la rigueur et la traçabilité. Notre priorité est aussi de pérenniser l'investissement de nos clients à mesure que l'IA transforme leurs métiers », ajoute Rahul J. Chillar, directeur produits de la division Planning & Design du groupe Nemetschek.

Une approche commune de l'IA, de la conception à la fabrication

Allplan Max ne se limite pas à un seul logiciel. Ses fonctionnalités sont progressivement déployées dans l'ensemble de la gamme de solutions de conception et d'ingénierie d'ALLPLAN pour accompagner chaque étape du projet :

- **Allplan** intègre l'IA à la conception BIM, à l'élaboration des plans et à la personnalisation des workflows, notamment avec Feature Builder, Workflow Builder, AI Formula Writer, AI BIM Analyst et AI Drafter.
- **SCIA Engineer et FRILO** mettent l'IA au service du calcul de structures et de l'aide à la décision, avec notamment AI Structural Analyst et AI Coach.

- **SDS2** intègre l'IA aux workflows de fabrication, notamment pour l'analyse des maquettes BIM et l'automatisation de la production des plans.

Ensemble, ces solutions assurent **la continuité entre la conception, la modélisation, le calcul et la fabrication**, avec Allplan Max comme socle d'IA commun. Cette approche enrichit les capacités de chaque logiciel et renforce leurs connexions, tout en laissant aux ingénieurs la maîtrise de leurs projets.

Des gains de productivité rapportés par les utilisateurs

Les retours d'utilisation d'Allplan Max font état de gains de productivité significatifs. Selon les workflows, les utilisateurs déclarent réaliser certaines tâches **jusqu'à 36 % plus rapidement**. Ces résultats reposent sur leurs propres estimations et peuvent varier selon le métier, la complexité du projet, la qualité des données et le niveau d'utilisation de la solution.

Allplan Max est lancé aux côtés d'Allplan 2027. Cette nouvelle version apporte également des améliorations pour la conception, les plans de ferrailage, la gestion des informations BIM dans les workflows et la personnalisation des outils grâce à l'IA.

Le lancement d'Allplan Max 2027 est annoncé pour le 28 octobre 2026. La disponibilité peut varier selon le produit, l'offre et la région.

Pour plus d'informations sur Allplan Max, rendez-vous sur : [Allplan Max](#)

À propos d'Allplan

ALLPLAN est un éditeur international de logiciels pour les professionnels de l'architecture, de l'ingénierie et de la construction (AEC). Ses solutions BIM couvrent l'architecture, le génie civil, les études d'exécution, la fabrication et la construction.

Fidèle à sa philosophie « Design to Build », ALLPLAN propose des outils qui permettent d'appuyer les choix de conception sur les données dès les premières phases du projet, d'accompagner la fabrication numérique et d'exploiter les informations tout au long du processus de construction.

Les technologies cloud intégrées facilitent la collaboration entre les différents métiers sur les projets de bâtiment et d'infrastructure. Grâce à ses workflows innovants, ALLPLAN aide les architectes, les ingénieurs et les professionnels de la construction à mener leurs projets avec davantage d'efficacité et de sécurité, dans une démarche plus durable.

*Plus de 650 collaborateurs contribuent au développement d'ALLPLAN dans le monde.
L'entreprise, dont le siège est à Munich, fait partie du groupe Nemetschek, pionnier de la
transformation numérique du secteur de la construction.*

Pour plus d'informations : <https://www.allplan.com/fr>

