

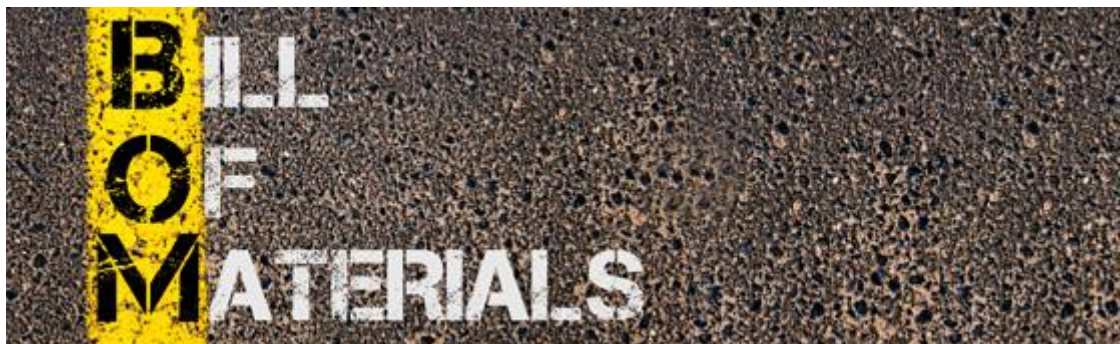
# Infos, nouveautés, astuces: découvrez votre newsletter CENIT!

Chaque trimestre, découvrez des infos techniques et des astuces pour faciliter l'utilisation de vos solutions CAO et PLM, de nouveaux logiciels ou les coulisses d'un projet réalisé chez un industriel.

Depuis plus de 26 ans, **CENIT est un des leaders mondiaux dans les domaines CAO & PLM** et est également fortement reconnu pour son expertise et son **expérience dans les technologies « Usine Numérique »**.

Afin de mieux connaître vos centres d'intérêts, nous vous invitons à partager avec nous les thématiques que vous jugez intéressantes et que vous souhaitez voir apparaître dans la prochaine édition de cette newsletter en répondant simplement à cet email.

Toutes nos équipes restent bien entendu à votre écoute et sont prêtes à **échanger avec vous autour de vos enjeux industriels et de vos processus de développement produit**.



## L'importance de la gestion des nomenclatures (BOM)

- Éprouvez-vous des difficultés à gérer les listes de matériaux et structures de vos produits ?
- Avez-vous déjà perdu du temps à rechercher des informations techniques déjà utilisées lors de projets antérieurs et que vous souhaitez réutiliser ?
- Vous demandez-vous à chaque fois que vous ouvrez un document s'il s'agit bien de la version la plus à jour ?

Dans un environnement collaboratif, disposer d'un flux d'informations actualisé est la clé du succès. Les entreprises dynamiques sont à la recherche de moyens efficaces pour gérer leur propriété intellectuelle de manière contrôlée et structurée.

EBOM, MBOM, Process BOM, As-Built BOM,... : les nomenclatures produit sont le cœur même de l'information des entreprises de fabrication car elles représentent le savoir-faire de conception, de fabrication et de support des produits.

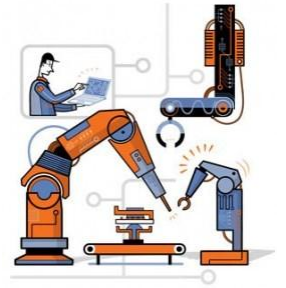
**Téléchargez dès maintenant notre nouveau livre blanc et découvrez l'importance des BOM comme moyen d'organisation et de gestion des données techniques.**



## Produisez-vous avec une efficacité maximale ?

Pouvez-vous répondre aux questions suivantes par l'affirmative ?

- Avez-vous les moyens de produire plus et plus rapidement sans affecter la qualité des produits livrés aux clients ?
- Capitalisez-vous sur l'expérience acquise lors de projets antérieurs en les présentant dans des manuels de « bonnes pratiques » ou réutilisez-vous des données existantes ?
- Vous assurez-vous de la traçabilité des modifications et des décisions prises tout au long du processus de développement des produits ?
- Êtes-vous en mesure d'offrir à vos clients des produits qui répondent entièrement à leurs besoins ?
- Travaillez-vous et collaborez-vous efficacement avec d'autres services et vos fournisseurs dans le cadre d'un même projet ?



Si vous avez répondu « oui » à toutes ces questions, les procédés de production que vous mettez en œuvre sont optimisés et efficaces. Pourquoi ne pas partager votre expérience avec nous ?

Vous avez hésité sur certaines questions ? Votre entreprise cherche-t-elle constamment à améliorer ses processus opérationnels internes ? Alors peut-être devriez-vous lire la suite de cet article.

### **Voici ce que vous devez savoir afin d'améliorer l'efficacité de vos processus de production.**

- À l'ère de la quatrième révolution industrielle, les entreprises de l'industrie des biens d'équipements sont impactées par la nouvelle façon dont sont conçus les produits, depuis la phase de conception initiale jusqu'au processus de production.
- La quatrième révolution industrielle repose sur les concepts de **Collaboration, de Capacité d'adaptation et de Production flexible à haute valeur ajoutée.**
- Cette nouvelle tendance, identifiée récemment, ne doit pas être source d'inquiétude. Il n'est jamais trop tard ... et l'industrie est en constante évolution.

Toutefois, si votre entreprise répond à certains des critères présentés au début de cet article, c'est qu'elle est guidée par une stratégie d'affaires ETO (Engineering-To-Order, ingénierie à la commande). Cette stratégie peut, dans certains cas, s'avérer complexe et coûteuse. Il existe des solutions pour simplifier et optimiser les processus ETO :



- Envisagez des produits avec une architecture modulaire
- Élaborez une stratégie pour la réutilisation des données existantes et capitalisez sur les expériences à l'aide de manuels de « bonnes pratiques »
- Encouragez tous les départements de votre entreprise à travailler en collaboration et de façon efficace aux projets dans lesquels ils sont impliqués.

[Vous n'êtes toujours pas convaincu ? Pour en savoir plus sur les façons dont vous pouvez améliorer les procédés de production, consultez notre webinar gratuit.](#)



## Webinaire : 3DEXPERIENCE Platform – jeudi 24 mars à 10h

Nos experts vous invitent à une **démo online de la plate-forme innovante 3DEXPERIENCE** et seront en ligne pour répondre à toutes vos questions.

La nouvelle plate-forme 3DEXPERIENCE de Dassault Systèmes aide les leaders de l'industrie à créer des expériences pour leurs clients. Grâce à une interface unique et simple à utiliser, elle fournit des solutions logicielles de conception 3D, d'analyse, de simulation et d'intelligence dans un environnement interactif collaboratif. Elle est disponible sur site et sur le Cloud.

Vous découvrirez à travers cette session comment différents profils d'utilisateurs (utilisateurs CAD ou non) peuvent **partager des informations, participer au processus de conception, et facilement agréger des données depuis différentes sources** pour aider à prendre des décisions de conception plus rapide et accélérer le time-to-market.

[Inscrivez-vous](#) dès maintenant au webinaire pour découvrir toute la puissance de la 3DEXPERIENCE !



## Retrouvez CENIT sur le salon INDUSTRIE PARIS – 4 au 8 avril 2016

Lors de l'évènement de référence [Industrie Paris 2016](#), CENIT présente pour la première fois en France son **portefeuille de solutions Usine Numérique**. Cette gamme de logiciels met clairement l'accent sur les applications robotiques et machines-outils et vous apporte des solutions évolutives pour chaque niveau de complexité, de la simple machine ou cellule robotisée jusqu'aux lignes de production complètes. Sur notre stand, les **experts techniques CENIT** présenteront en démo live l'interface utilisateur innovante de la plateforme **FASTSUITE Edition 2** et démontreront toute l'efficacité de ses fonctions de programmation.

Les équipes CENIT vous accueilleront également pour échanger avec vous autour de vos enjeux industriels et sur **l'optimisation de vos processus de développement produit**. De la PMI-PME spécialisée à la grande entreprise, vous trouverez la solution idéale dans notre **vaste gamme de logiciels PLM & CAO**. Saisissez l'opportunité de rencontrer nos experts et de découvrir toute la

puissance de la **plateforme 3DEXPERIENCE** ainsi que nos solutions [cenitSPIN](#) le PLM pour les PME, et [cenitFLEX+](#) l'interface unique pour gérer toutes vos applications CAO.

Retrouvons-nous sur le **stand E34, Hall 5 (Paris Villepinte)** où nous vous apporterons conseils et solutions concrètes pour exploiter tout le potentiel des processus numériques de développement produits et de fabrication dans votre entreprise.

Nous sommes impatients de vous rencontrer !

L'équipe CENIT

[Demander votre badge](#)

[Programmer un RDV avec un expert sur place](#)



## Témoignage Client



### Les enjeux

- Simplifier la création de la documentation client
- Faciliter les demandes d'offres client de pièces de rechange
- Améliorer la satisfaction client et proposer un service innovant

### La solution

- Mikron utilise la solution Catalog Creator qui est connectée à Enovia SmarTeam pour générer automatiquement la documentation client en 2D/3D.

### Les bénéfices

- Un échange de données complet et plus rapide avec les clients avec une documentation 3D électronique créée en un clic.
- Un service à forte valeur ajoutée pour les clients qui permet de se différencier de concurrents.

### Pourquoi CENIT

- Pour disposer d'une expertise et d'une solution complète venant d'un fournisseur unique.
- CENIT accompagne l'évolution des processus internes de Mikron depuis plusieurs années.

### A propos de [Mikron Automation](#)

- Compétences clés : Systèmes d'automatisation pour des procédés d'assemblage
- Secteur d'activité : Fabricants de machines d'assemblage