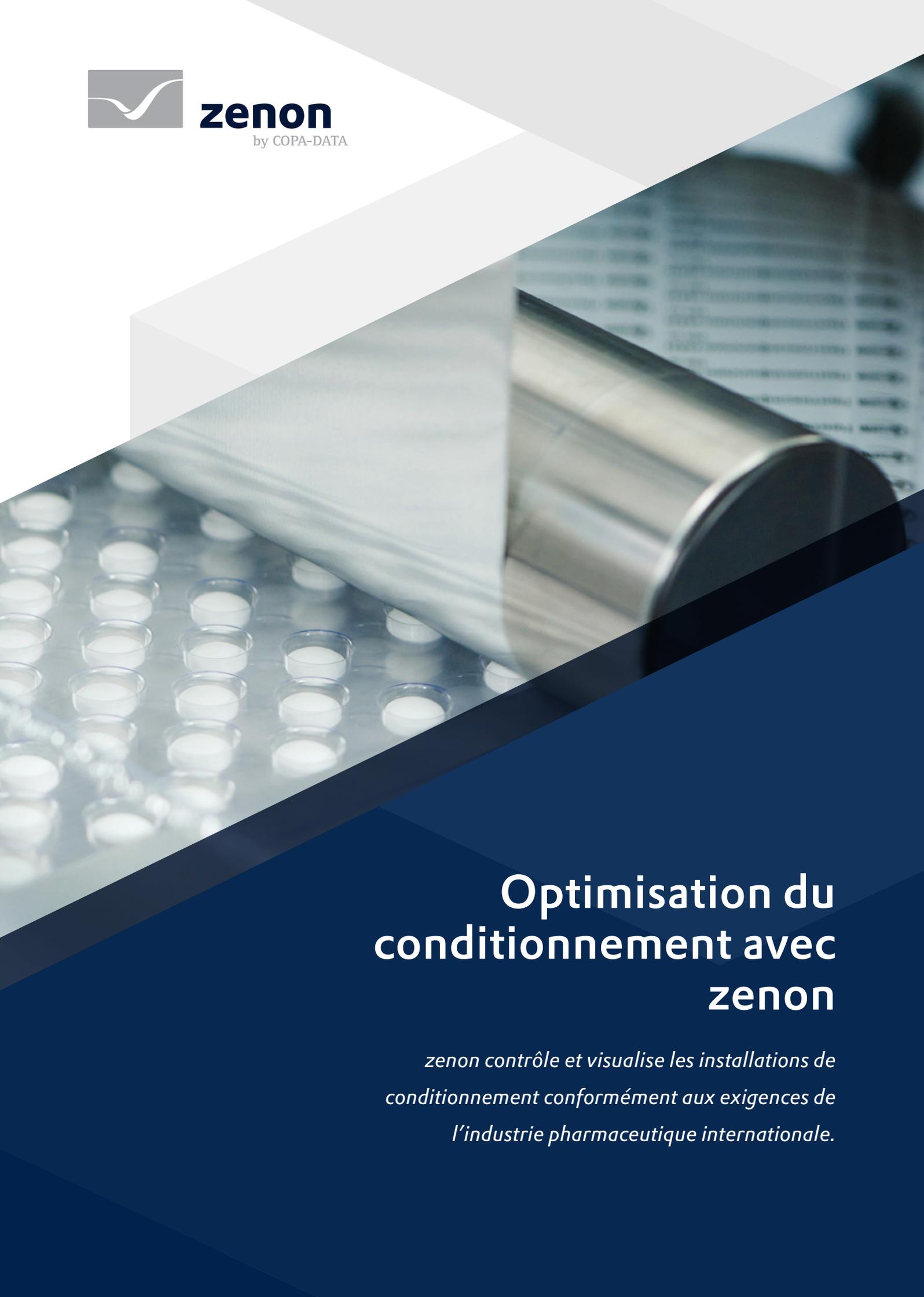




zenon
by COPA-DATA



Optimisation du conditionnement avec zenon

*zenon contrôle et visualise les installations de
conditionnement conformément aux exigences de
l'industrie pharmaceutique internationale.*



De la production au conditionnement

Pour le conditionnement des produits de l'industrie pharmaceutique, zenon offre des solutions novatrices à la pointe de la technologie pour le contrôle, la surveillance et la visualisation des machines et des installations.

zenon contrôle, surveille, visualise et enregistre les données conformément aux exigences de l'industrie pharmaceutique internationale. Evidemment cela s'applique également aux systèmes de conditionnement. Les solutions de zenon, qui sont conformes aux normes applicables en la matière, sont évolutives de manière que vous puissiez améliorer et développer continuellement vos processus, et zenon vous suit dans votre croissance.

DES INFORMATIONS EXACTES

zenon vous offre de nombreuses fonctions et options de visualisation. Vous pouvez contrôler vos processus grâce au système de gestion des recettes ou au système Batch Control,

qui propose une interface graphique particulièrement facile à utiliser.

L'accès « agnostique aux installations » à la visualisation, aux alarmes et aux chiffres-clés peut également être obtenu à distance, c'est-à-dire qu'il est possible d'accéder au processus via HTML5 et un navigateur normal. Cela accroît la portabilité, et chaque personne impliquée dans le processus reçoit exactement toutes les informations dont elle a besoin pour accomplir ses tâches, ni plus, ni moins. Le système d'administration des utilisateurs est complètement intégré. Il peut restreindre les droits d'accès en fonction du rôle de chaque opérateur et permet d'éviter toute altération intentionnelle ou non des données.



TOUTES LES TECHNOLOGIES À LA MÊME ENSEIGNE

zenon est ouvert et indépendant. Grâce à ses nombreux pilotes, vous pouvez intégrer des systèmes de conditionnement avec différents API, pilotes, outils de mesure, systèmes d'inspection et de caméras, que les installations soient anciennes, existantes ou nouvelles et quel que soit le fabricant. Les données en silos appartiennent au passé. zenon fournit une vision globale de l'intégralité du processus de production, conditionnement compris. Vous pourrez détecter les liens et les rapports de dépendance, ce qui vous permettra d'optimiser les processus et de tirer encore plus profit de vos installations.

FACULTÉS D'INTERNATIONALISATION

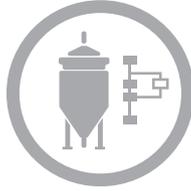
zenon peut sans problème fonctionner de manière internationale. zenon prend en charge de nombreux systèmes API différents pour l'ingénierie de projet, même si des préférences différentes s'appliquent à un niveau local. Les unités de me-

sure et les langues peuvent être modifiées dans l'application finie lors d'une opération en cours, et le système peut être adapté au client ou aux exigences locales.

UNE CONFORMITÉ INTÉGRÉE DÈS LE DÉPART

Non seulement zenon répond aux exigences les plus strictes en matière de qualité et de robustesse, mais le logiciel offre également une conformité totale à la norme FDA 21 CFR partie 11. Qu'il soit utilisé comme système seul ou en tant que système intégré, zenon propose une liste chronologique des événements, des rapports de test, des alarmes, un système d'historique, un contrôle des accès, une option d'exportation des données, des rapports et bien plus encore. L'application est également conforme à l'annexe 11 du guide européen de bonnes pratiques. En tant que système configurable, zenon correspond aux exigences de la norme GAMP5, catégorie de logiciels 4, ce qui permet une conformité rentable, impeccable et efficace.

OUR SOLUTIONS FOR THE PHARMACEUTICAL INDUSTRY:



BATCH
CONTROL



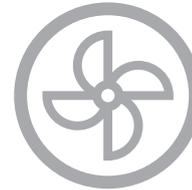
PACKAGING



QUALITY
ASSURANCE



EFFICIENT
VALIDATION



BUILDING AND
AUXILIARY
MANAGEMENT



ELECTRONIC
DATA RECORDING

GET IN TOUCH:

pharmaceutical@copadata.com
www.copadata.com/contact



[linkedin.com/company/copa-data-headquarters](https://www.linkedin.com/company/copa-data-headquarters)
[facebook.com/COPADATAHeadquarters](https://www.facebook.com/COPADATAHeadquarters)
twitter.com/copadata
[xing.com/companies/copa-data](https://www.xing.com/companies/copa-data)
[youtube.com/copadatavideos](https://www.youtube.com/copadatavideos)

© Copyright 2018, Ing. Punzenberger COPA-DATA GmbH. All rights reserved. This document may not be reproduced or photocopied in any form (electronically or mechanically) without a prior permission in writing from Ing. Punzenberger COPA-DATA GmbH. The technical data contained herein have been provided solely for informational purposes and are not legally binding. Subject to change, technical or otherwise. Registered trademarks zenon™ and zenon Analyzer™ are both trademarks registered by Ing. Punzenberger COPA-DATA GmbH. All other brands or product names are trademarks or registered trademarks of the respective owner and have not been specifically earmarked. We thank our partners for their friendly support and the pictures (www.istockphoto.com) they provided.

Publication number: CD-SL-Packaging-18-08-FR



COPADATA