

PR042021

Économie

8 avril 2021

Page 1 de 7

Le spécialiste de l'automatisation maintient sa stabilité opérationnelle malgré la crise du coronavirus

923 millions d'euros de C.A. : Beckhoff affiche un résultat légèrement positif pour l'exercice 2020

- chiffre d'affaires mondial 2020 : 923 millions d'euros (+2 %)
- effectif mondial : 4 500 salariés (+3,5 %)
- investissements dans la recherche et le développement : 70 millions d'euros
- croissance positive malgré la crise du coronavirus

En 2020, Beckhoff Automation a réalisé un chiffre d'affaires mondial de 923 millions d'euros, affichant ainsi une légère croissance de 2 % par rapport à l'exercice précédent (903 millions d'euros). Malgré une année très difficile pour cause de pandémie, le succès est indéniable et prouve la forte acceptation de la technologie de contrôle/ commande sur base PC dans tous les secteurs industriels. L'entreprise emploie actuellement 4 500 salariés dans le monde entier.

« Malgré un exercice difficile, notre chiffre d'affaires annuel a augmenté de 2 % pour atteindre 923 millions d'euros. Ce n'est pas si mal et nous en sommes satisfaits », rapporte Hans Beckhoff. « Pour 2021, un développement très positif des activités se dessine et affiche actuellement des taux de croissance à deux chiffres ; l'économie mondiale est sur une trajectoire de croissance très dynamique dans de nombreux secteurs ! Par conséquent, l'expansion de nos capacités de production et l'augmentation de la productivité sont particulièrement importantes cette année. En outre, nous poursuivrons avec toute

PR042021

Économie

8 avril 2021

Page 2 de 7

l'intensité voulue nos investissements dans la recherche et le développement ainsi que dans la formation."

Assurer et développer les capacités de production

Dès le début de la pandémie, Beckhoff Automation a pris les meilleures mesures de précaution possibles pour minimiser les risques liés au coronavirus et a pu maintenir ainsi 100 % de ses activités. « Nous n'avons pas eu de chômage partiel et ne prévoyons pas d'y avoir recours. Nous fonctionnons à pleine capacité rapporte le PDG de la société. En raison de la forte croissance attendue, Beckhoff prévoit d'augmenter de 30 % les capacités de production.

Beckhoff Chine connaît un fort développement de ses ventes

2020 a été l'année la plus fructueuse en termes de chiffre d'affaires pour la filiale chinoise de Beckhoff depuis sa création. Avec une croissance impressionnante de 28 % environ, Beckhoff Chine contribue désormais à 20 % du C.A. global de l'entreprise. Dans ce contexte, les éoliennes, les machines destinées à la fabrication de modules solaires et de batteries, ainsi que la construction mécanique comptent parmi les principaux facteurs de réussite.

Évolution variable des ventes dans d'autres pays

Les activités en Allemagne et en Europe ont enregistré une baisse à un chiffre, principalement due à la diminution des livraisons et des exportations dans le secteur de la fabrication de machines en série. L'Amérique du Nord a réalisé un résultat atteignant le niveau de l'exercice précédent. "Dans l'ensemble, les développements sur les marchés internationaux se sont traduits par une légère augmentation, mais aussi par une croissance moindre que celle à laquelle nous étions habitués ces dernières années", conclut Hans Beckhoff.

PR042021

Économie

8 avril 2021

Page 3 de 7

Une expansion mondiale

Beckhoff a poursuivi l'expansion de son réseau de vente. Aux États-Unis, Beckhoff a ouvert l'année dernière un nouveau Centre technique à Houston. L'entreprise dispose ainsi d'une succursale dans un centre majeur de production de pétrole et de gaz. Les activités dans le domaine de l'industrie des systèmes continueront d'être développées à partir de ce site. Au Danemark, Beckhoff a emménagé dans les nouveaux locaux de son propre siège. « Notre objectif est d'être proche de nos clients partout dans le monde. C'est pourquoi nous veillons constamment à étendre et densifier nos réseaux de vente », rapporte le propriétaire de l'entreprise avant de poursuivre : « Nous investissons de plus en plus dans nos propres bâtiments dans nos succursales à l'étranger pour renforcer d'avantage l'identité locale ».

La technologie de contrôle sur base PC permet la production moderne de vaccins

La technologie de contrôle sur base PC connaît actuellement une large gamme d'applications, notamment dans les secteurs de la biotechnologie et des technologies médicales. Parfaitement adaptée à cet effet, la technologie Beckhoff est mise à profit par de nombreuses entreprises pour la production de biens de première nécessité pendant la pandémie. L'éventail va du développement et de la production d'équipements respiratoires vitaux à la fabrication de masques respiratoires médicaux, en passant par le diagnostic, c'est-à-dire la production de tests. Un autre exemple est celui d'un fabricant de machines pour la production et le conditionnement de vaccins qui a également fait confiance à la technologie de contrôle sur base PC de Beckhoff !

PR042021
Économie

8 avril 2021
Page 4 de 7

Innovations de produits

Lors de l'imminente édition numérique du Salon de Hanovre, les innovations et les développements seront présentés dans toutes les catégories de produits et de technologies Beckhoff. Des nouvelles CPU plus performantes pour les PC industriels, des nouveaux types de signaux E/S ainsi que des bornes d'E/S optimisées en termes de performances et de coûts seront dévoilés. Parmi les autres points forts, citons aussi les nouvelles séries de moteurs étendues dans la gamme rotative standard ainsi que dans la gamme linéaire ainsi que les commandes associées, les extensions remarquables des systèmes de mouvement XTS et XPlanar et les nouvelles fonctions étendues du logiciel TwinCAT. La liste des innovations est longue, riche et passionnante !

L'apprentissage automatique pour les applications industrielles

L'IA est l'un des points forts actuels de la technologie de commande Beckhoff. Lors du Salon de Hanovre 2019, Beckhoff avait annoncé l'intégration de l'apprentissage automatique - Machine Learning (ML) - dans le logiciel d'automatisation TwinCAT 3. L'année dernière, Beckhoff a connu la réussite de la phase bêta et un lancement couronné de succès sur le marché. Les premiers clients utilisent déjà la solution Beckhoff. La particularité offerte dans ce cas est l'exécution de modèles ML directement dans l'environnement en temps réel de TwinCAT. Il n'y a donc aucune limite en ce qui concerne les champs d'application dans une machine.

GAIA-X – un écosystème européen de données

Le 4 juin 2020, les ministres français et allemand de l'économie ont présenté l'initiative GAIA-X sur les données. Beckhoff fait partie des quelque 20 membres fondateurs de cette initiative. "L'objectif est de définir une interface uniforme avec des droits d'utilisation généraux clairs pour les services de gestion/ traitement données provenant du

PR042021

Économie

8 avril 2021

Page 5 de 7

cloud“, explique Gerd Hoppe, Corporate Management chez Beckhoff, qui a joué un rôle clé dans la mise en place de la fondation GAIA-X.

« GAIA-X a pour but d'apporter une réponse européenne à la domination des hyperscalers américains et asiatiques. Nous pensons que cette approche sera également utile pour les applications des technologies d'automatisation ».

Nombre d'apprentis et d'étudiants à un niveau constamment élevé

Pour Beckhoff, les spécialistes parfaitement formés et qualifiés sont d'une importance fondamentale. Chaque année, l'entreprise emploie environ 90 stagiaires et 90 étudiants. Malgré la pandémie de coronavirus, le nombre de stagiaires et d'étudiants chez Beckhoff Automation est resté inchangé.

Des journées d'orientation professionnelle, des stages et des séminaires d'information destinés aux élèves sont proposés en format numérique chez Beckhoff Automation, dans le cadre du « Digital Youth Program ». Il existe également un programme alternatif permettant aux élèves et aux écoles de visiter le Salon de Hanovre, que Beckhoff a généreusement soutenu ces dernières années.

Le campus de Gütersloh ancré dans la loi

L'entreprise Beckhoff Automation se mobilise pour les formations en alternance à Gütersloh depuis leur lancement en 2010 et forme chaque année, en collaboration avec l'université des sciences appliquées, une moyenne d'environ 30 étudiantes et étudiants à des métiers d'ingénieur porteurs d'avenir. L'entreprise soutient la FH de Bielefeld en créant plusieurs postes de professeurs sur le campus de Gütersloh.

Auparavant, le campus de Gütersloh n'était qu'un simple site d'études de l'université des sciences appliquées de Bielefeld, mais depuis le 24 mars 2021, le campus est officiellement reconnu comme la plus

PR042021

Économie

8 avril 2021

Page 6 de 7

grande université des sciences appliquées de Westphalie orientale-Lippe.

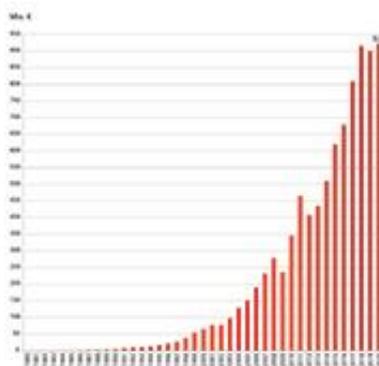
Photo de presse :



Légende de photo :

Hans Beckhoff, PDG de Beckhoff Automation GmbH & Co. KG

Photo de presse :



Légende de photo :

Évolution du chiffre d'affaires de Beckhoff Automation

Télécharger les images :

www.beckhoff.com/media/downloads/press/pr042021_beckhoff_fr.zip

PR042021

Économie

8 avril 2021

Page 7 de 7

Pour toute demande d'information, contactez :

Beckhoff Automation Sarl

19 bis, avenue du Québec, 91140 Villebon-sur-Yvette, France

Tél. : +33 1692 98370

e-mail : press@beckhoff.fr, www.beckhoff.com