

NOUVELLES DE L'ENTREPRISE

FORCAM est désormais Partenaire Microsoft Gold avec une expertise en matière de plateformes et d'infrastructures dans le Cloud

- *"Une expertise approfondie et un engagement envers les dernières technologies Microsoft"*
- *La demande de solutions dans le Cloud augmente en raison de la pandémie*

Ravensburg, Allemagne - Avril 2021. – FORCAM, l'expert de l'usine intelligente, est désormais un Microsoft Gold Partner dans le domaine des " applications et de l'infrastructure ". Le spécialiste de l'usine intelligente basé à Ravensburg reçoit ce statut pour ses compétences en matière de "Cloud Platform" en lien avec l'exploitation de solutions clients dans le cloud [Microsoft Azure](#).

Le partenariat Gold dans le domaine de compétence Microsoft Cloud Platform démontre que FORCAM possède les capacités techniques et le savoir-faire pour déployer des applications et des services cloud sur Microsoft Azure, aidant ainsi les clients à obtenir des solutions cloud sécurisées, évolutives et fiables en peu de temps. À cette fin, une équipe d'experts de FORCAM a acquis le certificat Microsoft "Azure Administrator Associate". Ces connaissances sont constamment mises à jour.

Reinhold Krattenmacher, responsable des services cloud chez FORCAM : "Nous sommes ravis que notre expertise dans le domaine des solutions cloud et d'infrastructures hybrides edge/cloud soit reconnue au niveau international grâce au partenariat Gold avec Microsoft." Selon son évaluation, les solutions cloud devraient bientôt faire partie de la nouvelle normalité dans le midmarket industriel. Selon M. Krattenmacher, "Nous avons le sentiment sur nos marchés que la demande de solutions cloud augmente considérablement en raison de la pandémie."

"En atteignant une compétence Gold, les partenaires ont démontré une expertise approfondie et un engagement envers les dernières technologies Microsoft", a déclaré Gavriella Schuster, vice-présidente d'entreprise, One Commercial Partner (OCP) chez Microsoft Corp. "Ces partenaires ont une expertise approfondie qui les place à l'avant-garde de notre écosystème de partenaires, et leur expertise aide les clients à mettre en œuvre des solutions innovantes."

Exemple de client : La société bavaroise REICH GmbH s'assure de la meilleure qualité grâce au cloud.

L'équipementier automobile REICH GmbH de Mellrichstadt en Bavière est l'un des utilisateurs de la technologie FORCAM et de Microsoft Azure Cloud. L'entreprise utilise une solution cloud pour garantir en permanence une qualité et une fiabilité de livraison maximales dans ses usines en Allemagne et aux États-Unis. Christoph Renner, directeur de la production explique : Nous disposons de données de performance précises et en temps réel, disponibles à tout moment et en tout lieu. Cela nous permet de gérer notre production de manière globale, efficace et adaptative."

Stefan Helm, responsable de la planification des ventes et des opérations chez Reich GmbH, explique comment fonctionne le travail avec l'infrastructure Cloud au quotidien : "Nous communiquons à distance par ordinateur tous les jours avec l'équipe américaine et tout le monde regarde les mêmes données. Les deux usines ont atteint le même niveau supérieur de performance après peu de temps." Vers le rapport de référence REICH GmbH.

Une nouvelle solution pour les PME afin de faciliter la transformation numérique

Pour gagner rapidement en efficacité grâce à la fabrication numérique, les petites et moyennes entreprises (PME), en particulier, ont besoin d'une solution simple et rentable. C'est ce que propose la nouvelle solution tout-en-un [FORCAM FORCE SAAS](#). Avec cette solution logicielle en tant que service, les PME bénéficient de tous les avantages d'une usine intelligente pour un prix mensuel fixe - matériel, exploitation, infrastructure cloud, service et assistance. La solution, basée sur la technologie FORCAM ainsi que sur Microsoft Azure, est prête à être utilisée en quelques jours seulement.

Oliver Scheffert, Partner Lead ISV & Innovation/Transformation chez Microsoft Deutschland GmbH, déclare : "L'offre de FORCAM permet aux petites et moyennes entreprises de bénéficier des avantages du cloud tels qu'une infrastructure sécurisée, des mises à jour régulières et une mise à l'échelle flexible."

[FORCAM FORCE SAAS](#) s'intègre aux structures informatiques existantes, les entreprises n'ont pas de frais liés à des ressources supplémentaires. La solution collecte les signaux d'une grande variété de machines, les convertit en données exploitables et les envoie sur le cloud. De là, les équipes de l'usine reçoivent des analyses visualisées sur leurs écrans. Cela leur permet de qualifier avec précision les états de fonctionnement en temps réel. Cela crée de la transparence et apporte une plus grande efficacité et d'importants avantages en termes de coûts.

Travail 4.0 : Organiser de nouveaux processus d'usine avec des applications connues telles que Microsoft Outlook et plus encore.

Destinée aux entreprises de taille moyenne ayant besoin d'une architecture informatique d'usine flexible, la solution [FORCAM FORCE IIOT](#). La plateforme cloud ouverte pour l'IoT industriel offre à la fois un logiciel MES (Manufacturing Execution System) préconfiguré et des interfaces ouvertes (Open API) pour une intégration en douceur des systèmes informatiques existants et requis.

La solution FORCAM FORCE IIOT comprend un connecteur certifié vers l'écosystème d'applications [Microsoft Power Automate](#), qui compte environ 400 applications réputées sur le marché, dont Excel, Facebook, Outlook, Salesforce, Skype, Trello et bien d'autres. Le connecteur "FORCE Bridge" comble le fossé entre l'écosystème d'applications de Microsoft et les données de production d'une entreprise de fabrication. Les équipes de l'usine peuvent utiliser des apps de marque pour créer des workflows ad hoc ou des alertes intelligents, ce qui réduit considérablement les erreurs ou les temps d'arrêt. C'est ainsi que naît l'usine 4.0.

About FORCAM – www.forcam.com

À l'ère de l'Internet industriel des objets (IIoT), les entreprises ont besoin d'une fabrication pilotée par les données afin d'augmenter considérablement l'efficacité de la production et de la planification. Sur la base de la famille de solutions IIoT FORCAM FORCE™, FORCAM propose des produits modulaires pour la fabrication pilotée par les données. La base est une technologie de plateforme IIoT ouverte, qui est classée comme leader par les analystes et qui a été récompensée par le prix de l'innovation 2020 du Land de Bade-Wurtemberg. La technologie FORCAM est utilisée par de grandes et moyennes entreprises - notamment BorgWarner, Dynamax Aerospace, Howmet Aerospace, Kostal, Krones, Lockheed Martin, Richards Industrials et Schaeffler. Plus de 100 000 machines dans le monde sont contrôlées avec la technologie FORCAM. L'actionnaire principal de FORCAM est Dietmar Hopp. Le siège social de la société se trouve à Ravensburg, en Allemagne, avec des bureaux aux États-Unis (Cincinnati), en Angleterre (Rugby) et en Chine (Shanghai).

Contact :

Matthias Kasper
Communication d'entreprise
FORCAM GmbH
An der Bleicherei 15
D - 88214 Ravensburg | Allemagne
Tél : +49 (1) 60 / 901 435 19
matthias.kasper@forcam.com