



# POWTECH 2017

26.-28.9.2017  
NÜRNBERG,  
GERMANY



**WORLD-LEADING TRADE FAIR**  
PROCESSING, ANALYSIS, AND HANDLING  
OF POWDER AND BULK SOLIDS

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Juin 2017

### **POWTECH 2017 : individualisation des produits dans l'industrie alimentaire humaine et animale**

L'industrie alimentaire humaine et animale doit constamment répondre aux nouvelles exigences de ses clients et s'adapter aux tendances nutritionnelles du consommateur final. A cet égard, le facteur décisif est non seulement le fait que le marketing et les concepteurs de produits s'inspirent constamment des nouvelles tendances mais aussi et surtout que la production les mette en pratique de manière flexible et efficace et avec un haut niveau de qualité. Le POWTECH 2017, salon leader dédié au génie mécanique, à la manutention et à l'analyse des poudres et des produits en vrac (du 26 au 28 septembre à Nuremberg) proposera aux responsables de la production et aux utilisateurs toutes les nouvelles solutions techniques, depuis le tri, le broyage et le mélange jusqu'à l'agglomération et au remplissage. L'un des thèmes importants pour les exposants, également traité par le programme cadre du POWTECH, sera en outre la présentation de solutions numériques pour le contrôle des processus, l'automatisation et la mesure en ligne.

L'industrie agroalimentaire est sans nul doute l'un des précurseurs de la transformation numérique dans l'industrie de process. Marijke Vreugdenhil, Marketing Manager chez KSE Process Technology B.V., une entreprise néerlandaise qui expose au POWTECH, décrit ainsi les exigences

**Ideeller Träger**  
**Honorary Sponsor**  
VDI-Gesellschaft Verfahrenstechnik  
und Chemieingenieurwesen  
APV Arbeitsgemeinschaft für  
pharmazeutische Verfahrenstechnik e.V.

**Veranstalter**  
**Organizer**  
NürnbergMesse GmbH  
Messezentrum  
90471 Nürnberg  
Germany  
T +49 911 8606-0  
F +49 911 8606-8228  
powtech@nuernbergmesse.de  
powtech.de

**Vorsitzender des Aufsichtsrates**  
**Chairman of the Supervisory Board**  
Dr. Ulrich Maly  
Oberbürgermeister der  
Stadt Nürnberg  
Lord Mayor of the  
City of Nuremberg

**Geschäftsführer**  
**CEOs**  
Dr. Roland Fleck, Peter Ottmann

**Registergericht**  
**Registration Number**  
HRB 761 Nürnberg

NÜRNBERG MESSE





actuelles des exploitants d'installations en matière de systèmes de gestion des processus : « Le plus grand défi est la flexibilité sans cesse croissante à laquelle doivent satisfaire les installations et donc les systèmes de contrôle. Cette exigence est la conséquence de l'individualisation grandissante des produits. C'est ainsi par exemple que les agriculteurs veulent leurs mélanges spéciaux d'aliments pour animaux. L'industrie de l'alimentation animale réagit en adaptant ses recettes de manière flexible. Nous présumons que chaque animal utile aura bientôt une alimentation spécialement adaptée à ses besoins, une tendance que l'on constate déjà aujourd'hui dans les aliments pour animaux domestiques. Un autre sujet brûlant est naturellement aussi de parvenir à l'avenir à une traçabilité parfaite, à savoir tracking et tracing, depuis les semences jusqu'à la viande. »

### **PME : spécialisation et différenciation en perspective**

Ceci constitue un grand défi pour les petites et moyennes entreprises. Marijke Vreugdenhil constate d'une part une consolidation du marché mais voit aussi d'autre part « qu'il est difficile pour les Davids de s'imposer sur le marché face aux Goliaths. Les petites et moyennes entreprises doivent donc réagir en fournissant une réponse très spécialisée, que ce soit au niveau du produit, des services ou du prix. »

### **Produire de manière flexible grâce à l'automatisation**

En réponse à ces exigences croissantes visant à optimiser la flexibilité dans la production, KSE exposera dans le cadre du POWTECH 2017 son système ALFRA Automatic Container Transport servant au convoyage des matières premières et produits de base au sein de l'entreprise. « Ce nouveau système est presque universellement utilisable pour satisfaire à la demande de flexibilité maximum dans la production tout en évitant les contaminations » explique Vreugdenhil. « En outre, nous présenterons un nouveau logiciel d'automatisation incluant un module de tracking&tracing et de reporting et d'autres fonctions. »

Dans le cadre du POWTECH, les visiteurs professionnels découvriront des technologies couvrant toute la chaîne des processus de production d'aliments pour animaux et de denrées alimentaires. Y compris la société



KSE issue des Pays-Bas, près de 400 exposants sur 900 environ présents au salon mettront l'accent sur le secteur Food/Feed. De nombreuses entreprises feront des démonstrations live de leurs nouveaux systèmes et installations dans le cadre du POWTECH de telle sorte que les visiteurs intéressés auront suffisamment d'occasion de les inspecter en détail.

Les visiteurs souhaitant approfondir leurs connaissances en matière de processus doivent absolument jeter un coup d'œil à l'avance sur le programme parallèle accompagnant le POWTECH. Dans le cadre du Forum des Experts qui se tiendra dans le hall 2 du salon, des exposés en continu traiteront des thèmes des produits en vrac et de la production. En outre, des démonstrations d'explosions live et commentées seront au programme deux fois par jour et montreront aux visiteurs quelle énorme énergie une explosion de poussière/oxygène peut dégager et comment il est possible de se protéger. Les visiteurs trouveront une liste actuelle des exposants ainsi que d'autres informations sur le POWTECH sur le site : [www.powtech.de/en](http://www.powtech.de/en)

### **Contact presse et médias**

Benno Wagner, Christina Freund

T +49 9 11 86 06-83 55

F +49 9 11 86 06-12 83 55

[christina.freund@nuernbergmesse.de](mailto:christina.freund@nuernbergmesse.de)

Vous trouverez tous les communiqués de presse ainsi que des informations complémentaires et des photos sur le site :

[www.powtech.de/en/news](http://www.powtech.de/en/news)