

Be sure. **testo**

**auma**<sup>®</sup>  
*Solutions for a world in motion*

# Référence

## Solution de gestion des moyens de mesure et de commande en ligne avec PRIMAS online

Testo Industrial Services – Plus de Services, plus de sécurité.

# Solution de gestion des moyens de contrôle et de commande en ligne avec PRIMAS online

chez AUMA Riester GmbH & Co. KG, Müllheim

AUMA est l'un des principaux fabricants d'actionneurs électriques pour l'automatisation des vannes industrielles. En tant qu'entreprise familiale de taille moyenne, AUMA allie la souplesse d'action à la fiabilité et à la continuité. AUMA développe et fabrique des actionneurs électriques et des réducteurs de vannes depuis 50 ans et est aujourd'hui l'un des principaux fabricants internationaux du secteur. L'industrie de l'énergie, l'industrie de l'eau, l'industrie pétrochimique et les utilisateurs de divers secteurs industriels du monde entier font confiance aux produits technologiquement matures d'AUMA.

AUMA est devenu un acteur mondial prospère avec plus de 2 600 employés dans le monde, 30 sites et un concept de produit modulaire.

**auma**®  
*Solutions for a world in motion*



## Situation initiale

- Transfert d'environ 10 000 appareils de contrôle y compris les numéros de service et les coûts
- Pas d'interface uniforme entre les systèmes d'AUMA et de Testo Industrial Services.
- Traitement des commandes exclusivement via la boutique de commande AUMA
- Mise en relation de plusieurs sites mondiaux

## Objectifs du projet

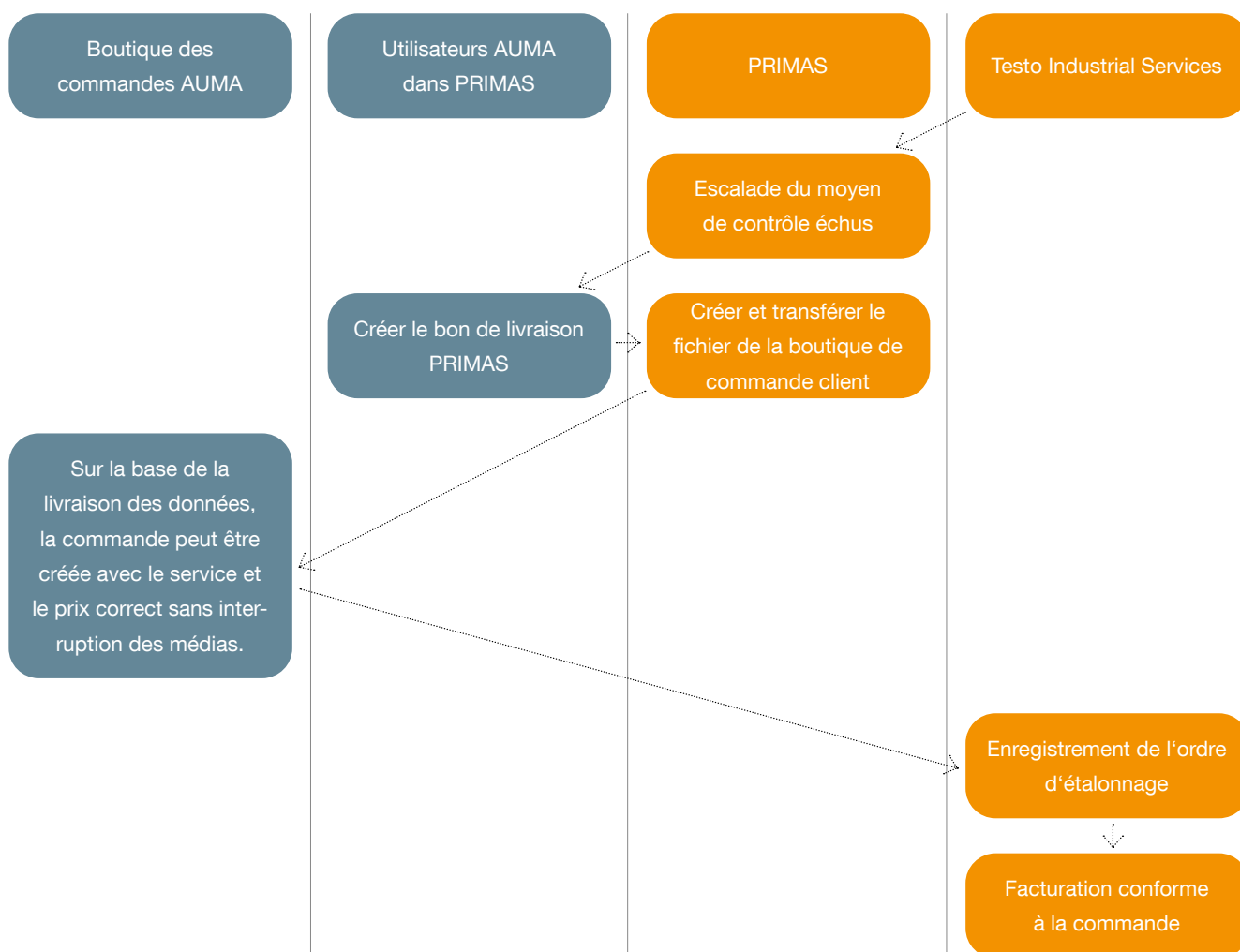
- Gestion centralisée des équipements de contrôle
- Gestion centralisée de la boutique de commande en ligne  
Réduction de la procédure administrative
- Interface entièrement automatisée dans le système de commande d'AUMA pour recevoir les données du bon de livraison envoyées par le système Testo Industrial Services.

## Solutions

Testo Industrial Services a pu convaincre AUMA Riester de la haute qualité des services et des processus sécurisés. Testo Industrial Services coordonne donc la mise en place du système de gestion en ligne des équipements de contrôle PRIMAS et la fusion du magasin de commandes d'AUMA Riester avec les systèmes de Testo.

## Mise en œuvre

Grâce à la fusion des systèmes d'AUMA et de Testo Industrial Services, les données actuelles du système de gestion des équipements de contrôle PRIMAS sont automatiquement transférées au magasin de commandes d'AUMA lorsqu'un bon de livraison est créé. Le transfert de données comprend des données sur l'équipement de contrôle, telles que le numéro de l'équipement ou le numéro de service. Ainsi, une commande peut être passée à partir de la boutique de commande AUMA en quelques clics seulement.



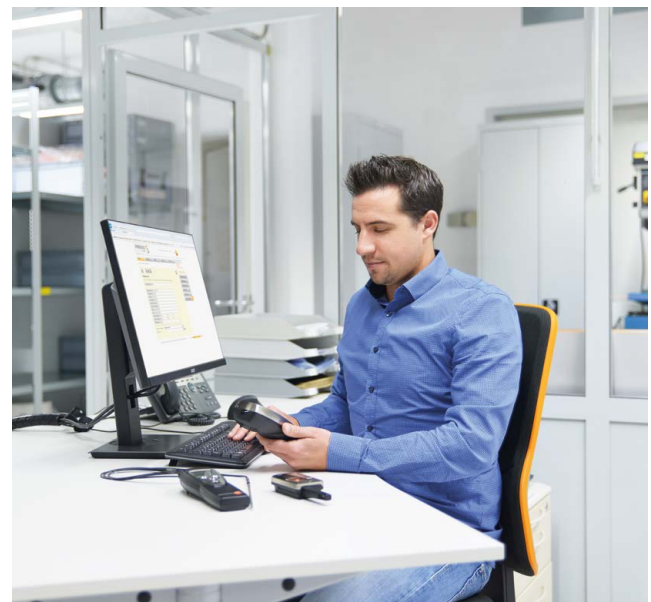
Après le déploiement, initialement au siège de Müllheim, Testo Industrial Services a organisé des ateliers pour les principaux utilisateurs et un événement d'introduction pour tous les autres utilisateurs. La planification et la réalisation des étalonnages ont été effectuées selon les exigences et les spécifications d'AUMA Riester et sont entièrement prises en charge par Testo Industrial Services, en plus de la gestion commerciale et du service d'enlèvement et de livraison.

## Le résultat : la centralité entre les sites

### PRIMAS online



PRIMAS online est un système de gestion des moyens de contrôle basé sur une solution Internet. Avec PRIMAS online, vous pouvez gérer vos équipements de contrôle indépendamment du lieu et du moment, sans installation de logiciel supplémentaire. En outre, vous pouvez consulter, modifier ou créer des données sur les équipements de contrôle à tout moment via votre navigateur Internet. Les certificats d'étalonnage et les données de base des moyens sont accessibles dans le monde entier à des fins d'assurance qualité et peuvent être adaptés à vos besoins.



### Vos Avantages

- Gain de temps
- Simplification du déclenchement des commandes
- Qualité des données fiable et sûre
- Aucun support informatique n'est nécessaire
- Allocation de service unique
- Coordination et gestion du projet par Testo Industrial Services
- Extensions possibles avec PRIMAS connect
- Accès mondial
- Plannification transparente des équipements de contrôle
- Accès permanent à toutes les données relatives aux équipements de contrôle
- Disponibilité rapide et fiable des équipements de contrôle grâce à notre propre service de collecte et de livraison

# PRIMAS – Notre gestion globale des moyens de contrôle

## PRIMAS online

Assure l'accès aux données de votre équipement de contrôle via Internet - indépendamment du lieu et du moment, sans installation de logiciel supplémentaire.

Valeur ajoutée :

- Localisation rapide et ciblée de vos équipements de contrôle
- Travail efficace grâce aux modifications multiples
- Possibilités de paramétrage individuel



## PRIMAS mobile

Grâce à la fonction de scan, toutes les données des moyens de contrôle et les certificats d'étalonnage des moyens de contrôle concernés peuvent être consultés directement sur le lieu d'utilisation via un terminal mobile.

Valeur ajoutée :

- Accès mobile aux données de base et aux certificats des équipements de contrôle scannés
- Traitement ultérieur aisé des données sur le PC grâce à la synchronisation
- Prévention des pertes d'informations grâce à la fonction de prise de notes



## PRIMAS connect

Permet un accès automatisé aux données des équipements de contrôle dans le système SAP de Testo Industrial Services - même pour les utilisateurs qui ne sont pas enregistrés dans PRIMAS online.

Valeur ajoutée :

- Pas de temps d'attente grâce à l'accès automatique via le service web
- Accès rapide sans inscription préalable
- Intégration simple et directe dans les systèmes existants du client



## PRIMAS exchange

Permet un échange de données simple et automatisé conformément à la norme VDI/VDE 2623 entre les systèmes MES/CAQ spécifiques au client et le fournisseur de services d'étalonnage.

Valeur ajoutée :

- Aucun effort de maintenance manuelle dans le système du client
- Les résultats de l'étalonnage peuvent être livrés sous forme de données de mesure brutes.
- Gain de temps de 5 à 10 minutes par certificat



**Testo Industrial Services SARL**  
Zone d'activités Eurozone  
3 rue Jules Verne  
57600 Forbach

Fon +33 825 30 6060  
E-Mail [info@testotis.fr](mailto:info@testotis.fr)

[www.testotis.fr](http://www.testotis.fr)

directement vers  
[www.testotis.fr](http://www.testotis.fr)

