



zenon
by COPA-DATA



Administração de Alarme com zenon na Indústria Automotiva

zenon pode ser usado para estruturar e padronizar mensagens de alarme durante processos de produção, mesmo para áreas de produção em países diferentes. O software de automatização industrial lhe ajuda a garantir otimização sustentável de processo.



Reagindo mais rápido e evitando tempo ocioso

A aplicação de administração de alarme zenon usada na produção de veículos possui definição de alarmes e estrutura simples, o que torna mais fácil a correção de erros. O tempo ocioso pode ser reduzido e os colaboradores podem responder através de dispositivos móveis, independentemente de sua localização ou tempo.

Os tempos de resposta para mensagens de alarme são cruciais para reduzir o tempo ocioso, economizando dinheiro e evitando o estresse dos colaboradores. Realizar uma análise precisa oferece enorme potencial para otimização do processo. Em um momento no qual a indústria automotiva deve reduzir custos de produção e aumentar sua eficiência, a administração de alarme fornece uma oportunidade para alcançar essas metas. A Edição Automotiva de zenon lhe oferece suporte para que possa tirar proveito dessa oportunidade. Você pode introduzir padrões e estruturas de alarme fáceis de entender e internacionalmente uniformes para garantir que apenas as mensagens mais importantes sejam comunicadas. Mensagens podem ser acessadas a qualquer momento, em qualquer lugar. Caso deseje, o processo de reconhecimento podem também ser realizado rapidamente em dispositivos móveis.

ESTRUTURAR MENSAGENS DE ALARME PARA UMA VISÃO GERAL MELHORADA

A lista de mensagens de alarme (AML) no zenon oferece uma variedade de opções de filtro. Por exemplo, os alarmes podem ser classificados por grupo de evento/alarme, classe de evento/alarme ou área de alarme. Se necessário, reduza-os para apenas as mensagens mais importantes e relevantes. Minimize o tempo ocioso e, como um resultado, a perda de capital e ganhos. Estão predefinidos no Editor diversos critérios para filtrar alarmes. Filtros podem ser criados no tempo de execução e salvos no mesmo para qualquer usuário. Você ganha uma rápida visão geral das situações; identifique imediatamente onde está a questão quando uma interrupção crítica à produção ocorrer.



USE ANÁLISES DIRECIONADAS PARA OTIMIZAR A PRODUÇÃO

As causas de alarme podem ser definidas livremente para evitar entradas manuais não estruturadas. A avaliação de alarmes é simplificada, o que economiza tempo e garante clareza nas análises subsequentes. Usuários podem observar as análises de alarme abrangentes e personalizadas da Plataforma de Software zenon para aprender sobre alarmes anteriores. Erros podem ser reduzidos e o sistema e sua produtividade podem ser otimizados de forma contínua.

PADRONIZE SUAS MENSAGENS DE ALARME PARA LOCAIS DE PRODUÇÃO INTERNACIONAL

Aumentar a internacionalização e a diversidade étnica associada da força de trabalho apresenta novos desafios na operação de sistemas de produção. zenon inclui uma seleção configurável de língua e função de conversão de unidades de medida para garantir que a língua não seja uma barreira para colaboradores em diferentes locais. Isso permite que colaboradores aprendam mais rapidamente como identificar erros e como responder. Isso também elimina respostas incorretas e más

interpretações resultantes de conhecimento de língua insuficiente, enquanto padroniza o sistema e os processos.

EVITE ESTRESSE DESNECESSÁRIO

Além de prevenir grande quantidade de alarmes e oferecer um método fácil para alternar a língua dos alarmes, zenon comunica descrições claras de alarme no tempo de execução, ao invés de códigos de erro. Isso elimina a necessidade de que colaboradores gastem tempo folheando manuais e previne estresse desnecessário.

RESPONDA DE QUALQUER LUGAR

A Plataforma de Software zenon lhe concede acesso fácil e seguro ao sistema e alarmes, independentemente de sua localização. Colaboradores podem responder a partir de dispositivos móveis, onde quer que estejam naquele momento. A informação necessária pode ser obtida através de acesso móvel por meio de um servidor web ou gateway de smartphone. O tempo ocioso e a perda de produção associada a ele são minimizados – oferecendo grande potencial para uma melhor rentabilidade.

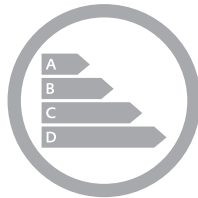
OUR SOLUTIONS FOR THE AUTOMOTIVE INDUSTRY:



**ALARM
MANAGEMENT**



**AUTOMATED
ENGINEERING**



**ENERGY DATA
MANAGEMENT**



**SMART
AUTOMOTIVE
FACTORY**

GET IN TOUCH:

automotive@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.



COPADATA