

Сообщение для Прессы

07.04.2021

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern
Германия
<http://www.pilz.com>

Pilz, как участник выставки на виртуальной ярмарке в Ганновере 2021 с инновационными технологиями датчиков, компактных контроллеров и промышленной безопасности - фокусируется на индивидуализации, цифровизации и безопасности

г. Остфилдерн, 07.04.2021 - На крупнейшей в мире промышленной выставке, специалист по автоматизации Pilz будет использовать свое присутствие на виртуальной выставке, чтобы показать как основная тема " Промышленное преобразование" уже реализуется в промышленности сегодня - включая безопасность. Компания будет фокусироваться на индивидуализации и цифровизации. Они отражаются в новых изделиях: выходя за пределы модульной системы безопасности и поля компактных контроллеров PNOZmulti 2 плюс промышленная безопасность, компания Pilz будет акцентировать внимание на своих последних инновациях: защитном реле tuPNOZ, которое было запущено в феврале. Специалисты Pilz будут отвечать на вопросы посетителей онлайн об особенностях данного изделия.

Во время прямой трансляции выставки Pilz “Моя безопасность – От желания клиента до индивидуальной системы безопасности” (среда, 14.04.2021, 15:00 - 15:25), специалисты Pilz будут показывать отличия инновационных защитных реле myPNOZ: от процедуры цифровой покупки, интуитивного [онлайн инструмента myPNOZ Creator](#) и изготовленной на заказ сборки в изготовлении Pilz до быстрой, простой установки для заказчиков. Функции типа “простой логики” [модульного защитного реле](#) относятся к другому направлению; это показано с помощью примера в приложении. Мы покажем, как с помощью myPNOZ, компания Pilz может предложить системы безопасности, собираемые согласно особым индивидуальным требованиям заказчиков. После этого, специалисты Pilz ответят на ваши вопросы.

Использование системы защитных ограждений отличается безопасностью и надёжностью

Другим ключевым вопросом на виртуальном выставочном стенде является способ ограждения [защитных заслонок](#) с эффективностью и [требования безопасности и надёжности](#), играющие роль при соответствующем использовании. [Целью продукции является ручной модуль PSENmlock](#), дополнение к модульной системе защитных ограждений от Pilz: в составе универсальной системы безопасности, новый ручной модуль имеет встроенный пускатель, а также встроенное разъединяющее устройство. Вместе с датчиком защитной заслонки PSENmlock для безопасной и надёжной блокировки, [кнопочный блок PITgatebox](#) с опциональной встроенной системой [разрешения доступа PITreader](#), диагностическая система [устройства защиты](#) для безопасного последовательного подключения и [компактный контроллер PNOZmulti 2](#), представляет отдельное адаптируемое, гибкое решение для доступа к заслонке.

Компактный контроллер как монитор безопасности

Системы безопасности для мониторинга защитных заслонок поставляются вместе с конфигурируемым компактным контроллером PNOZmulti 2 от Pilz, но это не всё - PNOZmulti 2 - это элемент обеспечения безопасности для самых больших площадей. В дальнейшем, приложения или сценарии реализации могут быть реализованы с помощью конфигурируемого компактного контроллера благодаря новым модулям: управление горелкой находится буквально в горячей точке применения. Новый модуль с четырьмя цифровыми входами и четырьмя релейными выходами PNOZ m EF 4DI4DORD имеется в наличии для основного устройства горелки PNOZ m B1. Это позволяет пользователям управлять зависимыми от установки функциями безопасности. Например, новый модуль позволяет Вам безопасно управлять предохранительными клапанами, давлением воздуха горения или зажиганием горелки в печи.

Быстро реагируйте на события движения!

Мониторинг движения был также оптимизирован на PNOZmulti 2. Новый модуль мониторинга движения PNOZ m EF 1MM2DO расширяет область применения для приводной техники и использует каскадное и отложенное выключение для защиты средств производства и оборудования: модуль безопасно контролирует ось вместе с основной единицей PNOZ m B0 или PNOZ m B1. Для каждого модуля Вы можете создать программу независимого модуля (mIQ) для прямого контроля безопасных цифровых выходов. Преимущество: быстрое время реакции на события движения.

Надёжные сети автоматизации с помощью системы

промышленной безопасности Pilz являются важной задачей для Pilz: на ярмарке в Ганновере специалисты по безопасности будут представлять новую прошивку для межсетевой защиты SecurityBridge, которая предлагает всестороннюю защиту для промышленных сетей автоматизации. В дальнейшем пользователи могут применять ее для обеспечения надёжной защиты на уровне приложения для конфигурируемых компактных контроллеров PNOZmulti и системы автоматизации PSS 4000 от Pilz, но и это не всё! Межсетевая защита теперь также гарантирует связь с проверкой данных от любого другого подписчика вне ассортимента продукции Pilz.

[Дополнительная информация о нашем присутствии на выставке](#)

***Надпись:** На проходящей в этом году виртуальной ярмарке в Ганновере, компания Pilz покажет презентацию о том, как основная тема ярмарки "Промышленное преобразование" уже реализуется в промышленности сегодня - включая безопасность (Photo: © Pilz GmbH & Co. KG, © iStock.com/shapecharge, © Farknot Architect/Shutterstock)*

Вы можете найти тексты и изображения на www.pilz.com также для загрузки. Чтобы перейти непосредственно на соответствующие интернет-страницы в пресс-центре, введите следующий Web код при поиске на домашней странице.: **227936**

Группа компаний Pilz

На сегодняшний день группа компаний Pilz является мировым поставщиком изделий, систем и услуг в области автоматизации. С головным офисом в городе Остфилдерн, расположенном неподалеку от Штутгарта, в семейной компании работает около 2500 человек. 42 дочерних компании и филиалы Pilz по всему миру предоставляют надежные решения для людей, машин и окружающей среды. Лидер в сфере технологий предлагает комплексные решения по автоматизации, включая датчики, а также технологии управления и приводную технику, в том числе для систем промышленной связи, диагностики и визуализации. В международный спектр услуг также входит консультирование, проектирование и обучение. Помимо машиностроения и планирования производства решения от Pilz используются во многих других отраслях, таких как ветроэнергетика, железнодорожная техника и робототехника.

www.pilz.com

Компания Pilz в социальных сетях

Через наши социальные медиа-каналы мы предоставляем справочную информацию о компании Pilz и ее сотрудниках. Мы также информируем о текущих событиях в области автоматизации.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



https://twitter.com/Pilz_INT



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.xing.com/companies/pilzgmbh%26co.kg>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>

Контактное лицо для журналистов

Martin Kurth

Корпоративная и Техническая пресса

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Техническая пресса

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de