

17.03.2026

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

Сообщение для Прессы

Компания Pilz на выставке Hannover Messe 2026 — Перспективные решения в сфере автоматизации

Остфилдерн, 17.03.2026 - Машинный регламент ЕС 2023/1230 (MR) вступает в силу в январе 2027 года и определяет требования к безопасности машинного оборудования в ЕС, касающиеся безопасности, защиты данных и соответствия требованиям. На выставке Hannover Messe 2026 (20-24 апреля) Pilz предоставит исчерпывающую информацию о требованиях Машинного регламента, уделяя особое внимание растущему значению цифровизации: компания представит соответствующие решения, такие как цифровая платформа MYZEL Lifecycle Platform и система IO-Link Safety для обеспечения бесшовной и безопасной связи. Эксперт по безопасной автоматизации также уверенно держит курс на информационную безопасность в промышленности, которая становится важнейшим фактором успеха в обеспечении безопасности машинного оборудования благодаря растущим объемам сетевого взаимодействия и цифровизации.

Машинный регламент требует поддающейся проверке, систематической оценки рисков и учета рисков информационной безопасности. В Ганновере компания Pilz представит платформу MYZEL Lifecycle Platform, которая может использоваться для хранения документов и сертификатов, например, в защищенном, структурированном и легкодоступном формате. Эксперты Pilz расскажут, как MYZEL поддерживает безопасность, защиту данных и соответствие нормативным требованиям в повседневной производственной деятельности и в отношении Машинного регламента.

Цифровизация с Pilz: простая, бесшовная связь

В Ганновере компания Pilz на практике продемонстрирует, как система IO-Link Safety, включая первое сертифицированное ведущее устройство IO-Link Safety Master, отвечает требованиям цифровизации при обеспечении бесшовной безопасной связи вплоть до полевого уровня. В системе Pilz может быть реализована как относящаяся к безопасности, так и стандартная связь. Система IO-Link Safety от лидера в области автоматизации безопасности — это гибкая коммуникационная технология, поддерживающая сетевое взаимодействие в производственной среде.

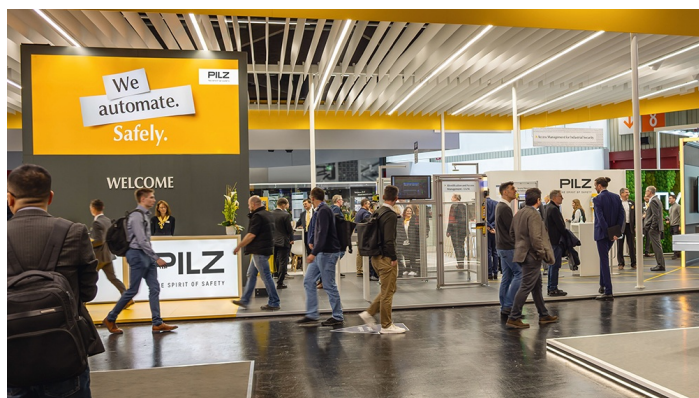
Как безопасно спроектировать зоны и разрешения в соответствии с Машинным регламентом?

Машинный регламент также уделяет особое внимание информационной безопасности в промышленности. Поэтому в Ганновере компания Pilz представит свои решения, отвечающие этим требованиям. К ним относятся, например, специальные услуги и учебные курсы. На своем стенде эксперт по стандартам также продемонстрирует ассортимент продукции для соответствующего стандартам и защищенного управления доступом и разрешениями, а также для контроля зон, включая безопасность и защиту данных. Специалист по автоматизации расскажет посетителям о том, как создаются эти решения с использованием системы идентификации и управления доступом I.A.M. и радарных датчиков PSEnradar, которые можно использовать как для обеспечения безопасности, так и для автоматизации. Посетители общего стенда со Smart Factory KL (павильон 13, стенд С 35) смогут на практике убедиться в том, что промышленная безопасность с помощью I.A.M. и безопасность коммуникации с помощью системы IO-Link Safety могут быть реализованы на машинном оборудовании, объединенном в сеть.

Еще один приоритет Pilz: Безопасность для «водорода»

Еще одно направление в Ганновере — решения по автоматизации в области функциональной и информационной безопасности в водородной промышленности. Эксперты Pilz расскажут о том, как их можно использовать для безопасного управления и контроля процессов во всей цепочке создания добавленной стоимости водорода.

- [Дополнительная информация о стенде Pilz на выставке Hannover Messe 2026](#)



Надпись: На выставке Hannover Messe 2026 компания Pilz, специализирующаяся на автоматизации, продемонстрирует, как использовать соответствующие решения, включая цифровую платформу MyZEL Lifecycle Platform и систему IO-Link Safety, для интеграции требований информационной безопасности в промышленности и цифровизации в повседневную промышленную жизнь в соответствии с Машинным регламентом. (Фото: © Pilz GmbH & Co. KG)

Тексты и изображения для скачивания вы можете найти по адресу:

<https://www.pilz.com/ru-INT/company/press/messages/articles/248456>

Pilz — Дух безопасности

Компания Pilz является мировым поставщиком изделий, систем и услуг в области автоматизации.

Будучи флагманом в области безопасной автоматизации, компания Pilz обеспечивает безопасность для человека, оборудования и окружающей среды. Основанная в 1948 году, сегодня семейная компания с головным офисом в Остфильдерне — это 2500 сотрудников в 42 дочерних компаниях и филиалах.

Компания-технологический лидер предлагает комплексные решения по автоматизации для обеспечения промышленной и информационной безопасности машинного оборудования. Сюда входят датчики, системы управления и приводная техника, а также устройства для промышленной связи, диагностики и визуализации. В международный спектр услуг также входят консультирование, инжиниринг и обучение. Помимо машиностроения, решения Pilz используются во многих отраслях, например, во внутренней логистике, упаковочной промышленности и на железнодорожном транспорте, или в робототехнике.

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



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

Контактное лицо для журналистов

Martin Kurth

Корпоративная и Техническая пресса

+49 711 3409 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Техническая пресса

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de