

Сообщение для Прессы

07.10.2021

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

Полный комплекс услуг для операторов автоматически управляемых ТС — По безопасным маршрутам

Остфилдери, 07.10.2021 - **В рамках комплексного обслуживания компания Pilz предоставляет консультации и техническую поддержку при внедрении решений для безопасной эксплуатации автоматически управляемых ТС (AGV).**

Предложение компании Pilz включает в себя полный комплекс услуг, начиная с разработки концепций безопасности на этапе проектирования и заканчивая вводом в эксплуатацию, а также обучение персонала. Соответствует требованиям стандарта ISO 3691-4 и гарантирует производительность.

Операторам автоматически управляемых транспортных средств или автоматизированных транспортных систем (AGV) необходимо обеспечивать безопасность своих систем не только с точки зрения конструкции, но и внутренней логистики. А главное, необходимо гарантировать производительность с учетом всех особенностей пространственной компоновки и инфраструктуры.

Учет аспектов безопасности с самого начала

Для этого компанией Pilz разработан комплекс услуг, который можно адаптировать к особым требованиям соответствующего применения. При разработке концепций безопасности компания Pilz вступает в дело уже на этапе проектирования. Кроме того, сюда входит анализ результатов оценки рисков, выполненной производителем AGV, и подробная валидация ключевых функций безопасности. Благодаря этому аспекты безопасности принимаются в расчет в самом начале. Проверка безопасности AGV на столь раннем этапе процесса закупок позволяет избежать ненужных затрат и экономить время.

Важное значение имеет комплексная оценка рисков у эксплуатанта. В рамках этого процесса проверяются все находящиеся в эксплуатации AGV. Следующим этапом является валидация всей полной системы. На этом этапе также определяются защищаемые области или зоны и мобильные системы, требующие ограждения, с учетом всей окружающей обстановки.

Компания Pilz берет на себя ответственность за безопасность внедрения

Компания Pilz предоставляет поддержку в виде комплекса мер, необходимых на объекте, и по требованию клиента сопровождает оператора вплоть до оценки соответствия международным нормам (например, получение маркировки CE), а также берет на себя ответственность за безопасность внедрения AGV.

После и даже до ввода в эксплуатацию должны проводиться регулярные проверки работоспособности и безопасности AGV. Компания Pilz также может выполнить эти проверки в рамках комплексного обслуживания. Обучение правилам безопасной эксплуатации AGV остается доступным для потребителя, что позволяет обеспечить высокий уровень профессионализма персонала.

Дополнительно об изделии см. [здесь](#).



Надпись: Данный комплекс услуг Pilz, разработанный специально под требования систем для автоматизированного транспорта, предоставит потребителю все необходимое для обеспечения безопасной и эффективной работы его оборудования, включая обеспечение соответствия международным нормам, обучение и совместимые компоненты. (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/229386>

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