

26.08.2021

Сообщение для Прессы

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

**Визуализационное ПО PASvisu на базе веб-технологий теперь с новым интерфейсом Modbus/TCP и технологией Secure-Client - выполняет любые задачи по визуализации и при этом защищает данные**

Остфилдери, 26.08.2021 - **Получить быстрый, всесторонний обзор установки - вот задача визуализационного ПО PASvisu на базе веб-технологий. Новая версия PASvisu теперь также поддерживает протокол Modbus/TCP. Протокол позволяет быстро подключить все контроллеры вместе с остальными компонентами промышленного оборудования. Обновление также включает в себя безопасное соединение клиент/сервер, позволяющее безопасно передавать данные с сервера PASvisu на систему визуализации пользователя.**

Визуализационное ПО на базе Интернет новой версии v1.1.10 [PASvisu](#) поддерживает не только стандарт OPC UA, но и протокол Modbus/TCP. Благодаря этому можно легко передавать технологические данные между PASvisu и практически любой системой управления. Кроме того, предусмотрена возможность одновременной обработки данных от разных [контроллеров](#) в рамках одного проекта по визуализации.

В связи с открытой архитектурой PASvisu не нужно заменять существующую инфраструктуру автоматизации при использовании PASvisu: PASvisu можно применять на существующих машинах с уже установленными на них контроллерами. Кроме того, данное ПО можно использовать практически со всеми конечными устройствами (например, человеко-машинными интерфейсами, имеющимися в составе машинного оборудования, или внешними ПК и планшетами).

## **Повышенная безопасность в процессе передачи данных благодаря технологии «Secure-Client»**

«Безопасное» соединение клиент/сервер - также новая разработка. Все данные, передаваемые между клиентами PASvisu, производителем и сервером, теперь полностью зашифрованы. Одновременно была улучшена проверка подлинности пользователя: только клиенты, прошедшие проверку подлинности, могут зайти на сервер PASvisu. Это защищает от возможных вмешательств и гарантирует безопасную передачу данных в пределах всего проекта по визуализации.

Подробную информацию об изделии см. [здесь](#).



**Надпись:** Благодаря интерфейсу Modbus TCP, визуализационное ПО PASvisu на базе веб-технологий можно использовать практически со всеми системами управления, распространенными на рынке. (Фото: © iStock.com/shapecharge, ssguy/Shutterstock, © Pilz GmbH & Co. KG)

Тексты и изображения для скачивания вы можете найти по адресу:

<https://www.pilz.com/ru->

[INT/company/press/messages/articles/228993](https://www.pilz.com/ru-INT/company/press/messages/articles/228993)

## **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://twitter.com/Pilz\\_INT](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 - 0

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Техническая пресса

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)