

Информация для СМИ



BITZER SE

71065 Германия, г. Зиндельфинген
пл. Петер-Шауфлер-Платц, д. 1
Тел.: +49 7031 932-0
Факс: +49 7031 932-147
bitzer@bitzer.de // www.bitzer.de

Unser Zeichen // Our Ref. // Исх.

Подготовил:	Патрик Купс
Отдел:	Рекламы и связей с общественностью
Тел.:	+49 7031 932-4327
Факс:	+49 7031 932-54327
Эл. почта:	patrick.koops@bitzer.de

BITZER Digital Network: Комплексный взгляд на компрессоры BITZER

Зиндельфинген, 23.03.2021. — Все партнеры компании BITZER, ведущего производителя холодильного и климатического оборудования, теперь имеют доступ к цифровой сети BITZER (BITZER Digital Network; BDN), которая была представлена в начале марта 2021 года. Нововведение обеспечивает легкий доступ к полезным цифровым сервисам, связанным с эксплуатацией компрессоров BITZER для холодильной техники и систем кондиционирования воздуха.

Компания BITZER вносит свой вклад в развитие «Интернета вещей» в области холодильного и климатического оборудования: цифровая сеть BITZER Digital Network (BDN) предлагает пользователям ключевую техническую информацию и информацию, связанную с эксплуатацией и обслуживанием всех продуктов BITZER. Например: онлайн-мониторинг, отчеты о работе компрессоров, оперативная диагностика рекомендации по устранению неполадок. Основой для создания цифровой сети послужили инновационные технологические разработки и линейка «интеллектуальных» продуктов BITZER наряду с собственной «облачной платформой». В сочетании с целевым анализом данных это позволило представить новое решение, не имеющее аналогов на рынке. С цифровой сетью BITZER партнерам ведущего производителя холодильного и климатического оборудования будет проще создать и расширить собственную цифровую инфраструктуру, так как подключение к холодильным установкам обеспечит им удаленный доступ и возможность устранения неисправностей режиме реального времени.

Цифровая инфраструктура для сервисного обслуживания

Пользователи BDN могут осуществлять общий контроль состояния компонентов своих холодильных систем и получать подробный анализ. При этом BDN содержит все необходимые инструменты: от электронного каталога запчастей и онлайн-документации до программного обеспечения для подбора, мониторинга компрессоров и расширенного анализа. Сеть позволяет регистрировать все продукты BITZER и, таким образом, получать доступ к соответствующей технической информации, сертификатам и допускам. Кроме того, BDN предоставляет возможность загружать документы, относящиеся к конкретным продуктам, а также планировать необходимые сервисными мероприятия и контролировать их.

Информация для СМИ



Более того, для «интеллектуальных» продуктов BITZER доступна опция облачного соединения, позволяющая хранить и детально анализировать данные о работе компрессора в максимально удобной форме. В отчете о работе компрессора содержится практическая полезная информация, которая может использоваться как для улучшения всех аспектов работы холодильной установки, так и для удаленной диагностики и устранения неисправностей. При обнаружении каких-либо неполадок сервисный специалист получает сообщение немедленно, что позволяет отказаться от излишних выездов на объект, а также значительно сократить или полностью устраниТЬ незапланированные периоды остановки холодильной системы.

Доступ через приложения MyBITZER и SPOT

Портал myBITZER предоставляет пользователям и компаниям доступ к BDN, где они могут зарегистрироваться и управлять как отдельными компонентами, так и целыми холодильными системами и даже объектами с помощью компьютера или мобильного устройства. Продукты BITZER можно также зарегистрировать и посмотреть в BDN с помощью приложения BITZER SPOT или любой программы для чтения QR-кодов. В зависимости от собственной политики пользователи могут сами настраивать многоуровневый доступ к зарегистрированным продуктам. Для «облачных» подключений BITZER предоставляет готовый к использованию сетевой интерфейс с полной предварительной конфигурацией, обеспечивающий немедленное подключение.

Доступ к myBITZER: www.bitzer.ru/mybitzer.

Доступ к приложению BITZER SPOT: www.bitzer.de/gb/en/tools-archive/apps.

■

Будучи независимым специалистом в области технологий охлаждения и кондиционирования воздуха, BITZER присутствует во всем мире: с продуктами и сервисами для холодоснабжения, комфорtnого и технологического кондиционирования, а также транспортных холодильных систем, BITZER обеспечивает оптимальные температурные условия для хранения продуктов питания в торговых предприятиях, для производственных процессов и для создания комфорtnого климата в помещениях — всегда с максимально возможной энергоэффективностью и качеством. Глобально BITZER представлен 72 предприятиями в 37 странах мира, включая производственные площадки и торговые компании. Партнерская сеть BITZER, состоящая из дистрибуторов, дилеров и сервисных компаний, охватывает почти все страны мира. В 2019 году оборот компании составил 808 миллионов евро; при этом расходы на исследования и новые разработки составили 46 миллионов евро.

Обзор изображений

Изображения могут использоваться только в редакционных целях. Они могут быть использованы бесплатно, если сопровождаются подписью «Фото: BITZER», а компании BITZER предоставлена бесплатная копия публикации. Изображения не могут быть изменены или модифицированы, кроме обрезки фона, окружающего основной объект.

Информация для СМИ



Bitzer Digital Network

/ Condensing Unit 2 / Unit 2 Compressor 1 /

Unit 2 Compressor 1 4-PES-15Y
S/N: 176543208

MONITORING ALARMS INFORMATION DOCUMENTATION

Operation Status

Online Status Online	Compressor Stopped	Last value update 2/17/2020, 9:54:59...
Actual Alarms ✓ No Actual Alarms		

Main Indicators

Evaporating Temperature -1.6 °C	Condensing Temperature 28 °C	DGT(°C) 37.8 °C
Actual Capacity 0 %	Capacity Set 100 %	

Application Envelope

Tools

Operation Report **Operational Graph**

Upload BEST Project File
Upload Status: No BEST Project File uploaded yet.
Last Upload Date: N/A

Изображение: «Интернет вещей» — это сеть обмена данными между объектами напрямую, без вмешательства человека. BDN позволяет осуществлять эффективный и простой мониторинг холодильных установок.