

Обзор руководства по эксплуатации

Мотор-сканер WEG

Руководство пользователя





Обзор руководства по эксплуатации

Серия: Motor Scan

Язык: Русский

Документ: 10008475131 / 00

Опубликовано: 06/2021

Информация ниже описывает обзоры, сделанные в этом руководстве.

Версия	Ревизия	Описание
-	R00	Исходный документ
-	R01	WEG Motion Fleet Management

1	Общая информация	4
2	Получение.....	5
2.1	Содержимое упаковки мотор-сканера WEG.....	5
2.2	Содержимое упаковки шлюза X1000.....	5
3	Установка.....	6
3.1	Этапы установки мотор-сканера WEG.....	6
3.2	Этапы установки шлюза X1000	6
4	Начало работы.....	7

1 Общая информация

Это руководство содержит шаги, связанные с получением, установкой и эксплуатацией WEG Motor Scan и шлюза X1000. Поскольку это руководство, пользователю необходимо получить доступ к конкретному документу, указанному на каждом этапе, на горячем сайте продукта. С документами можно ознакомиться по следующему адресу: www.weg.net/wegmotorscan/pt/downloads

Решение для мониторинга активов WEG состоит из мотор-сканера WEG, шлюза X1000, мобильного приложения (iOS и Android) и платформы для хранения и обработки данных, как показано на Рис 1.1 на странице 4.

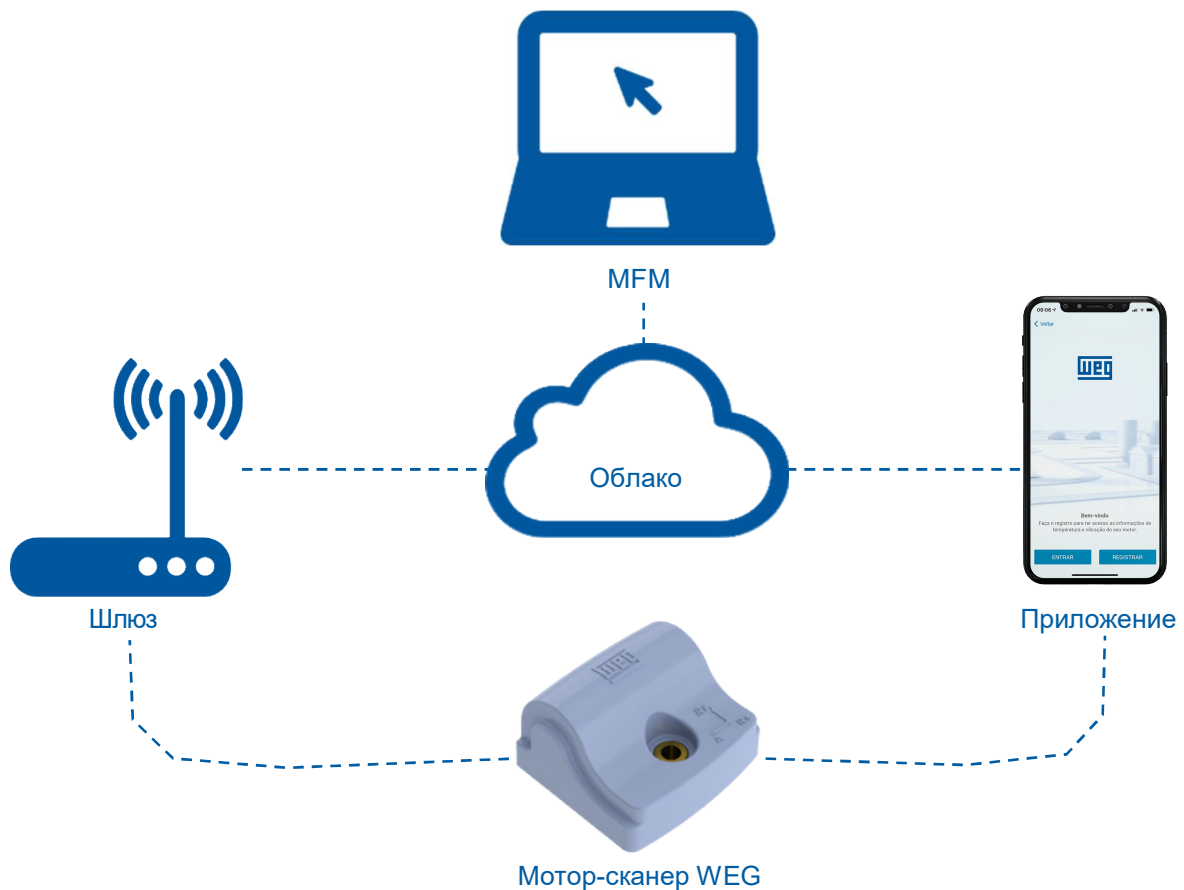


Рис 1.1: Решение WEG для мониторинга производственных активов

Перечисленные ниже документы будут упоминаться на каждом этапе установки, настройки и эксплуатации мотор-сканера:

10008443215 Установка мотор-сканера WEG.

10008443991 Инструкция к приложению.

10008447134 Энергопотребление – техническая заметка.

10008447194 Температура – техническая заметка.

10008448812 Диагностика – техническая заметка.

10008451145 Замеры вибрации – техническая заметка.

10008451731 Инструкция к шлюзу X1000.

2 Получение

В случае расхождений немедленно обратитесь к дилеру WEG или в службу технической поддержки.

2.1 Содержимое упаковки мотор-сканера WEG

Комплект поставки:

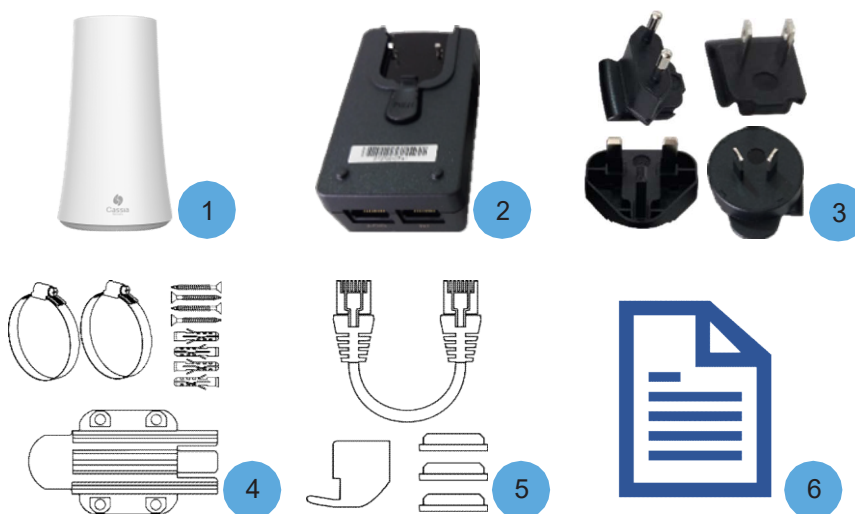
1. Мотор-сканер WEG.
2. Винт M4x20.
3. Втулка.
4. Инструкция.



2.2 Содержимое упаковки шлюза X1000

Комплект поставки:

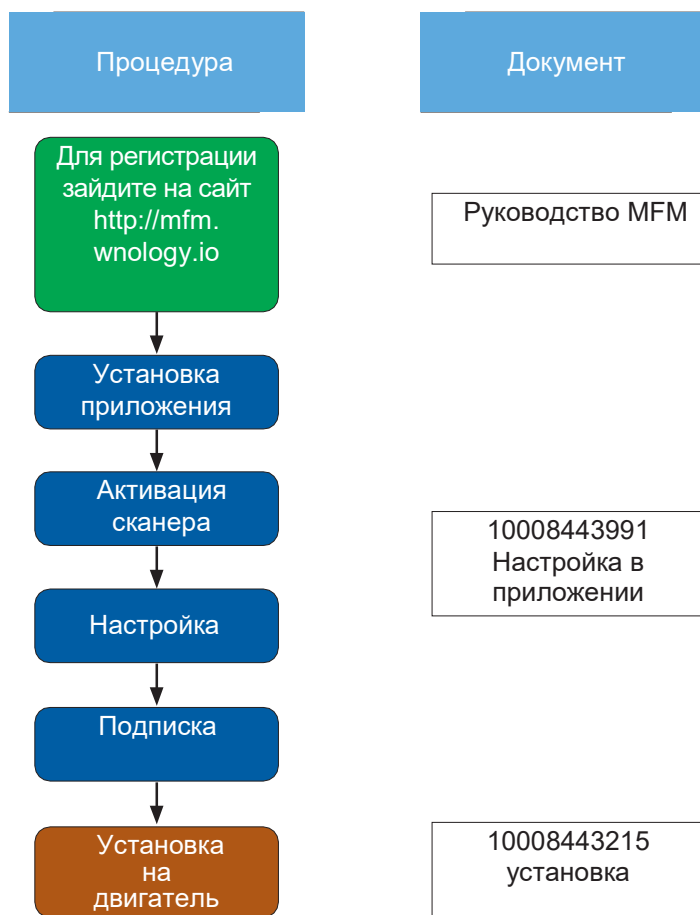
1. шлюз X1000.
2. PoE адаптер питания.
3. Набор вилок.
4. Установочный комплект состоящий из 2х стальных зажима, 4х винта с дюбелями и 1х скоба.
5. Набор силиконовых заглушек и Ethernet кабель.
6. Инструкция.



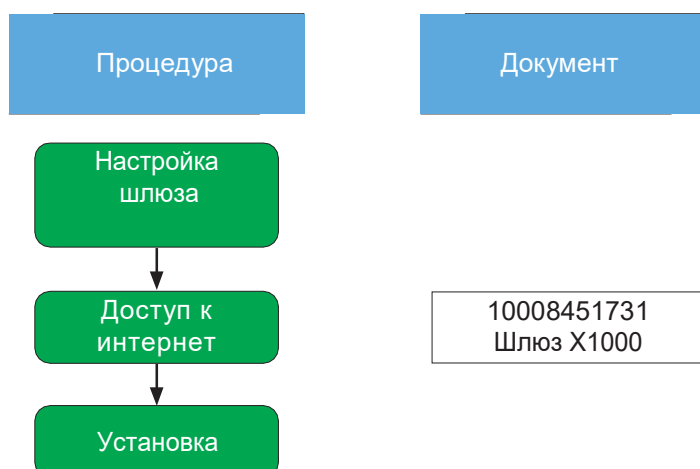
3 Установка

Ниже приведены все шаги, необходимые для обеспечения правильной работы WEG Motor Scan, каждый шаг соотносится с конкретным документом, который содержит подробную информацию о шаге.

3.1 Этапы установки мотор-сканера WEG



3.2 Этапы установки шлюза X1000



4 Начало работы

Работа системы после этапов настройки и установки заключается в обеспечении того, чтобы данные сканеров периодически собирались шлюзом или смартфоном и передавались на платформу MFM для обработки и анализа.

Платформа MFM позволяет добавлять пользователей, установки и сканеры. Обработка данных позволяет пользователям анализировать состояние своих активов, а также получать сигналы предупреждений и уведомления при возникновении каких-либо событий.

Обладая многолетним опытом в проектировании и производстве электродвигателей, WEG также предлагает пользователям вариант специализированного модуля для диагностики отказов электродвигателей.

