

# FLUID MONITORING COMMUNICATION KIT

**NEW**

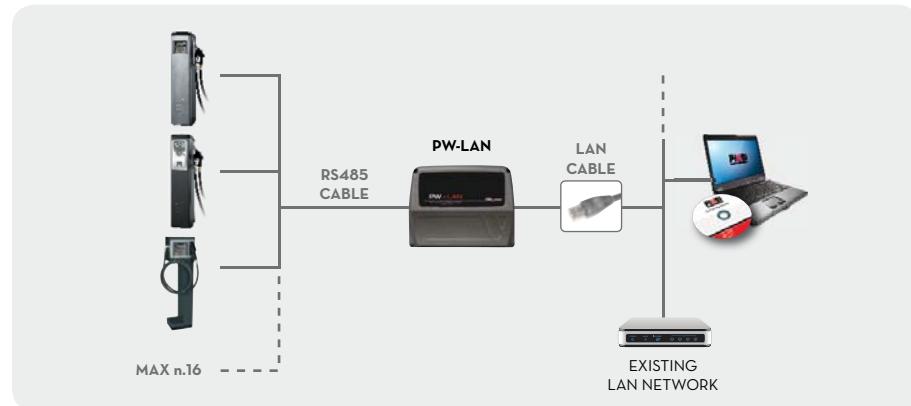


**EN.** PW-LAN, PW-WiFi and PWStation-WiFi are the new solutions that allow Piusi devices to be connected to a LAN or WiFi network. Piusi devices are recognized as IP addresses that can be accessed on a company intranet. The new Wi-Fi and LAN networks expand the possibilities of allowing products to talk to Piusi software, exceeding the limits imposed by RS485 connections. Piusi products can be connected to the software applications easily and in a functional manner, solving the problems associated with long distances.

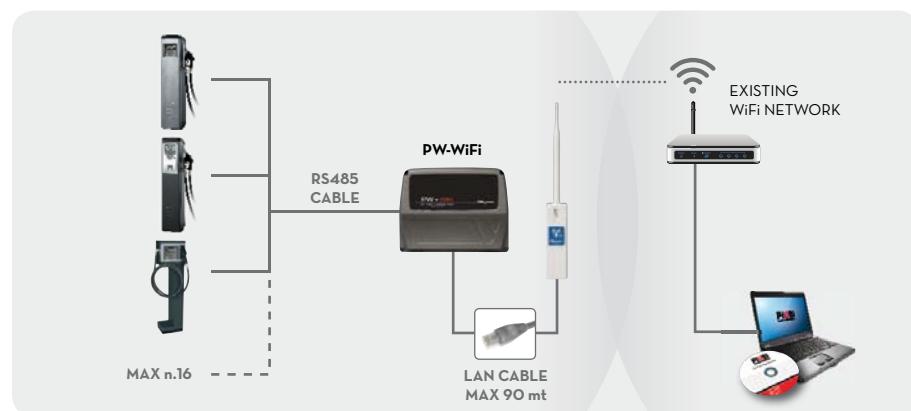
**RU.** PW-LAN, PW-WiFi и PWStation-WiFi являются новыми решениями, которые позволяют подсоединить устройства Piusi к локальной (LAN) или беспроводной (WiFi) сети. Устройства Piusi распознаются по IP-адресам, к которым можно подключиться из сети предприятия. Благодаря новым соединениям Wi-Fi и LAN, расширяются возможности по объединению продуктов и программного обеспечения Piusi, преодолевая ограничения, накладываемые связью RS485. Продукты Piusi можно просто и эффективно соединить с программным обеспечением, устранив проблемы, связанные с большими расстояниями.

**DE.** PW-LAN, PW-WiFi und PWStation-WiFi: Die neuen Lösungen für die Vernetzung der Piusi-Produkte über LAN oder WiFi. Für die Erkennung und den Zugriff innerhalb des Firmennetzwerks sind den Piusi-Produkten IP-Adressen zugewiesen. Dank der neuen WiFi- und LAN-Verbindung wird die Kommunikation zwischen Piusi-Produkten und -Software im Vergleich zu den RS485-Anschlüssen deutlich flexibler. Die Softwareverbindung der Piusi-Produkte ist einfach und praktisch, wobei selbst große Entfernung kein Problem mehr darstellen.

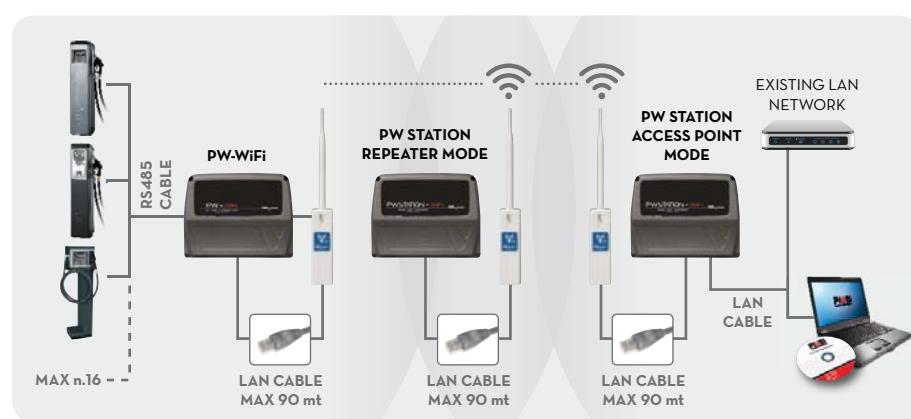
## PW-LAN



## PW-WiFi



## PWStation-WiFi



**DISPENSERS**

ANTIFREEZE

BIODIESEL

DIESEL

FOOD

GASOLINE

GREASE

KEROSENE

OIL

UREA

WATER

WINDSCREEN

## PW-LAN



**EN.** PW-LAN is a new solution that makes it possible to connect several different Piusi products to a LAN network. PW-LAN is an advanced device with several different methods of converting an RS485 signal into an Ethernet signal by means of a simple and intuitive interface.

PW-LAN offers:

- Instant conversion of an RS485 signal to Ethernet
- IP fallback function
- Compatibility with all DCHP servers
- 100% compatibility with all Piusi software applications.

PW-LAN supports the following Piusi products: Self Service FM, Self Service MC, Cube MC, MC-BOX, MCO.

**RU.** PW-LAN являются новым решением, которое позволяет подсоединять различные устройства Piusi к локальной (LAN) сети. PW-LAN является усовершенствованным устройством, которое предоставляет различные режимы преобразования сигнала RS485 в сигнал Ethernet, используя простой и интуитивный интерфейс. Возможности PW-LAN:

- Моментальное преобразование сигнала RS485 в сигнал Ethernet
  - Функция IP Fallback
  - Совместимость со всеми DHCP-серверами
  - 100% совместимость со всем программным обеспечением Piusi.
- PW-LAN поддерживает следующие продукты Piusi: Self Service FM, Self Service MC, Cube MC, MC-BOX, MCO.

**DE.** PW-LAN heißt die neue Lösung für die Vernetzung von verschiedenen Piusi-Produkten über LAN. PW-LAN ist ein modernes Gerät mit diversen RS485-/Ethernet-Signal Konvertierungsmodalitäten über eine anwendungsfreundliche und intuitive Schnittstelle. PW-LAN bietet:

- Sofortige RS485-/Ethernet-Signalumwandlung
- Fall-back-IP-Funktion
- Kompatibilität mit allen DCHP-Servern
- 100%ige Kompatibilität mit jeder Piusi-Software.

PW-LAN unterstützt folgende Piusi-Produkte: Self Service FM, Self Service MC, Cube MC, MC-BOX, MCO.

## PW-WiFi



**EN.** PW-WiFi is composed of two different devices:

- an electronic card that converts an RS485 into an Ethernet signal.
- a WiFi module/antenna that makes it possible to connect the LAN card to an existing WiFi network. PW-WiFi offers:
- Instant conversion of an RS485 signal to WiFi
- IP fallback function
- Compatibility with all DCHP servers
- 100% compatibility with all Piusi software applications.

PW-WiFi supports the following Piusi products: OCIO, Self Service FM, Self Service MC, Cube MC, MC-BOX, MCO.

**RU.** PW-WiFi состоит из двух отдельных устройств:

• электронной платы, которая преобразует сигнал RS485 в сигнал Ethernet.

• модуля/антенны WiFi, которая позволяет соединить плату LAN с имеющейся сетью WiFi.

Возможности PW-WiFi:

- Моментальное преобразование сигнала RS485 в сигнал WiFi
  - Функция IP Fallback
  - Совместимость со всеми DHCP-серверами
  - 100% совместимость со всем программным обеспечением Piusi.
- PW-WiFi поддерживает следующие продукты Piusi: OCIO, Self Service FM, Self Service MC, Cube MC, MC-BOX, MCO.

**DE.** PW-WiFi besteht aus zwei Geräten:

- Platine für die RS485-/Ethernet-Signalumwandlung.
- WiFi-Modul/Antenne für die Verbindung der LAN-Karte mit einem vorhandenen WiFi-Netzwerk.

PW-WiFi bietet:

- Sofortige RS485-/WiFi-Signalumwandlung
- Fall-back-IP-Funktion
- Kompatibilität mit allen DCHP-Servern
- 100%ige Kompatibilität mit jeder Piusi-Software.

PW-WiFi unterstützt folgende Piusi-Produkte: OCIO, Self Service FM, Self Service MC, Cube MC, MC-BOX, MCO.

## PWStation-WiFi



**EN.** Piusi proposes the PWStation-WiFi device, which makes it possible to create a WiFi network, if otherwise unavailable. The device is an access point that is compatible with all commercially available routers.

PWStation-WiFi provides the facility to:

- create a WiFi network.
- increase the signal coverage using several PWStation-WiFi devices.

**RU.** Piusi предлагает устройство PWStation-WiFi, которое позволяет создать сеть WiFi, если она не доступна. Устройство является точкой доступа, совместимой со всеми маршрутизаторами, предлагаемыми на рынке.

PWStation-WiFi позволяет:

- создать сеть WiFi.
- увеличить зону покрытия сигнала, используя различные устройства PWStation-WiFi.

локальную сеть (C), беспроводную сеть (D) или электронную флеш-память (B).

**DE.** Mit PWStation-WiFi bietet Piusi die Möglichkeit, ein neues WiFi-Netzwerk anzulegen.

Das Gerät fungiert als Access Point und ist mit allen handelsüblichen Routern kompatibel.

PWStation-WiFi ermöglicht:

- WiFi-Netzwerke anzulegen.
- durch Einsatz verschiedener PWStation-WiFi-Geräte die Reichweite des Signals zu vergrößern.

## PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

Code	Description	Device	Included software
F12710050	KIT PW-LAN SELF SERVICE DESK	PW-LAN	SELF SERVICE DESK
F12710040	KIT PW-WIFI SELF SERVICE DESK	PW-WiFi	SELF SERVICE DESK
F12710090	PWSTATION-WIFI	PWStation-WiFi	-
F00755SB0	KIT PW-WIFI OCIO DESK SINGLE TANK	PW-WiFi	OCIO DESK SINGLE TANK
F12710100	KIT PW-LAN PC INTERFACE SOFTWARE MCO-OCIO	PW-LAN	PC INTERFACE SOFTWARE MCO-OCIO
F12710110	KIT PW-WIFI PC INTERFACE SOFTWARE MCO-OCIO	PW-WiFi	PC INTERFACE SOFTWARE MCO-OCIO