



Fluid Handling Innovation

MCO^{2.0}

The logo for MCO 2.0. "MCO" is in orange and "2.0" is in white. A white Wi-Fi symbol is positioned above the "2.0". A white horizontal bar with a gradient is located below the text. A registered trademark symbol (®) is at the top right of the "2.0".

ENHANCING THE WAY YOU MANAGE YOUR GARAGE



THE WHOLE WORLD IS CONNECTED. NOW YOUR GARAGE BUSINESS IS TOO.

ВСЬ МИР
НА СВЯЗИ.
А ТЕПЕРЬ И ТВОЯ
МАСТЕРСКАЯ.

CAŁY ŚWIAT JEST W SIECI.
TERAZ RÓWNIEŻ
TWOJA PRACA
W WARSZTACIE.

EN | Over the years we've changed the way we make phone calls, read the news or watch TV. Today, all you need is a smartphone to take photographs and check your bank balance in real time. **It has changed the way people communicate, manage and organize information everywhere.**

**And in your workshop?
Are you ready to evolve?**

RU | За эти годы изменился твой способ общаться по телефону, читать новости, смотреть телевизор. Сейчас достаточно мобильного телефона, чтобы сделать фотоснимок и проверить текущий счет в банке в реальном времени. **Мир коммуникаций и информации в целом претерпел изменения.**

**A в твоей мастерской?
Ты готов к эволюции?**

PL | W ciągu ostatnich lat zmienił się Twój sposób dzwonienia, czytania wiadomości, oglądania telewizji. Dzisiaj wystarczy Ci telefon komórkowy, by robić zdjęcia i kontrolować na bieżąco swoje konto w banku. **Wszędzie zmienił się sposób przekazywania, zarządzania i organizowania informacji.**

**A w Twoim warsztacie?
Jesteś gotowy na ewolucję?**



A SYSTEM THAT COMMUNICATES IN REAL TIME.

**СИСТЕМА СВЯЗИ.
В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ.**

**SYSTEM, KTÓRY KOMUNIKUJE SIĘ
W CZASIE RZECZYWISTYM.**

EN | One of the key points of PIUSI's success is our ability to offer rugged, reliable and easy-to-use tools and equipment. In fact, it's a feature of our organization.

With MCO 2.0 we went the extra mile to further improve our garage equipment range **by combining all our products in a single system to allow them to intercommunicate freely**. Each device, dispenser, or flow meter communicates its status to the entire network.

This allows you to **create a smoother and more efficient workflow, led by software and devices of a new generation**. It's a real revolution capable of bringing a massive injection of innovation into in your garage.

**Welcome, let us introduce
you to the new MCO 2.0**

RU | *Важным преимуществом и причиной успеха PIUSI является умение предложить надежные, точные и простые в использовании приборы и инструменты. Вот уже много лет.*

Благодаря MCO 2.0 мы решили не останавливаться на достигнутом и улучшить нашу гамму продукции для мастерской, объединяя их в единую систему таким образом, чтобы обеспечить диалог всех продуктов между собой. Каждый инструмент, каждый распределительный блок, каждый индикатор сообщает о своей работе в целостную систему.

Это позволяет создать более гибкий и эффективный рабочий поток, управляемый ПО и устройствами самого последнего поколения. Настоящая эволюция, ведущая к значимым инновациям в твоей мастерской.

**ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ,
ПОЗНАКОМЬТЕСЬ С MCO 2.0**

PL | Jednym z kluczowych czynników sukcesu PIUSI jest umiejętność oferowania narzędzi i przyrządów, które są solidne, niezawodne i łatwe w obsłudze. Od zawsze.

Wraz ze stworzeniem MCO 2.0 postanowiliśmy dodatkowo poprawić naszą gamę warsztatową, **łącąc w jednym systemie wszystkie produkty, dzięki czemu każdy obiekt może komunikować się z innymi**. Każde narzędzie, każdy dozownik, każdy wskaźnik informuje o swoim działaniu cały system.

Dzięki temu pozwala na **płynniejszy i skuteczniejszy przepływ pracy, sterowany oprogramowaniem i urządzeniami najnowszej generacji**. To prawdziwa ewolucja, z którą wniesiesz do swojego warsztatu potężny ładunek innowacji.

**Pragniemy przedstawić
Ci MCO 2.0**

CONNECTED TO YOUR GARAGE NETWORK

| ПОДСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ ТВОЕЙ МАСТЕРСКОЙ | PODŁĄCZONY DO SIECI TWOJEGO WARSZTATU



EN. Wi-Fi connection
RU. Соединение Wi-Fi
PL. Łącze Wi-Fi



EN | The MCO 2.0 system **network's fluid dispensing flows** to allow optimal monitoring, while simultaneously offering a comprehensive set of tools and opportunities for the **management and organization of each work process**.

A fully-fledged enterprise resource planning system. Flexible, simple and intuitive. Developed on the basis of your demands, by people involved daily in garage activities seeking practical solutions.

RU | Система MCO 2.0 **переносит в сеть поток распределения технологических жидкостей**, чтобы обеспечить оптимальный контроль над ними, предлагая в то же время полную серию приборов, а также возможности по управлению и организации любой рабочей операции.

Настоящая система управления. Гибкая, простая и интуитивная. Созданный в ответ на запросы всех тех, кто ежедневно работает в мастерской и ищет удобные и практичные решения.

PL | System MCO 2.0 **wprowadza do sieci przepływ dozowania płynów**, aby kontrolować go w optymalny sposób, proponując jednocześnie kompletny szereg narzędzi i możliwości do zarządzania i organizacji każdego zadania.

To prawdziwy system zarządzania. Elastyczny, prosty i intuicyjny. Powstały w oparciu o Wasze potrzeby, potrzeby tych, którzy każdego dnia pracują w warsztacie i poszukują praktycznych rozwiązań.

→ p. 30

GPV 2.0

EN. Solenoid valve with integrated flow meter.
RU. Электроклапан со встроенным счетчиком оборотов.
PL. Elektrozawór z wbudowanym licznikiem litrów.

→ p. 31

EASYVIEW

EN. Dispenser nozzle with display.
RU. Распределительный пистолет с дисплеем.
PL. Pistolet dozujący z wyświetlaczem.

→ p. 16

SOFTWARE MCO 2.0

EN. PC version main software.
RU. Главное ПО версия ПК.
PL. Główne oprogramowanie w wersji komputerowej.

YOUR GARAGE 2.0

ТВОЯ МАСТЕРСКАЯ 2.0 | TWÓJ WARSZTAT 2.0



Employee
Служащая | Pracownik
biurowy

01.

ORGANIZE

ОРГАНИЗОВЫВАЕТ | ORGANIZUJ

→ p. 08



→ p. 27

PIUSI DONGLE 2.0

EN. Mini PC for data display.
RU. Миниатюрный ПК для отображения данных.
PL. Mini komputer do wyświetlania danych.



OCIO 2.0

EN. Level monitoring system.
RU. Система контроля уровня.
PL. System kontroli poziomu.



→ p. 32-33

SOFTWARE MCO 2.0

DEVICES MCO 2.0

| УСТРОЙСТВА MCO 2.0
| URZĄDZENIA MCO 2.0



→ p. 24

CONTROL UNIT 2.0

EN. Touchscreen control device.
RU. Контрольное устройство с сенсорным экраном.
PL. Urządzenie sterujące z ekranem dotykowym.



02.

WORK

РАБОТАЕТ | PRACUJ

Mechanic
Механик | Mechanik

→ p. 10



03.

MONITOR

КОНТРОЛИРУЕТ | KONTROLUJ

Workshop manager
Начальник мастерской
| Kierownik warsztatu

→ p. 12



04.

CHECK

ПРОВЕРЯЕТ | SPRAWDZAJ

Owner
Владелец | Właściciel

→ p. 14

01.



ORGANIZE

| ОРГАНИЗОВЫВАЕТ | ORGANIZUJ

EN | PIUSI MCO 2.0 arises from the need to **organize your work within your workshop**. Starting right from your desk.

From your office work station **MCO 2.0 Software** allows you to enter, display and manage work orders for the entire garage, checking **states of completion and deadlines**. Thanks to the weekly agenda function, all it takes is a glance.

RU | *PIUSI MCO 2.0 зарождалася з неабходнасці **арганізавать работу в твоей мастерской**. Начиная с рабочего стола.*

В рабочем месте в офисе программное обеспечение MCO 2.0 позволяет вводить, отображать и управлять заказами всей мастерской, проверяя их **состояние выполнения и истечение сроков**.

Благодаря еженедельнику будет достаточно одного взгляда.

PL | PIUSI MCO 2.0 powstał z potrzeby **organizacji pracy w Twoim warsztacie**. Począwszy od biurka.

W biurze oprogramowanie MCO 2.0 pozwala Ci wprowadzać, wyświetlać i zarządzać zleceniami roboczymi całego warsztatu, kontrolując ich stan zaawansowania i terminy.

Dzięki tygodniowemu kalendarzowi wystarczy szybkie spojrzenie.

CREATE A NEW WORK ORDER

RU. Создавай новый рабочий заказ

PL. Utwórz nowe zlecenie robocze



organize



work



monitor



check



The **integrated system**
that facilitates your workflow!



Software



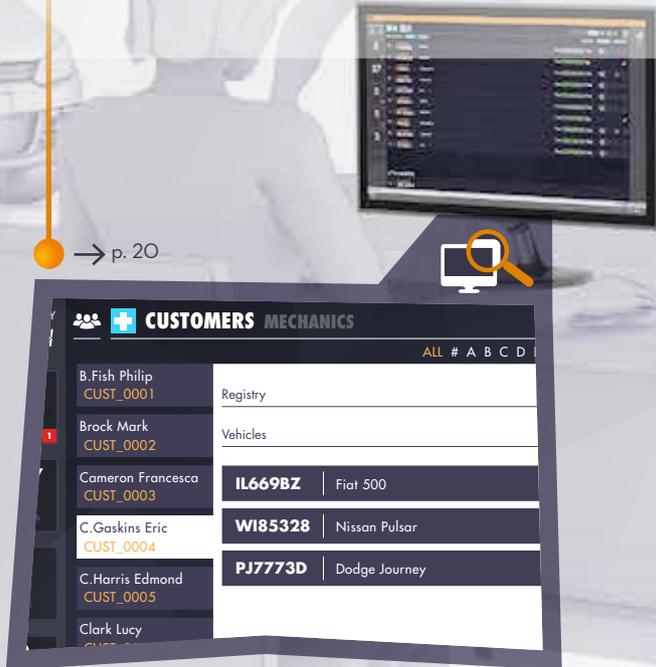
PIUSI
®

MANAGE CUSTOMERS & VEHICLES MASTER DATA

RU. Управляй данными клиентов-транспортных средств

PL. Zarządzaj danymi klientów/pojazdów

→ p. 20

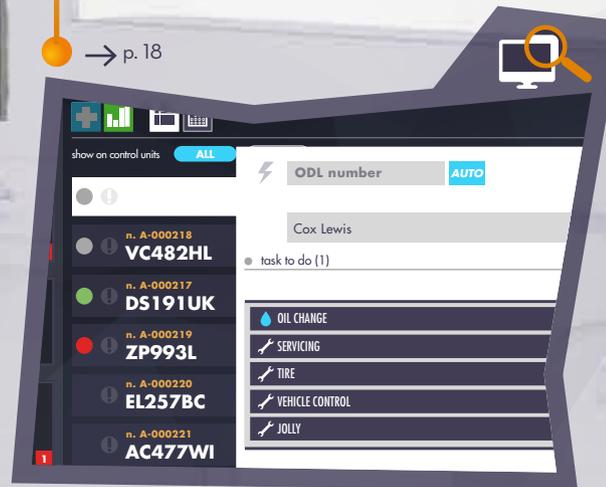


SELECT THE TASKS TO INCLUDE IN THE WORK ORDER

RU. Выбирай конкретные операции для того или иного рабочего заказа

PL. Wybierz operacje, które mają być przypisane do zlecenia roboczego

→ p. 18



DEFINE A WEEKLY AGENDA

RU. Определи свои планы в еженедельнике

PL. Ustal tygodniowy kalendarz roboczy

→ p. 19



EN. MCO 2.0 is a server based system. This means that different people and **multiple terminals can manage the organization**, while remaining constantly synchronized.

RU. MCO 2.0 - система на базе сервера. Это обозначает, что **несколько человек и несколько терминалов могут управлять организацией** в синхронизированном режиме.

PL. MCO 2.0 jest to system bazujący na serwerze. Oznacza to, że **więcej osób i więcej terminali może zarządzać organizacją**, a ta będzie zawsze synchronizowana.

EN. **Already got a DMS to manage your work orders?** No problem: MCO 2.0 will interface easily with your legacy application and remain synchronized with the data so you can continue to exploit the functions of both applications.

RU. **У тебя уже установлена программа по управлению заказами?** Без проблем, наша программа MCO 2.0 легко интегрируется и синхронно работает, что позволяет оптимально использовать все преимущества.

PL. **Masz już system do zarządzania zleceniami roboczymi?** Bez obaw, MCO 2.0 łatwo się łączy i synchronizuje, dzięki czemu można cieszyć się funkcjami obu systemów.



SEE PENDING JOBS AT ANY TIME

RU. Ты видишь в любой момент, какую работу нужно выполнить

PL. W każdej chwili widzisz prace do wykonania

→ p. 24



TAKE CHARGE AND END A WORK ORDER

RU. Возьми для выполнения и закрой рабочий заказ

PL. Przejmujesz i zamykasz zlecenie robocze

→ p. 25

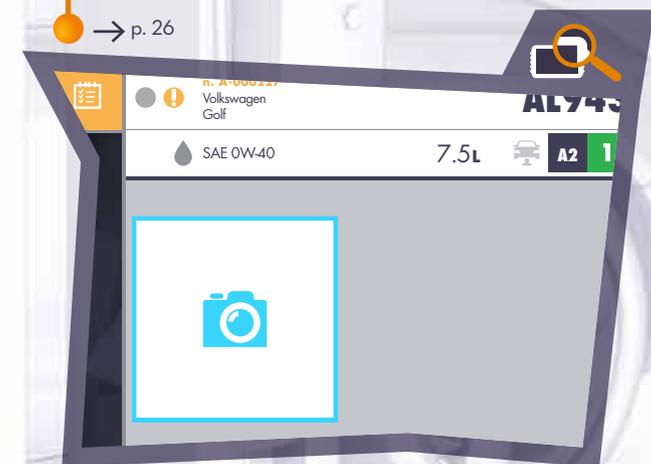


MANAGE UNSCHEDULED WORK PROCESSES

RU. Управляй непредусмотренными типами работ

PL. Zarządzasz pracami nieprzewidzianymi

→ p. 26



EN. Each work process can be linked to **photos and notes** to ensure no details are left out.

RU. Для каждого вида обработки можно добавить **фото и примечания**, чтобы ничего не забыть.

PL. W ramach każdej pracy można **dodawać zdjęcia i powiązane notatki**, aby o niczym nie zapomnieć.

The **integrated system**
that facilitates your workflow!



COMPLETE YOUR SUPPLIES

RU. Пополняй запасы

PL. Dokonujesz uzupełniania płynów

→ p. 25



02.

MCO²⁰



WORK

| РАБОТАЙ | PRACUJ

EN | Thanks to static and mobile **Control Units 2.0**, you'll have the updated list of **pending jobs** and their **state of completion** readily to hand at any time.

You can choose which work order **to start, which process to perform and which jobs to complete**. Thanks to the new **GPV 2.0** and the new **Easyview** nozzle you can check the quantity of fluid you're dispensing in real time. The system automatically records all completed operations.

RU | Благодаря **Control Units 2.0**, фиксированным и передвижным, в любой момент у тебя под рукой обновленный список **работ к выполнению** и их состояние готовности.

Ты можешь выбрать, какой рабочий заказ (PЗ) **взять на оформление, с помощью какой процедуры выполнять и что именно закончить**. Благодаря новой **GPV 2.0** и новому пистолету **EasyView** ты в реальном времени контролируешь, какую жидкость распределять. Каждая завершенная операция автоматически регистрируется в системе.

PL | Dzięki stałym i mobilnym **jednostkom sterującym (Control Unit 2.0)** masz w zasięgu ręki przez cały czas aktualną listę **prac do wykonania** oraz informacje o ich **stanie zaawansowania**.

Możesz wybrać, jakie zlecenie robocze (ZR) **przejąć, co kontynuować, a co zakończyć**. Dzięki nowej **GPV 2.0** i nowemu pistoletowi **EasyView** na bieżąco kontrolujesz, jaka jest dozowana ilość płynu. Każda ukończona operacja jest automatycznie rejestrowana w systemie.



01

organize

02

work

03

monitor

04

check

03.



MONITOR

| КОНТРОЛИРУЙ | KONTROLUJ



The **integrated system** that facilitates your workflow!

YOU ALWAYS KNOW WHICH REEL IS DISPENSING AND YOU CAN MONITOR THE QUANTITIES

RU. Ты всегда знаешь, на каких рабочих местах выполняется распределение жидкости и в каком количестве

PL. Zawsze wiesz, na których stanowiskach dozowany jest płyn i w jakiej ilości

DISPLAY TANKS' STATUS

RU. Отобрази состояние баков и цистерн

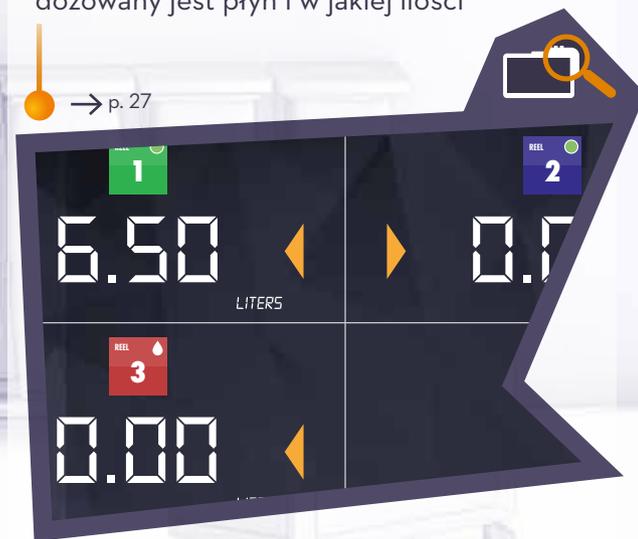
PL. Wyświetlaj stan zbiorników i cystern

CHECK THE SCHEDULED TASKS PLAN

RU. Проверь план запланированных работ

PL. Kontroluj plan prac

→ p. 27



→ p. 27



→ p. 29



01

organize



PIUSI Dongle 2.0



PIUSI[®]



EN. The **display presentation can adapt** and react automatically in response to events as they occur.



RU. *Отображение может адаптироваться и автоматически реагирует на все происходящие события.*

PL. *Sposób wyświetlania można dostosować i sprawić, by system reagował w odpowiedni sposób automatycznie.*

EN | PIUSI Dongle 2.0 allows you to keep the progress of the entire garage constantly under control.

Connect PIUSI Dongle 2.0 to a normal monitor to **constant display data from all the devices** in the MCO 2.0 system. In real time and with absolute clarity, anyone can see whether a GPV 2.0 is currently dispensing and the associated fluid quantity. You can also **monitor the progress of the work agenda** by checking completed orders and pending consignments. Pick up on any late tasks immediately.

RU | PIUSI Dongle 2.0 *позволяет тебе держать под контролем ход работы в твоей мастерской.*

*Подсоедини PIUSI Dongle 2.0 к общему монитору и **выводи в непрерывном режиме данные со всех устройств** системы MCO 2.0. В реальном времени все могут видеть, выполняется ли распределение жидкости и в каком количестве из какого-либо GPV 2.0. Либо можно выбрать **контроль за ходом работ по еженедельнику**, видеть закрытые заказы и заказы, подлежащие выполнению. Ты сразу увидишь, какие заказы идут с задержкой*

PL | PIUSI Dongle 2.0 *pozwała Ci mieć zawsze pod kontrolą działalność całego warsztatu.*

Podłącz PIUSI Dongle 2.0 do wspólnego monitora i **wyświetlaj stale dane z wszystkich urządzeń** systemu MCO 2.0. Na bieżąco wszyscy mogą precyzyjnie monitorować, czy dany GPV 2.0 dozuje płyn i ile. Możesz także zdecydować o **kontrolowaniu stanu zaawansowania kalendarza prac**, widząc zlecenia zakończone oraz to, które samochody mają być przekazane klientom. Od razu zauważysz ewentualne prace opóźnione.



04.



CHECK

| ПРОВЕРЯЙ | SPRAWDZAJ

EN | You're always informed, because each device is connected and **all information is recorded** and shared over the network.

You'll always have a **complete overview of the situation** direct from your PC, where any problems are flagged and displayed instantly. Using the **reports** function you can check the entire activities log in seconds: a legacy of valuable data that's always safe thanks to the **automatic backup** system.

RU | Ты всегда будешь знать обо всем, потому что **каждое устройство подсоединено и вся информация регистрируется и передается во все точки.**

Со своего компьютера ты всегда видишь **полную картину**, при этом о каждой проблеме поступает сигнализация. Используя функции отчетности, ты можешь за несколько секунд проверить весь архив событий: надежное хранение данных благодаря **автоматическому резервному сохранению.**

PL | Zawsze o wszystkim wiesz, ponieważ każde urządzenie jest podłączone i **każda informacja jest rejestrowana i udostępniana.**

Na swoim komputerze cały czas masz **kompletny obraz sytuacji** i każdy problem jest natychmiast sygnalizowany i wyświetlany. Dzięki funkcjom **sporządzania raportów** możesz w kilka sekund sprawdzić również całą historię działań, a dzięki **automatycznie wykonywanej kopii zapasowej** nigdy nie utracisz swoich danych..



The **integrated system** that facilitates your workflow!

IDENTIFY PROBLEMS WHEN THEY OCCUR

RU. Обнаруживай проблемы сразу же

PL. Wykrywaj od razu problemy

→ p. 23

TOTAL ODL	9
TODAY	3
LAST WEEK	15
LAST MONTH	287
TOTAL LITERS	591
SAE 5W-40	156
SAE 0W-30	74
SAE 10W-40	109



01

organize

02

work

03

monitor

04

check



Software



RECOVER AND REVIEW THE DETAILS OF EACH WORK ORDER

RU. Восстанови и снова просмотри детали каждого рабочего заказа

PL. Sprawdzaj i przeglądaj szczegóły każdego zlecenia roboczego

→ p. 23



ON GOING

A-000189	EL257BC	Mercedes A
A-000190	VN185SA	Toyota Auris
18 May	Jarvis Charles	Front brak
19 May	Jarvis Charles	SAE OW-4
18 May	ANYONE	Oil filter r
000192	BR321GS	Opel Mokka
SCHEDULED		
000185	BR321GS	Opel Mokka

CHECK THE CUSTOMERS AND VEHICLES LOG

RU. Проверь архив клиентов и транспортных средств

PL. Kontroluj historię klientów i pojazdów

→ p. 23



6	VOLVO V60
●	A-000210 GH667BT Volvo V6
●	A-000214 GH667BT Volvo V6
●	A-000215 GH667BT Volvo V6
27	BMW X5
●	A-000211 BR321GS Bmw X5
3	FIAT FREEMONT
●	A-000212 EL257BC FIAT Freemont
●	A-000218 EL257BC FIAT Freemont

EN. Reports can be fully **personalized, exported and printed.**

RU. Отчеты являются полностью **адаптируемыми под индивидуальные потребности, могут экспортироваться и распечатываться.**

PL. Raporty można całkowicie **spersonalizować, wyeksportować i wydrukować.**





→ MCO 2.0

SOFTWARE

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
OPROGRAMOWANIE



EN | The **heart of the system** is the PC software. **Packed with features**, the software was created to ensure the utmost ease of use and to improve your daily workflow. Try it and see.

RU | *Сердце системы* - программное обеспечение для ПК. **ПО с высоким потенциалом, разработано с целью обеспечения максимальной простоты использования и улучшения ежедневного рабочего потока. Испытай его, чтобы понять.**

PL | „**Sercem**” systemu jest oprogramowanie na komputer. **Wiele możliwości.** Stworzono je, by zapewnić maksymalną prostotę użytkowania i poprawić Twój codzienny przepływ pracy. Wypróbuj je i zrozumiesz.

● MCO 2.0 BUSINESS ENTRY SOFTWARE

EN. Up to **30 GPV 2.0** and up to **100 devices*** connected to the MCO 2.0 system.

RU. До **30 GPV 2.0** и до **100 устройств***, подсоединенных к системе MCO 2.0.

PL. Nawet **30 GPV 2.0** i aż **100 urządzeń*** podłączonych do systemu MCO 2.0.

HARDWARE REQUIREMENTS

ТРЕБОВАНИЯ К АППАРАТНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ | WYMAGI SPRZĘTOWE

- **Video resolution:** 1280x728 or more
- **CPU:** Core i3-3110M or more • **RAM:** 4 GB or more • **Available Disk Space:** > 20 GB
- **OS:** Windows Vista sp2 _ Win 7 _ Win 8 _ Win 8.1 _ Win 10. **Installation includes** Microsoft SQL 2012 Express.



● MCO 2.0 BUSINESS SUITE SOFTWARE

EN. More than **30 GPV 2.0** and more than **100 devices*** connected to the MCO 2.0 system.

RU. Свыше **30 GPV 2.0** и более **100 устройств***, подсоединенных к системе MCO 2.0.

PL. Ponad **30 GPV 2.0** i ponad **100 urządzeń*** podłączonych do systemu MCO 2.0.

HARDWARE REQUIREMENTS

ТРЕБОВАНИЯ К АППАРАТНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ | WYMAGI SPRZĘTOWE

- **Video resolution:** 1280x728 • **CPU:** Core i7-3930K or more • **RAM:** 8 GB or more
- **Available Disk Space:** > 20 GB • **OS:** Win Server 2008 R2 _ Windows Server 2012
- Only 64 bit system • **SQL non included:** recommended Microsoft SQL 2012 WEB Edition or more. • **Web Edition:** Internet connection required • **VMWare compliance** (web edition).



EN | The first step involves **identifying all the elements in your plant.**

No problem! With a simple click the MCO 2.0 will scan the local network to look for installed devices, displaying them and enabling communication.

RU | Первый шаг заключается в **определении всех элементов, из которых состоит твоя установка.** Никаких волнений, достаточно одного клика и MCO 2.0 сканирует локальную сеть, чтобы найти отдельные устройства, показывает их и завязывает диалог.

PL | Pierwszy krok polega na **poznaniu wszystkich elementów, z których składa się Twój obiekt.**

Ale nie martw się, wystarczy jedno kliknięcie i MCO 2.0 przeskanuje sieć lokalną w poszukiwaniu poszczególnych urządzeń, wyświetlając je i nawiązując z nimi połączenie.

CONTROL UNIT 2.0

EN. The control panel for garage staff.

RU. Панель управления для каждого оператора в мастерской.

PL. Panel sterowania dla operatorów w warsztacie.

PIUSI DONGLE 2.0

EN. To show everyone precisely what's going on in real time.

RU. Чтобы показать всем в реальном времени ход событий.

PL. By każdy na bieżąco widział, co się dzieje.

GPV 2.0

EN. To monitor each fluid delivery.

RU. Чтобы контролировать каждое распределение жидкости.

PL. Do kontrolowania każdego dozowanego płynu.

OCIO 2.0

EN. To monitor your tank levels.

RU. Чтобы наблюдать за уровнем в баках.

PL. Do monitorowania poziomu w poszczególnych zbiornikach.

The screenshot shows the MCO 2.0 software interface. At the top, it displays 'MON 18 MAY 09:14' and 'CONNECTED | 3 CONTROL UNIT | 2 MCO 2.0 DONGLE | 5 OCIO 2.0 | 10 GPV 2.0'. The main area is divided into two sections. On the left, there is a list of devices with their status icons (GPV, OCIO, etc.) and names like 'Reel 1' through 'Reel 8'. On the right, there is a 'Pairing/Unpairing GPV and Easyview Oil 2.0' screen with input fields for 'Reel 2' and 'GPV_002', and a 'device location' field. Below this, there is a 'Remote display' section with a 'PAIR' button and a diagram showing a GPV device connected to a remote display.

Three circular callouts provide detailed views of the software interface for different components:

- OCIO 2.0:** Shows a list of five OCIO devices (Ocio 1 to Ocio 5) with their IP addresses (129.0.0.1) and status icons.
- MCO DONGLE 2.0:** Shows a list of two dongle devices (Dongle 1 and Dongle 2) with their IP addresses (129.0.0.1) and status icons.
- CONTROL UNIT 2.0:** Shows a list of three tablet devices (Tablet 1, Tablet 2, and Tablet 3) with their IP addresses (129.0.0.1) and status icons.



WORK ORDER

| PЗ (рабочий заказ)
| ZR (zlecenie robocze)



EN | Each day's workload shown on a single page.
Check everything that needs to be done, **add** new processes and operations, **filter** to display only the information of interest **without wasting a single second**. Because it's all at your fingertips.

RU | Работа на каждый день, на одной единственной странице. **Контролируй** все, что должно быть сделано, **добавляй** новые виды работ и операций, **фильтруй** только интересующую информацию, **не теряя ни секунды**. Потому что все - в твоём распоряжении.

PL | Codzienna praca na zaledwie jednej stronie. **Kontroluj** wszystko to, co ma być zrobione, **dodawaj** nowe prace i operacje, **filtruj** tylko te informacje, które Cię interesują, nie tracąc ani chwili. Ponieważ masz wszystko do swojej dyspozycji.

WO LIST

| СПИСОК PЗ | LISTA ZR

EN. Scroll through the list and check the state of completion.

RU. Пролитай и проверь ход выполнения работ.

PL. Przewijaj i kontroluj stan zaawansowania.

DETAILED VIEW OF SINGLE WO

| ДЕТАЛИ ОТДЕЛЬНОГО PЗ | SZCZEGÓŁY DANEGO ZR

EN. Who's working on that vehicle?
What does the work involve?

RU. Кто работает на этом транспортном средстве?
Что он должен делать?

PL. Kto pracuje przy tym samochodzie? Co powinien robić?

FLEXIBILITY ABOVE ALL

| ГИБКОСТЬ НА ПЕРВОМ МЕСТЕ
| ELASTYCZNOŚĆ PRZED W SZYSTKIM

EN. Compile only the fields of interest.

RU. Заполняй только по желанию.

PL. Wypełniaj tylko to, co chcesz

- **EN.** Suspended WO
| **RU.** Приостановленные PЗ
| **PL.** ZR zawieszone
- **EN.** Pending WO
| **RU.** PЗ к выполнению
| **PL.** ZR do realizacji
- **EN.** Completed WO
| **RU.** Закрытые PЗ
| **PL.** ZR ukończone





AGENDA | ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК | KALENDARZ

EN | Switch to agenda view to get a **weekly** and **daily** overview. How's the work organized on a specific vehicle? When can you return it to the customer? Which mechanic is available?

The answer is MCO 2.0.

RU | *Просмотри еженедельник, чтобы представить себе **всю картину недели** и **дня**. Как организована работа на этом транспортном средстве? Когда я могу сдать заказ? Какой механик менее загружен? **Ответ найти легко - с помощью MCO 2.0.***

PL | Przejdź do widoku kalendarza, aby zobaczyć **widok tygodniowy** i widok danego **dnia**. Jak jest zorganizowana praca przy tym samochodzie? Kiedy będą mógł przekazać go klientowi? Który mechanik ma mniej pracy? **Na te pytania można łatwo odpowiedzieć dzięki MCO 2.0.**

MON 18

- A - 000218 ✓ **VC482HL** BMW X3
LLOYD DAVID
- A - 000217 ✓ **DS191UK** Toyota RAV4
PATTERSON DYLAN
- A - 000219 ✓ **ZP993L** Volkswagen Golf
- A - 000220 ✓ **EL257BC** Mercedes C1A
JARVIS CHARLES
- A - 000221 ✓ **AC477WI** Mini
HOLLOWAY JOHN

task to do (3)

- 18 may PATTERSON DYLAN SAE 0W-40 5 L A2 1
- 18 may PATTERSON DYLAN Oil filter replacement A1
- 18 may ANYONE Front brake pad replacement A1

task details: A-000217 AUTO, CHECK IN 18 may, CHECK OUT 18 may, 75000, DS191UK - Toyota RAV4, Clark Lucy

JUST A FEW CLICKS

| НЕКОЛЬКО КЛИКОВ
| KILKA KLIKNIĘĆ

EN. Each step is specifically designed to ensure the maximum speed and intuition.

RU. *Выполнение каждого шага является быстрым и интуитивным.*

PL. Każdy krok przemyślano, by był szybszy i bardziej intuicyjny.

SYNCHRONIZATION

СИНХРОНИЗАЦИЯ |
SYNCHRONIZACJA

EN. If you use a DMS application, MCO 2.0 remains constantly in sync with its records.

RU. *Если ты уже пользуешься рабочей программой управления, MCO 2.0 будет всегда синхронно работать с ней.*

PL. Jeśli posiadasz system zarządzania, MCO 2.0 jest zawsze zsynchronizowany.

MON 18	TUE
A - 000218 ✓ VC482HL BMW X3 LLOYD DAVID	A - 000218 VC482HL BMW X3 JARVIS CHARLES
A - 000217 ✓ DS191UK Toyota RAV4 PATTERSON DYLAN	A - 000222 XP9835G Audi A6 AVANT LLOYD DAVID
A - 000219 ✓ ZP993L Volkswagen Golf	A - 000223 DT822XY Range Rover PATTERSON DYLAN

SETTINGS

ERP

IMPORT EXPORT

Hour 05.00 Field separator

CUSTOMERS ✓

Importable fields for customers

- TITLE
- FIRST NAME*
- LAST NAME*
- CUSTOMER'S CODE*
- TAX CODE
- VAT NUMBER
- STATE
- CITY



MASTER DATA

| БАЗА ДАННЫХ | DANE



EN | The garage **customers database** is extremely clear and easy to consult. Create an intuitive **list of your staff**, so you can always keep track of who handled which job. This helps you to **optimally manage your daily workload**.

RU | **База данных клиентов** мастерской важна для работы и не требует сложных действий для ознакомления. Создавай **список своих операторов** интуитивным способом, чтобы отслеживать затем их действия. Это поможет тебе **оптимально организовать каждый рабочий день**.

PL | **Archiwum klientów** warsztatu jest dobrze zorganizowane i łatwe w obsłudze. Stwórz sobie w intuicyjny sposób **wykaz Twoich pracowników**, aby móc zawsze monitorować, kto co zrobił. Dzięki temu lepiej będzie Ci **zarządzać każdym dniem roboczym**.



STAFF

| ОПЕРАТОРЫ | PRACOWNICY

EN. Add operators and set access level credentials and working hours.
RU. Добавить операторов и обозначь для них уровни допуска и рабочее расписание.
PL. Dodaj pracowników i określ dane dostępne oraz godziny pracy.

CUSTOMERS

| КЛИЕНТЫ | KLIENCI

EN. Add customers and vehicles.
RU. Добавить клиентов и их транспортные средства.
PL. Dodaj klientów i ich pojazdy.



AREAS

 | ОБЛАСТИ | OBSZARY**EN** | Define **the work areas in your garage.**

Each hose reel can be assigned to one or more work areas and to a specific tank.
So you can get the job done more efficiently.

RU | Определи **рабочие пространства своей мастерской.**

Каждый натяжной ролик может быть присвоен одной или более областям и конкретному баку.
Это позволит тебе работать более эффективно..

PL | Określ **poszczególne miejsca pracy w Twoim warsztacie.**

Każdy zwijacz można przydzielić do jednego lub kilku obszarów oraz do konkretnego zbiornika.
Dzięki temu będziesz skuteczniej pracować.

CONNECT

| ПОДКЛЮЧИ | PRZYDZIELAJ

EN. Each hose reel to its tank.**RU.** Каждый натяжной ролик к своему баку.**PL.** Każdy zwijacz do właściwego zbiornika.**IDENTIFY**

| ИДЕНТИФИЦИРУЙ | IDENTYFIKUJ

EN. Each fluid with a different instantly-recognizable color.**RU.** Каждую жидкость цветом, чтобы легко распознать ее.**PL.** Każdy płyn po łatwym do rozpoznania kolorze.**VIEW**

| ОТОБРАЗИ | WYŚWIETLAJ

EN. How your floor space is arranged.**RU.** Как организовано твое пространство.**PL.** Jak zostały zorganizowane Twoje miejsca. **TANK 1**
 **0W30****2****6**



TANKS

| БАКИ | ZBIORNIKI

EN | Want to avoid running out of fluid? The tanks section allows you to **monitor the available fluid levels**, consumption quantities and fluids to be reordered, while highlighting any anomalies. There are no surprises when you use MCO 2.0.

RU | Ты же не хочешь остаться пустым? Раздел баков позволяет тебе **контролировать уровень имеющейся жидкости**, расход, необходимость пополнить запасы, а также наличие сбоев в работе. Благодаря MCO 2.0 неприятных сюрпризов не будет.

PL | Chyba nie chcesz dowiedzieć się, że są puste? Sekcja zbiorników pozwala Ci **kontrolować poziom dostępnych płynów**, co jest zużywane, co trzeba zamówić i czy nie ma żadnych problemów. Dzięki MCO 2.0 nic Cię nie zaskoczy.

OVERVIEW

| ОБЩИЙ ОБЗОР | PRZEGLĄD

EN. To specify your plant.

RU. Чтобы описать твою установку.

PL. Do opisywania Twojego obiektu.

MONITORING

| МОНИТОРИНГ | MONITOROWANIE

EN. The fluid level in each tank in real time.

RU. Уровень в реальном времени каждого бака.

PL. Na bieżąco poziom w każdym zbiorniku.

ALARM LEVELS

| УРОВНИ СРАБАТЫВАНИЯ СИГНАЛИЗАЦИИ
| POZIOMY ALARMOWE

EN. Independently customizable.

RU. Автономно адаптируемые.

PL. Możliwość niezależnego dostosowywania.





REPORTS

| ОТЧЕТ | RAPORTY

EN | Retaining all your data is of little use if you are missing the right tools to **rapidly analyze** and **highlight** anomalous situations.

MCO 2.0 software will amaze you with its incredible **flexibility and ease of use**.

RU | *Бесполезно хранить все данные, если **отсутствуют инструменты** для быстрого анализа и мгновенного распознавания аномальных ситуаций. Программное обеспечение MCO 2.0 удивит тебя своей **гибкостью и простотой использования**.*

PL | Przechowywanie wszystkich danych nie ma sensu, jeśli nie dysponuje się różnymi odpowiednimi narzędziami do **szybkiego analizowania ich i natychmiastowego ujawniania** sytuacji nietypowych. Oprogramowanie MCO 2.0 wprawi Cię w zdumienie swoją **elastycznością i łatwością obsługi**.

FILTER

| ФИЛЬТРУЙ | FILTRUJ

EN. Only the data you need.

RU. Только нужные тебе данные.

PL. Tylko dane, które są Ci potrzebne.

MON 18 MAY 09:14 Date from 18 May 2015 to 23 May 2015 GROUP BY MECHANIC

7	ANYONE	tot. ODL	6
• A-000210	GH667BT Mini countryman	M. Gibson Laura	
• A-000214	MD573SK FIAT Freemont	Finch Sean	
• A-000215	EN7103C Hyundai Tucson	Reynolds Rachel	
20 May	ANYONE Front brake pad replacement	A3	
• A-000217	AJ345BT Mitsubishi ASX crossover	N. Cornett Eddie	
• A-000219	G492DM Honda Fit	R. Ramirez Joe	
• A-000221	EV599PX Porsche Cayenne	M. Gibson Laura	
5	LLOYD DAVID	tot. ODL	4
• A-000211	BR321GS Opel Makka	M. Huss Jane	
• A-000213	LS2780P Volvo V60	Mann Morgan	
• A-000216	VH373FM Chevrolet Cruze	M. Sizemore John	
• A-000220	IL669BZ FIAT 500	Hawkins Leo	

EXPORT

| ЭКСПОРТИРУЙ
| EKSPORTUJ

EN. Data in .pdf or .csv

RU. Данные для анализа в расчетный лист.

PL. Dane w celu analizowania ich na arkuszu kalkulacyjnym.



REPORT PARAMETERS

VISIBLE
GROUP BY

PERIOD Last 7 days

COMPANY

MODEL

PLATE

CUSTOMER

ODL STATUS

FLUID

DURATION

AMOUNT

GROUP

| ГРУППИРУЙ
| GRUPUJ

EN. In accordance with your preferred criteria.

RU. Согласно критерию, который ты предпочитаешь.

PL. Zgodnie z wybranym przez Ciebie kryterium.



WORK PLAN

РАБОЧИЙ ПЛАН
PLAN PRAC



FILTER

ФИЛЬТР | FILTR

EN. Display only the tasks assigned to you.

RU. Выводи только операции, которые поручены тебе.

PL. Wyświetl tylko operacje przydzielone Tobie.

● EN. WO Paused | RU. Приостановленные P3 | PL. ZR zawieszono

● EN. Pending WO | RU. P3 к выполнению | PL. ZR do realizacji

● EN. WO in progress | RU. Выполняемые P3 | PL. ZR w toku

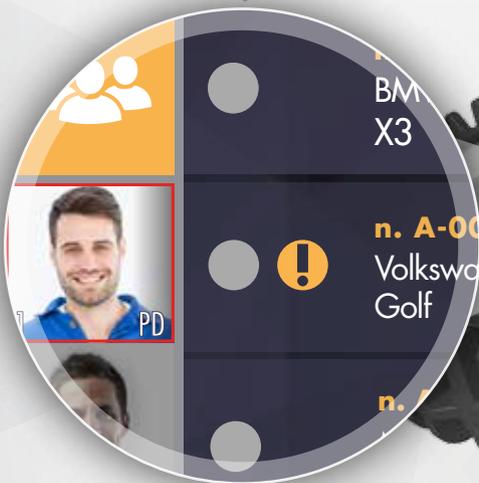
SOLIDITY

НАДЕЖНОСТЬ | SOLIDNOŚĆ

EN. Tested to withstand your day to day work operations.

RU. Протестированная для твоей каждодневной работы.

PL. Przetestowano, by wytrzymał całądziennej pracę.



EN. Control Unit 2.0 is available in a **wall-mounting** version or in the **Mobile Control Unit 2.0** version.



RU. Control Unit 2.0 предлагается в версии настенного монтажа или в мобильной версии **Control Unit Mobile 2.0**.

PL. Control Unit 2.0 jest dostępna w wersji do montażu ściennego lub w wersji **Control Unit Mobile 2.0**.

EN | The touchscreen device allows the operator to **scroll through the tasks list**, which is constantly updated in real time. Particularly urgent **work orders** can be highlighted.

RU | Сенсорное устройство позволяет оператору **просматривать перечень работ к выполнению**, оставаясь всегда в курсе текущих дел. Имеется возможность **выделять рабочие заказы**, имеющие особую срочность.

PL | Urządzenie z ekranem dotykowym pozwala operatorowi **przeglądać wykaz prac do wykonania**, który jest na bieżąco aktualizowany. Można **wyszczególnić szczególnie pilne zlecenia robocze**.



PIN NUMBER

| ЛИЧНЫЙ ПИН-КОД
| OSOBISTY PIN

EN. To identify the operator who is performing a task at any time.

RU. Для идентификации оператора, выполняющего работу.

PL. By identyfikować zawsze operatora wykonującego dane zadanie.

TASK SELECTION

| ВЫБОР ЗАДАНИЯ
| WYBÓR ZADANIA

EN. All data relating to the task are displayed on one line.

RU. В одной строке - все данные рабочего задания.

PL. W jednym wierszu znajdują się wszystkie dane na temat zadania.

MANAGEMENT

| УПРАВЛЕНИЕ | ZARZĄDZANIE

EN. Open and close a work task.

RU. Открывай и закрывай рабочее задание.

PL. Otwórz i zamknij dane zadanie.

EN | With just a click the operator can **accept the work task**, displaying all the details and specifying, if necessary, **which fluid** will be used and the **preset quantity**. On completion, each work task is closed and recorded.

RU | Достаточно одного клика, и оператор может **взять в работу заказ**, отобразить все детали и уточнить, при необходимости, **какая жидкость** будет использоваться, а также **предварительно установленное количество**. По окончании работ операция будет закрыта и зарегистрирована

PL | Wystarczy kliknąć i operator może **przyjąć dane zadanie**, wyświetlając wszystkie jego szczegóły i określając, w razie konieczności, **jaki przepływ** zostanie zastosowany oraz jaka jest **ilość zaplanowanych czynności**. Pod koniec dana operacja jest zamykana i rejestrowana.



CAMERA

| ФОТОКАМЕРА | APARAT FOTOGRAFICZNY

EN. Document the repairs with notes and photos.**RU.** Документирует ремонт с примечаниями и фотографиями.**PL.** Możliwość dołączania do dokumentacji z naprawy notatek i zdjęć**EN.** All work orders and task information are optional, in order **to enable an operation in a few seconds.****RU.** Вся информация по рабочим заказам и заданиям является факультативной, **чтобы запустить операцию за несколько секунд.****PL.** Wszystkie informacje o zleceniach roboczych i zadaniach są nieobowiązkowe, dzięki czemu **można uruchomić daną operację w zaledwie kilka sekund.**

943CZ

A2

1

**EN** | The operators can add work **orders and tasks directly** from the Control Units 2.0, making use of the flexible system and **keeping track** of every action taken.**RU** | Оператора могут **добавлять рабочие заказы и задания** непосредственно из Control Unit 2.0, чтобы использовать систему более гибким образом и **отслеживать** каждое действие.**PL** | Pracownicy mogą **dodawać zlecenia robocze i zadania** bezpośrednio poprzez Control Unit 2.0, co sprawia, że obsługa systemu jest elastyczniejsza i **cały czas monitoruje się** każde działanie.



PIUSI DONGLE 2.0

SUPERVISION

| НАДЗОР | NADZÓR



EN | PIUSI Dongle 2.0 is a remote Wi-Fi device that allows simple connection to a normal monitor or TV **in order to show all current garage activities in real time.**

RU | PIUSI Dongle 2.0 является удаленным устройством Wi-Fi, которое позволяет тебе, путем простого подключения к обычному монитору или телевизору, **отображать в реальном времени события в мастерской.**

PL | PIUSI Dongle 2.0 jest to urządzenie zdalnie działające w sieci Wi-Fi, dzięki czemu możesz, po podłączeniu do wspólnego monitora lub telewizora, **wyświetlać na bieżąco aktualną sytuację w warsztacie.**



FLOW METER

| ПОКАЗ СЧЕТЧИКА ЛИТРОВ
| WIDOK LICZNIKÓW LITRÓW

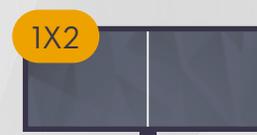
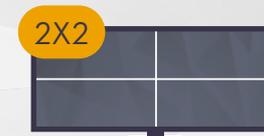
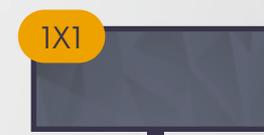
CONTROL

| КОНТРОЛЬ | KONTROLA

EN. Display each dispensing operation in real time.

RU. Отображай в реальном времени любое распределение.

PL. Wyświetlaj na bieżąco każde dozowanie.



EN. Select the GPV 2.0 you wish to monitor.

RU. Выбери для мониторинга любые GPV 2.0.

PL. Wybierz preferowany tryb monitorowania GPV 2.0.



EN | The **various possibilities** of PIUSI Dongle 2.0 **allow you to display** either the dispensing operations, work orders and tasks for the day, or the ongoing operations.

RU | **Разнообразные возможности** PIUSI Dongle 2.0 **позволяют выбрать** отображение распределяемой жидкости, рабочих заказов и заданий, подлежащих выполнению в течение дня или текущих операций.

PL | **Dzięki różnym możliwościom** PIUSI Dongle 2.0 **możesz decydować**, czy wyświetlać dozowanie, zlecenia robocze i zadania do wykonania w danym dniu oraz operacje w toku.

MAXIMUM COMPATIBILITY

| МАКСИМАЛЬНАЯ
СОВМЕСТИМОСТЬ
| МАКСЫМАЛНА КОМПАТИБИЛНОЇ

EN. PIUSI Dongle 2.0 is compatible with monitors of any format, provided they feature an HDMI port.

RU. PIUSI Dongle 2.0 совместим с мониторами любых форматов, оснащенным входом HDMI.

PL. PIUSI Dongle 2.0 jest kompatybilny z monitorem każdego typu posiadającym wejście HDMI.



WORK ORDERS VIEW

ПОКАЗ РАБОЧИХ ЗАКАЗОВ | WIDOK ZLECEŃ ROBOCZYCH



18/05/2015						
AREA	VEH	✖ TIRES REPLACEMENT				
A1						
n. A-000220						EL257BC
Mercedes CLA						
AREA	VEH	✖ FRONT BRAKE PAD REPLACEMENT				JARVIS CHARLES
A3	-					
AREA	VEH	3	SAE 0W-30	10 L	JARVIS CHARLES	
A2	-					
AREA	VEH	✖ FUEL FILTER REPLACEMENT				JARVIS CHARLES
A3	-					
n. A-000221						AC477WI
Mini						
AREA	VEH	2	SAE 5W-30	7.5 L	JARVIS CHARLES	
2	2					
REEL	1	REEL	2	REEL	3	
2	1	2	3			
					09:14 PIUSI	

CONTROL

| КОНТРОЛЬ | KONTROLA

EN. Check which vehicles are undergoing repairs during the day and which tasks are required.

RU. Посмотри, какие транспортные средства сегодня в работе и каковы операции потребуются.

PL. Obserwuj, które samochody są obsługiwane dzisiaj oraz jakie czynności są niezbędne.

SUPERVISION

| НАДЗОР | MONITOROWANIE

EN. Monitor the proper functioning of your GPV 2.0 and tanks.

RU. Отслеживай исправную работу GPV 2.0 и баков.

PL. Monitoruj poprawność działania GPV 2.0 i zbiorników.



MULTISCREEN

| МНОГОЭКРАННОЕ ОТОБРАЖЕНИЕ
| EKRAN WIELOFUNKCYJNY



EN | The MCO 2.0 system **supports multiple PIUSI Dongle 2.0 devices**. You can use a large size monitor **to display work tasks** in a central area at your premises, with other smaller monitors installed in each work area **to keep track of dispensing operations**.

RU | Система MCO 2.0 позволяет **поддерживать несколько устройств PIUSI Dongle 2.0**. Ты можешь использовать большой монитор **для отображения ведущихся работ** в центре мастерской, а другие мониторы поменьше - чтобы держать под контролем распределения в каждой зоне.

PL | Dzięki systemowi MCO 2.0 możesz **obsługiwać więcej urządzeń PIUSI Dongle 2.0**. Możesz użyć tego monitora do **wyświetlania prac** w centralnym punkcie warsztatu, a także mniejszych monitorów do **śledzenia dozowania** w każdym obszarze.

PENDING ACTIVE

| В ОЖИДАНИИ-ВЫПОЛНЯЕТСЯ
| OCZEKIWANIE-W TOKU

EN. The "airport" information board view shows pending work orders and those in progress.

RU. Показ в режиме "аэропорт" отображает выполняемые заказы рядом с рабочими заказами в ожидании.

PL. Na jednym ekranie można wyświetlać obok siebie zlecenia robocze oczekujące i zlecenia aktualnie realizowane

ALL IN REAL TIME

| ВСЕ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ
| WSZYSTKO NA BIEŻĄCO

EN. PIUSI Dongle 2.0 is fully automatic and displays the data you need in real time.

RU. PIUSI Dongle 2.0 es totalmente automático y является полностью автоматической системой и показывает данные в реальном времени.

PL. PIUSI Dongle 2.0 jest w pełni automatyczny i wyświetla dane w czasie rzeczywistym.



AIRPORT VIEW

ПОКАЗ В РЕЖИМЕ "АЭРОПОРТ"
WIDOK PODZIAŁOWY





HARDWARE 2.0

GPV 2.0



WI-FI CONNECTION

| СОЕДИНЕНИЕ WI-FI
| ŁĄCZE WI-FI

EN. GPV 2.0 can be fully controlled remotely.

RU. GPV 2.0 полностью управляется в удаленном режиме.

PL. GPV 2.0 można całkowicie kontrolować zdalnie.



EN. Available in LAN version.

RU. Доступна в версии LAN.

PL. Dostępny w wersji LAN.

MAXIMUM RELIABILITY

| МАКСИМАЛЬНАЯ НАДЕЖНОСТЬ
| ABSOLUTNA NIEZAWODNOŚĆ

EN. Designed and built to operate constantly, with no surprises.

RU. Спроектирована и изготовлена, чтобы работать всегда и без сюрпризов..

PL. Zaprojektowano go i stworzono, by pracował cały czas, bez żadnych niespodzianek.

EN. The use of Wi-Fi technology makes the system **far easier to install and expand**, with minimal disruption of your garage activities.

RU. Использование технологии Wi-Fi делает **более простым монтаж и расширение системы, не нарушая целостности** твоей мастерской.

PL. Zastosowanie technologii Wi-Fi sprawia, że system ten można **łatwo zainstalować i rozbudować**, nie wykonując inwazyjnych prac w Twoim warsztacie.

EN | The MCO 2.0 revolution has also changed our dispensing units.

From the range of air-operated pumps to the GPV 2.0 solenoid valves and the new Easyview nozzle.

RU | Революция MCO 2.0 поменяла также наши распределительные узлы.

От гаммы пневматических насосов и электроклапанов GPV 2.0, до новых моделей пистолетов Easyview.

PL | Rewolucyjny MCO 2.0 zmienił również nasze zespoły dozujące.

Od gamy pomp pneumatycznych po elektrozawory GPV 2.0, a także nowe modele pistoletu Easyview.

GPV 2.0 /
Easyview



EASYVIEW

PIUSI[®]

RUGGED CONSTRUCTION

| КОНСТРУКТИВНАЯ ПРОЧНОСТЬ
| SOLIDNA KONSTRUKCJA

EN. High strength and performance are the core properties of the Easyview nozzle.

RU. Easyview отличается прочностью и универсальностью.

PL. Easyview jest przede wszystkim solidny i wydajny.

ENHANCED ERGONOMICS

| БОЛЬШАЯ ЭРГОНОМИЧНОСТЬ
| LEPSZA ERGONOMIA

EN. The nozzle design has been further improved.

RU. Дизайн пистолета был недавно усовершенствован.

PL. Design pistoletu został dodatkowo udoskonalony.

EN. Easyview is a **more practical and intelligent nozzle**.

The **large size display** shows the dispensing data transmitted on a wireless connection (zigbee) from the associated GPV 2.0. This means the nozzle no longer needs an internal flow meter, resulting in **significant weight reduction and less risk of damage**.

RU. Easyview - это "умный" пистолет, отличающийся большей практичностью. Его широкий прибор видения показывает данные подсчета, переданные беспроводным путем (zigbee) из связанной с ним GPV 2.0.

Благодаря этому пистолету не требуется внутренний счетчик литров, что существенно влияет на общий вес и снижает риск повреждения.

PL. Easyview jest to pistolet **praktyczniejszy i bardziej inteligentny**. Jego duży wyświetlacz wskazuje zliczane dane, które przekazywane są bezprzewodowo (zigbee) z powiązanego GPV 2.0. Dzięki temu pistolet nie potrzebuje wewnętrznego licznika litrów, co **pozwoliło na znaczne ograniczenie masy i zmniejszenie ryzyka uszkodzeń**.

EN | The key to the dispensing system is the **clear dialogue between GPV 2.0 and the entire MCO 2.0 system**, plus the wireless communication between the GPV 2.0 solenoid valve and the Easyview nozzle. Optimized integration down to the tiniest detail.

RU | Ключ системы распределения - **идеальный диалог GPV 2.0 со всей системой MCO 2.0**, а также связь Wi-Fi между электроклапаном GPV 2.0 и пистолетом Easyview. Оптимальная интеграция до минимальных деталей.

PL | Kluczem systemu dozowania jest **idealna komunikacja GPV 2.0 z całym systemem MCO 2.0**, a także komunikacja Wi-Fi między elektrozaworem GPV 2.0 i pistoletem Easyview. Integracja zoptymalizowana pod każdym względem.



EN. Thanks to the wireless network, all elements dialog with the heart of the system: the MCO 2.0 software.

RU. Благодаря беспроводной сети все элементы вступают в диалог с сердцем системы: программой MCO 2.0.

PL. Dzięki sieci bezprzewodowej wszystkie elementy komunikują się z główną jednostką systemu: oprogramowaniem MCO 2.0.





EXAMPLE 1

| ПРИМЕР 1 | PRZYKŁAD 1



WORKSHOP SPECS | СПЕЦИФИКАЦИИ МАСТЕРСКОЙ | SPECYFIKACJA WARSZTATU

- 2 Bays | Участки | Strefy
- 4 Reels | Втягивающие механизмы | Zwijacze
- 2 Types of oil | Типы масла | Typy oleju
- 2 Tanks | Баки | Zbiorniki

access point



SOFTWARE MCO 2.0

COMPONENTS

| КОМПОНЕНТЫ | KOMPONENTY

- 1 Software MCO 2.0
- 2 Control Unit 2.0
- 2 Control Unit mobile 2.0
- 1 PIUSI Dongle 2.0
- 4 GPV 2.0
- 4 Easyview
- 2 OCIO 2.0



Wireless connection

PIUSI DONGLE 2.0



TICKET PRINTER
WI-FI MCO 2.0



EXAMPLE 2

| ПРИМЕР 2 | PRZYKŁAD 2

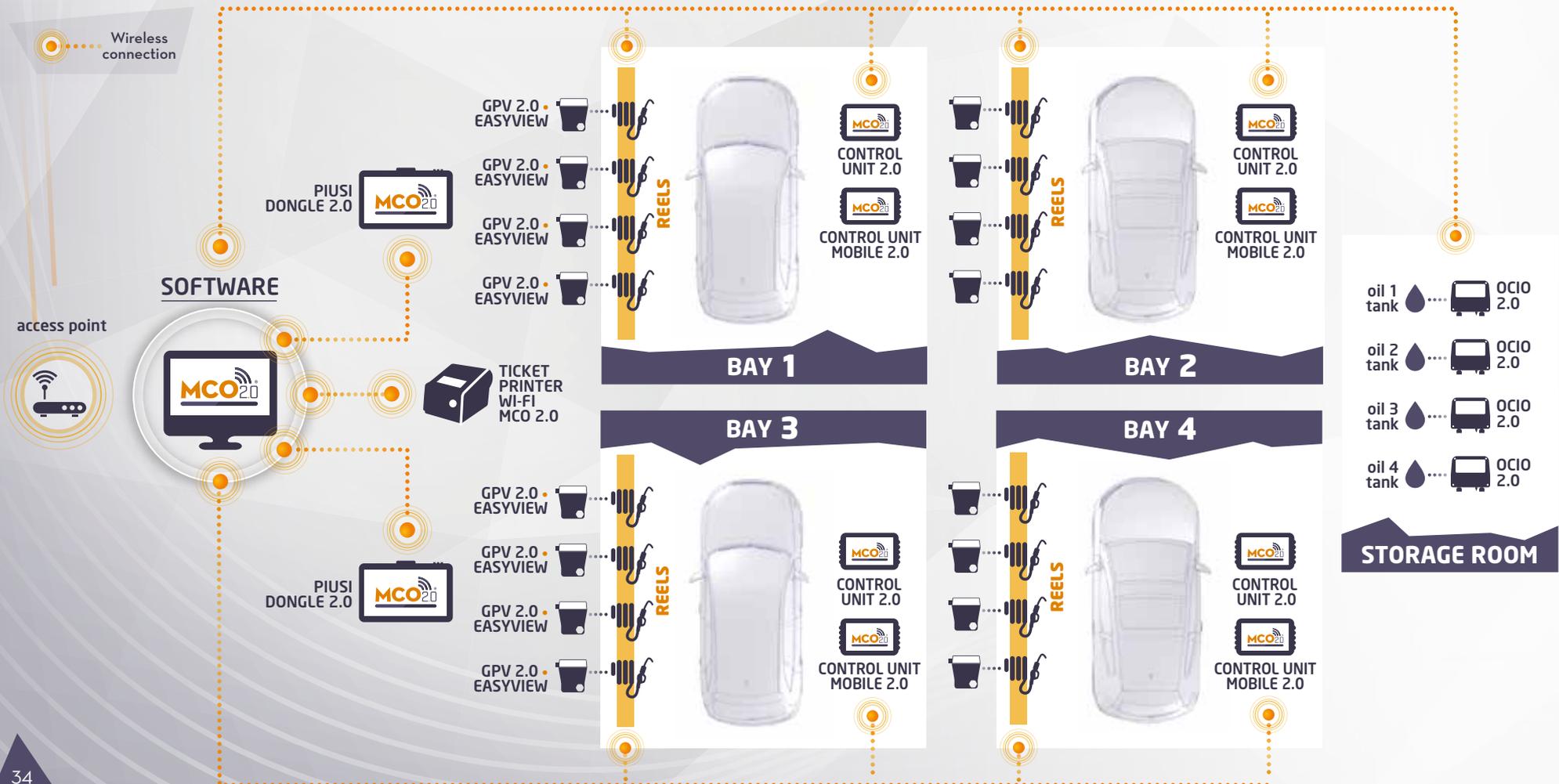


WORKSHOP SPECS | СПЕЦИФИКАЦИИ МАСТЕРСКОЙ | SPECYFIKACJA WARSZTATU

- 4 Bays | Участки | Strefy
- 16 Reels | Втягивающие механизмы | Zwijacze
- 4 Types of oil | Типы масла | Typy oleju
- 4 Tanks | Баки | Zbiorniki

COMPONENTS | КОМПОНЕНТЫ KOMPONENTY

- 1 Software MCO 2.0
- 4 Control Unit 2.0
- 4 Control Unit mobile 2.0
- 2 PIUSI Dongle 2.0
- 16 GPV 2.0
- 16 Easyview
- 4 OCIO 2.0



ORDER CODES

| КОДЫ ЗАКАЗА | KODY ZAMÓWIENÍ



EN | The MCO 2.0 application is available in **different versions** to match individual requirements. In addition, you can choose to receive the software on a **USB memory stick** or **WEB version**. Contact your PIUSI dealer for personalized professional advice for your business.

RU | программное обеспечение MCO 2.0 предлагается в **разных версиях** в зависимости от твоих потребностей. Кроме того, можно выбрать и получить его на **USB-диске** или **в веб-версии**. Свяжись с ближайшим дистрибьютором PIUSI для индивидуальной консультации.

PL | Oprogramowanie MCO 2.0 dostępne jest w **różnych wersjach** w zależności od Twoich potrzeb. Możesz otrzymać je na **pamięci USB** lub w **wersji internetowej**. Skontaktuj się z najbliższym sprzedawcą PIUSI w celu uzyskania indywidualnej porady.

SOFTWARE MCO 2.0

	CODE	DESCRIPTION	CONNECTION
	FO0774000	MCO 2.0 CLIENT SOFTWARE • USB version	/
	FO0774010	MCO 2.0 BUSINESS ENTRY SOFTWARE • USB version	/
	FO0774020	MCO 2.0 BUSINESS SUITE SOFTWARE • USB version	/
	FO0774200	MCO 2.0 CLIENT SOFTWARE* • web edition	/
	FO0774210	MCO 2.0 BUSINESS ENTRY SOFTWARE • web edition	/
	FO0774220	MCO 2.0 BUSINESS SUITE SOFTWARE • web edition	/
	ACCESSORIES ACCESORIOS ACESSÓRIOS		
	F2002100A	TICKET PRINTER WI-FI MCO 2.0	Wi-Fi

CONTROL UNIT 2.0

	CODE	DESCRIPTION	VOLTAGE	CONNECTION
	FO0776010	CONTROL UNIT MOBILE 2.0	100 - 240 V 50 - 60 Hz	Wi-Fi
	FO077600B	CONTROL UNIT 2.0	100 - 240 V 50 - 60 Hz	Wi-Fi
ACCESSORIES ACCESORIOS ACESSÓRIOS				
	F20112000	KIT WALL MOUNT BRACKET	/	/
	F20592000	ETHERNET ADAPTER MCO 2.0	/	USB
	F20089000	BARCODE READER USB MCO 2.0	/	USB
	F12262010	KIT KEY READER MCO 2.0	/	USB
	F15904000	USER KEY - 10 YELLOW KEYS	/	/

* EN. The purchase of additional Client licences enables you to use the various versions of MCO 2.0 on multiple workstations. RU. Приобретение дополнительных лицензий Client позволяет использовать различные версии MCO 2.0 на дополнительных рабочих местах. PL. Zakup dodatkowych licencji typu Client pozwala na korzystanie z różnych wersji MCO 2.0 na dodatkowych stanowiskach.

ORDER CODES

| КОДЫ ЗАКАЗА | KODY ZAMÓWIENÍ



EN | Choose the MCO 2.0 devices that are most suited to the needs of your garage.

A series of complementary products and accessories which make each installation able to integrate perfectly into your work reality.

RU | Выбери устройства гаммы MCO 2.0, наиболее отвечающие требованиям твоей мастерской. Гамма продуктов и дополнительных принадлежностей обеспечивают естественную интеграцию системы в рабочие реалии твоей мастерской.

PL | Wybierz urządzenia z gamy MCO 2.0 najlepiej dopasowane do Twojego warsztatu. Szereg produktów i akcesoriów dodatkowych, które pozwalają każdemu układowi na idealne wpisywanie się w Twoją rzeczywistość.

PIUSI DONGLE 2.0

	CODE	DESCRIPTION	CONNECTION
	FO0776020	PIUSI DONGLE 2.0	Wi-Fi
ACCESSORI ACCESSOIRES ZUBEHÖR			
	F20086000	INSTALLER KIT MCO 2.0 (for GPV 2.0 and PIUSI Dongle 2.0)	/

OCIO 2.0

	CODE	DESCRIPTION	FLUID	VOLTAGE	
				AC V. / Hz	Power Watt
	FO0755260	OCIO MC 2.0	A B D O W Ws	230/50	20
	FO0755210	OCIO WI-FI 2.0	A B D O W Ws	230/50	20

A antifreeze • B biodiesel • D diesel • O oil • W water • Ws windscreen

EASYVIEW

	CODE	DESCRIPTION	FLUIDS	FLOW-RATE l/min	CONNECTION	INLET
	FO0779010	EASYVIEW • RIGID	O oil	up to 30	Zigbee (to GPV 2.0)	1/2" BSP
	FO0779000	EASYVIEW • FLEXIBLE	O oil	up to 30	Zigbee (to GPV 2.0)	1/2" BSP
	FO0976W10	EASY • windscreen/antifreeze	Ws windscreen A antifreeze	/	/	1/2" BSP

ORDER CODES

| КОДЫ ЗАКАЗА | KODY ZAMÓWIENÍ



EN | The **Easyview** guns can dispense oil and AdBlue®. The **GPVs** can manage oil, windscreen fluid or AdBlue® dispensing, in addition to **controlling the dispensing of any liquid thanks to the remote control function of the electronic device alone.**

RU | Пистолеты **Easyview** могут выдавать масло и AdBlue. **GPV** могут управлять выдачей масла, windscreen или AdBlue, а **также контролировать выдачу любой другой жидкости, благодаря дистанционному расположению только электронного устройства.**

PL | Pistolety **Easyview** mogą dozować olej i AdBlue. **GPV** mogą sterować dozowaniem oleju, płynu do spryskiwaczy lub AdBlue, a także **kontrolować dozowanie jakiegokolwiek płynu dzięki sterowaniu zdalnemu tylko urządzeniem elektronicznym.**

GPV 2.0

	CODE	DESCRIPTION	FLUIDS	FLOW-RATE		VOLTAGE		CONNECTION
				l/min	gpm	AC V. / Hz	Max Power Watt	
	↘ F00446010	GPV 2.0 • BI VALVE	oil	30	7,9	100 - 240 V / 50 - 60 Hz	25	Wi-Fi / LAN
	↘ F00446000	GPV 2.0 • SINGLE VALVE	oil	30	7,9	100 - 240 V / 50 - 60 Hz	25	Wi-Fi / LAN
	↘ F00446060	GPV 2.0 • SINGLE VALVE • remote	oil	30	7,9	100 - 240 V / 50 - 60 Hz	25	Wi-Fi / LAN
	↘ F00446030	GPV 2.0 • SINGLE VALVE • windscreen	windscreen	30	7,9	100 - 240 V / 50 - 60 Hz	25	Wi-Fi / LAN
	↘ F00446050	UNIVERSAL • Valve and pulser controller	any	/	/	100 - 240 V / 50 - 60 Hz	25	Wi-Fi / LAN
ACCESSORI ACCESSOIRES ZUBEHÖR								
	↘ F19914000	KIT WALL MOUNT BRACKET	/	/	/	/	/	/
	↘ F20086000	INSTALLER KIT MCO 2.0 (for GPV 2.0 and PIUSI Dongle 2.0)	/	/	/	/	/	/

PROUDLY FROM ITALY.

С ГОРДОСТЬЮ
ИЗ ИТАЛИИ.

DUMNY,
ŻE POCHODZI
Z WŁOCH.

EN | PIUSI was founded on the belief that Italian creative expression, far from being restricted to the worlds of art, fashion and cuisine, extends to also **include the ability to solve complex technical problems in an innovative way.**

Piusi is proud to present the **MCO 2.0 project: the result of the hard work from a team composed by more than 50 R&D technicians.**

At PIUSI, we believe this is what it means to be an Italian company working worldwide.

RU | *Мы всегда считали и считаем, что креативность в Италии выражается не только в искусстве, в моде или в кухне, но и в способности инновационным образом решать сложные технические проблемы.*

*Мы с гордостью представляем **проект MCO 2.0, плод совместной работы коллектива из 50 специалистов** отдела научных исследований и разработок.*

Для нас из PIUSI это значит - итальянское предприятие, открытое миру.

PL | *SOd zawsze wierzymy, że włoska twórczość wyraża się nie tylko w sztuce, modzie czy jedzeniu, lecz także w **umiejętności innowacyjnego rozwiązywania skomplikowanych problemów technicznych.***

Z dumą prezentujemy **projekt MCO 2.0, owoc pracy zespołu ponad 50 techników** z działu badań i rozwoju.

Dla nas, ludzi PIUSI, oznacza to, że jesteśmy włoską firmą, która otwiera się na świat.

The logo for PIUSI, featuring the word "PIUSI" in a bold, black, sans-serif font. The letter "U" is highlighted in red. A registered trademark symbol (®) is located at the bottom right of the text. Below the text is a thick black horizontal bar.

PIUSI®

Fluid Handling Innovation





MADE IN ITALY

piusi.com

PIUSI S.p.A. • 46029 Suzzara (Mantova) Italy
tel. +39 0376 534561 • fax +39 0376 536393 • piusi@piusi.com

piusiusa.com

PIUSI USA, Inc. • 3901 Anglers Ave Fort Lauderdale, FL 33312
tel. 954 584 1552 • fax 954 584 1554 • piusiusa@piusiusa.com

06.16 • EN RU PL

Copyright PIUSI S.p.A. © • Bulletin CO320 RPE • The Company reserves the right to modify the information contained in this catalog without any prior notice.