PIUSI

SSM 2.0®
SELF SERVICE MANAGEMENT

LA SOLUTION COMPLÈTE POUR GÉRER LE CARBURANT DE MANIÈRE OPTIMALE



06.25 | FR

MADE IN ITALY

DÉCOUVREZ LE SYSTÈME 2.0 **DE GESTION DU CARBURANT** CONSTITUÉ D'UNE LARGE GAMME **DE MATÉRIELS ET** DE LOGICIELS



PAGE 6 8

SSM 2.0

Le logiciel de gestion optimisée de votre flotte



PAGE 10

MCBOX 2.0

Le tableau électronique pour moderniser votre installation au niveau 2.0 en utilisant l'équipement existant



PAGE 10

SELF SERVICE MC 2.0

Le distributeur diesel complet adapté à chaque exigence



PAGE 9

PW WI-FI 2.0

La solution sans fil de transfert des données en temps réel



PAGE 9

PW MOBILE 4G

La solution de transmission 4G des données à distance, où que vous soyez



PAGE 10

SELF SERVICE MC 2.0 pour AdBlue®

Le distributeur conçu spécialement pour l'AdBlue®



PAGE 10

SELF SERVICE FM 2.0

Le dispositif tout-en-un truffé de technologies de pointe



PAGE 11

OCIO 2.0

L'indicateur de contrôle du niveau du réservoir en temps réel



PAGE 11

CUBE MC 2.0

La nouvelle version du distributeur de gazole PIUSI Cube de renommée mondiale

SSM 2.0 OPTIMISE LA GESTION DU CARBURANT GRÂCE AU SYSTÈME SELF SERVICE MANAGEMENT

Quels que soient le type et les dimensions de votre flotte de véhicules ou le carburant utilisé, SSM 2.0 révolutionne et simplifie la gestion de la distribution de carburant tout en améliorant la facilité d'exécution et la rentabilité de vos activités.



SSM2.0 est une solution mise au point par PIUSI, leader européen et l'un des principaux acteurs internationaux dans la production de systèmes de gestion des fluides (Diesel, essence, AdBlue®). L'entreprise, fondée en 1953, est présente dans 135 pays, assurant l'approvisionnement sur les marchés mondiaux avec des produits de haute qualité et certifiés made in Italy.

SSM 2.0 RÉDUIT LES FRAIS DE CARBURANT ET SIMPLIFIE VOTRE TRAVAIL

- Obtention d'un « feed-back » immédiat sur la consommation : SSM 2.0 surveille et compare toutes les valeurs de consommation du véhicule
- Contrôle en un clin d'œil de la liste complète des ravitaillements
- Contrôle permanent du niveau de carburant grâce à la fonction de surveillance en temps réel
- Amélioration du travail au quotidien : le logiciel exclusif de SSM 2.0 allie la puissance à la simplicité d'utilisation

QUELLES QUE SOIENT LES DIMENSIONS DE VOTRE FLOTTE DE VÉHICULES, SSM 2.0 EST LA SOLUTION QUI VOUS CONVIENT

SSM 2.0 est un système modulaire constitué de matériel informatique, d'un logiciel et de systèmes de connexion sophistiqués de transfert des données. C'est la solution idéale pour répondre au mieux à toutes les exigences des flottes d'entreprise, grandes ou petites, réparties sur un seul ou plusieurs sites, comme le montrent les exemples reportés à la page suivante.

MULTISYSTÈME EXPANSIBLE
ADAPTÉ AUX FLOTTES DE TOUTES LES DIMENSIONS

EXEMPLE 1

Installation d'**un ou plusieurs systèmes** sur place avec réseau LAN/Wi-Fi



EXEMPLE 2

Installation d'**un ou plusieurs systèmes** sur place avec distributeurs à distance reliés par PW Mobile 4G

LAN/Wi-Fi



Installation sur place et dans un bureau

4G (PW mobile)



Position distante

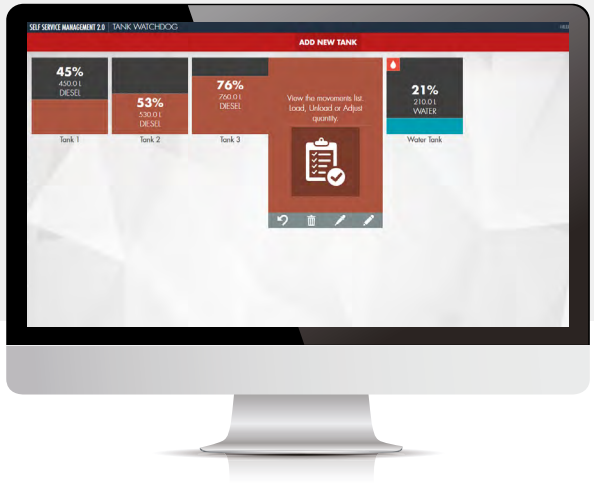
LOGICIEL SSM 2.0 : UNE GESTION OPTIMISÉE À TOUS LES ÉGARDS

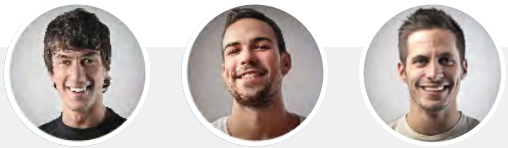
SSM 2.0 vous permet de contrôler tous les aspects de votre flotte directement depuis votre bureau : vous pouvez surveiller le niveau de carburant dans les réservoirs, vérifier la consommation des véhicules et des conducteurs ou élaborer des rapports détaillés, au profit de la réduction des coûts et de l'optimisation des bénéfices.

SURVEILLANCE DU RÉSERVOIR

Le système SSM 2.0 est équipé d'un **indicateur de niveau OCIO 2.0.** Cette solution offre la possibilité de **surveiller en temps réel** la quantité de fluide dans les réservoirs en saisissant tout simplement les données du dernier ravitaillement. Vous pouvez également recevoir une **alarme** en cas de dysfonctionnement ou de niveau résiduel bas, **optimiser les stocks et vérifier à tout moment leur état.** De plus, vous pouvez **définir le prix** des ravitaillements et la valeur de l'unité de mesure de carburant.

- Surveillance en temps réel
- Valeur et quantité des stocks de fluides
- Gestion des fournisseurs de carburant
- Interface intuitive
- Élaboration de rapports avancés avec plusieurs paramètres de personnalisation
- Possibilité d'exporter les données sous le format .xls, .csv ou .pdf

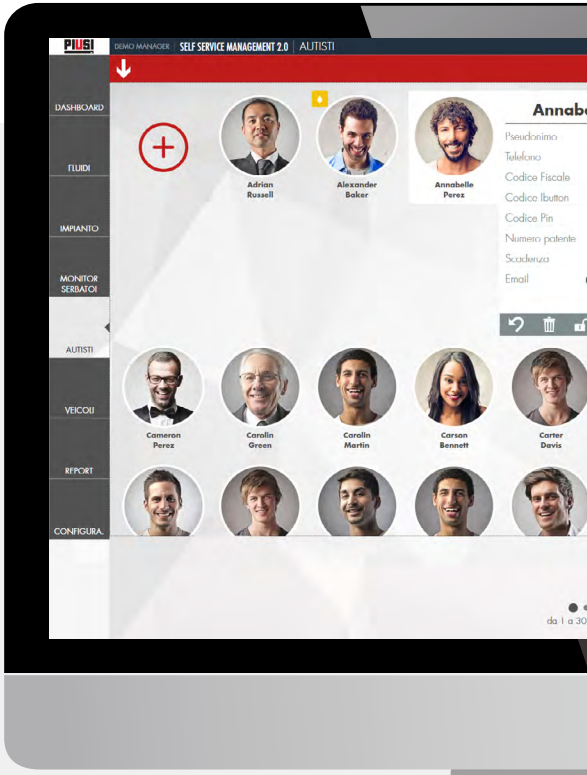


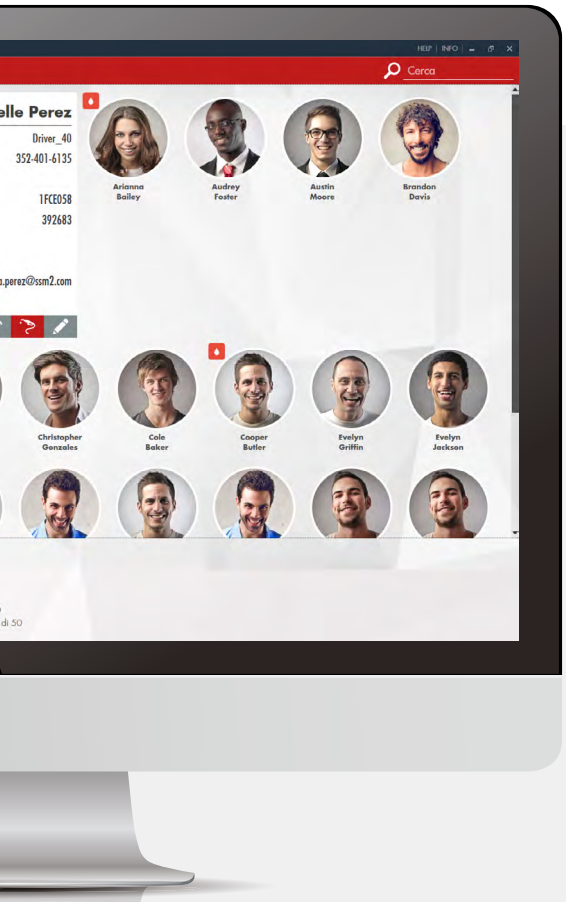


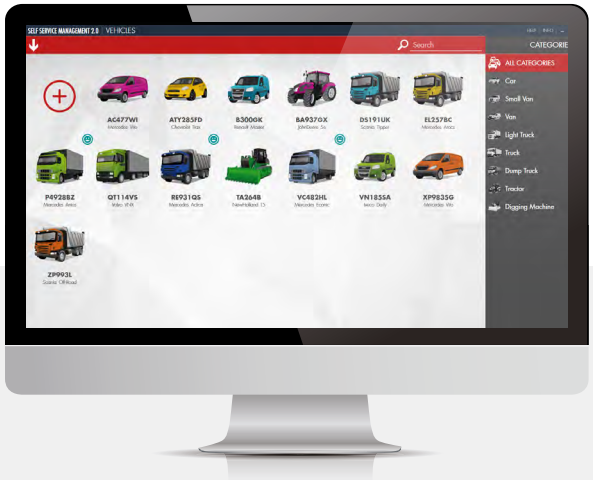
CONDUCTEURS

Le système SSM 2.0 vous permet à tout moment d'**ajouter, de modifier et de désactiver les conducteurs** de votre flotte. La **vue panoramique** très pratique vous permet également de faire des recherches, de paramétrer des filtres de sélection, d'organiser les données et de choisir entre plusieurs modes d'affichage. Vous pouvez également **analyser les comportements de conduite** de chaque conducteur à l'aide des clés des différents véhicules, **établir des limites spécifiques** à chaque conducteur, si nécessaire, et même suspendre les ravitaillements. Et ce, quelles que soient les dimensions de votre flotte puisque le système peut gérer au maximum jusqu'à **1 000 conducteurs !**

- Possibilité de détecter immédiatement les comportements anormaux des conducteurs
- Possibilité de suspendre ou de limiter les ravitaillements en ce qui concerne certains utilisateurs déterminés
- Fonction de limitation des quantités de ravitaillement des conducteurs sur une base quotidienne, hebdomadaire ou mensuelle
- Alarmes relatives à la consommation
- Accès contrôlés à vos distributeurs







VÉHICULES

Le système SSM 2.0 vous permet d'**ajouter et de modifier** très simplement les véhicules de votre flotte ; vous pouvez toujours les garder sous surveillance très facilement, en un clin d'œil. Vous pouvez **regrouper** les **véhicules** selon d'innombrables options en les personnalisant d'après plusieurs catégories. Enfin, vous pouvez **définir les dimensions du réservoir** des véhicules, en paramétrant leur niveau de consommation standard, et **désactiver** la possibilité de ravitaillement de chaque véhicule.

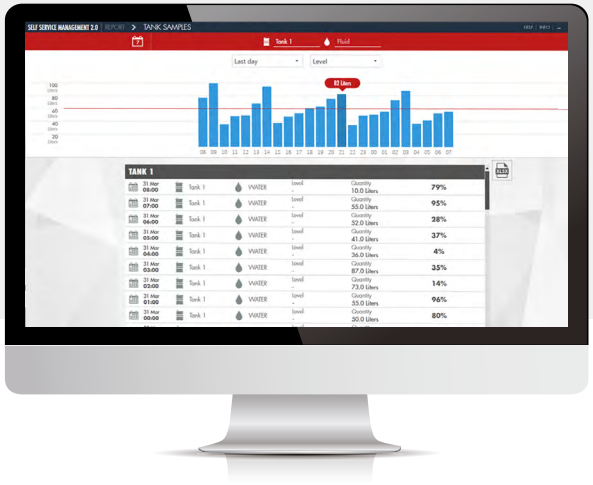
- Alarmes en cas de consommation anormale
- Possibilité de gérer le réservoir d'AdBlue® de chaque véhicule
- Interface visuelle simplifiée grâce à des icônes reconnaissables associées aux véhicules
- Rapports avancés hautement personnalisables



RAPPORTS

Grâce au système SSM 2.0 et à ses **outils d'analyse et d'élaboration de rapports**, vous pouvez toujours **vérifier les transactions et la consommation** de chaque véhicule, conducteur ou catégorie de votre flotte. Les **différents types de graphiques** et les **intervalles de temps personnalisables** vous aideront à garder l'ensemble de vos activités sous contrôle avec une grande simplicité. Par exemple, pour chaque véhicule, vous pouvez afficher la **consommation moyenne**, ainsi que la **distance parcourue**, et vérifier ainsi le coût énergétique par trajet ou accéder à la liste des **ravitaillements effectués** par chaque conducteur. Les ravitaillements peuvent être organisés en fonction de différents filtres. Pour chaque réservoir, il est possible de vérifier l'évolution du niveau au fil du temps.

- Rapports disponibles par réservoirs, types de fluides, conducteurs, véhicules ou catégorie
- Élaboration rapide des données
- Possibilité d'exporter les données sous le format .xls, .csv ou .pdf



CHOISISSEZ LA VERSION DU LOGICIEL
SSM 2.0 QUI VOUS CONVIENT LE MIEUX

SSM 2.0 est disponible sous **plusieurs versions** mises au point pour répondre au mieux à toutes les exigences. Quelle que soit la taille de votre flotte, le logiciel est optimisé pour garantir d'**excellentes performances** et une **simplicité d'utilisation hors pair** dans toutes les circonstances. Vous avez le choix entre : **SSM 2.0 Entry**, **SSM 2.0 Advanced**, **SSM 2.0 Suite.**

TROIS VERSIONS POUR RÉPONDRE À TOUS LES CAS DE FIGURE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		SSM 2 .0 ENTRY	SSM 2 .0 ADVANCED	SSM 2 .0 SUITE
	CONDUCTEURS	50	250	1 000
	VÉHICULES	50	250	1 000
	DISTRIBUTEURS	2	4	20
OCIO 2.0	SUPPORTS OCIO	2	4	20
	DASHBOARD	■	■	■
	MISES À JOUR AUTOMATIQUES	■	■	■
AdBlue MANAGEMENT	GESTION DES RÉSERVOIRS D'AdBlue®	■	■	■



Et n'oubliez pas que vous pouvez utiliser le logiciel sur plusieurs postes de travail en achetant des licences SSM 2.0 CLIENT supplémentaires.

EXIGENCES MINIMALES DU SYSTÈME Résolution du moniteur : 1280x700 • CPU : Processeur Intel® Pentium® 4 ou AMD Athlon® 64 (2 GHz ou supérieur) • RAM : 2 Go • Espace disponible sur le disque dur: 20 Go • Système d'exploitation : Windows 10 TH1 1507 ou version successive, Window server 2016 ou version successive • Database : Microsoft SQL 2019 CU16 Express (inclus dans l'installation)

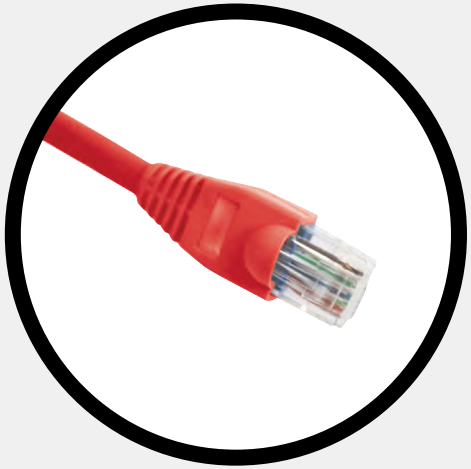
TRANSFERT DES DONNÉES :
DÉCOUVREZ TOUTES LES SOLUTIONS POSSIBLES

Le système SSM 2.0 s'adapte facilement à tous les types d'installations grâce aux différentes méthodes de transfert des données qui permettent de contrôler et de collecter, dans toutes les conditions, l'intégralité des informations relatives au système.



MANAGER KEY

C'est la solution idéale pour **transférer les données entre le distributeur et le logiciel** ; de plus, elle permet de **gérer le système en cas d'absence ou de restriction du réseau.**



PW LAN

Idéal pour les **réseaux locaux,** c'est la solution standard pour transférer des données en temps réel par **câble LAN.**



PW WI-FI 2.0

Idéal également pour les **réseaux locaux,** c'est la solution sans fil pour transférer des données en temps réel **par Wi-Fi.**



PW MOBILE 4G

C'est la solution qui permet la **transmission 4G des données à distance, où que vous soyez,** même sans réseau LAN ou Wi-Fi. C'est le choix idéal pour connecter des dispositifs 2.0 partout dans le monde.

MATÉRIEL 2.0 : DÉCOUVREZ LES DISPOSITIFS DE DISTRIBUTION COMPATIBLES AVEC SSM 2.0

SSM 2.0 fonctionne exclusivement avec la gamme de dispositifs de distribution Self Service 2.0.



ATOUTS DE LA GAMME

- Performances techniques et fiabilité maximales, en ne faisant appel qu'à un seul fournisseur
- Communication bidirectionnelle entre le distributeur et le PC
- Connexion LAN intégrée
- Made in Italy, qualité garantie PIUSI



SELF SERVICE MC 2.0 POUR ADBLUE®

Le **distributeur d'AdBlue® mis au point spécialement** qui garantit le maintien de la qualité du produit distribué.

- Débit jusqu'à 26 l/min
- Précision : +/- 1 %
- Filtre PIUSI 3D AdBlue® intégré
- Connexion LAN intégrée
- Niveau sonore <75 dB
- Pistolet automatique SB325_X breveté avec break-away



SELF SERVICE FM 2.0

Le **dispositif tout-en-un** truffé de la **technologie** la plus sophistiquée au sein de la gamme de distributeurs PIUSI.

- Débit jusqu'à 90 l/min
- Précision : +/- 0,5 %
- Connexion LAN intégrée
- Niveau sonore <75 dB
- Filtre WATER CAPTOR PIUSI inclus
- Microcontact incorporé au pistolet
- Indicateur de niveau du réservoir OCIO intégré
- Imprimante



MCBOX 2.0

Le **tableau électronique** qui permet de contrôler tout type de pompes CA, de compteurs d'impulsions, de contacts du pistolet et d'indicateurs de niveau des réservoirs : vous pouvez ainsi **actualiser votre installation au niveau 2.0 en utilisant l'équipement existant.**



OCIO 2.0

Grâce à cet **indicateur de niveau du réservoir sophistiqué**, vous pouvez contrôler en temps réel le niveau du réservoir par le biais du dispositif lui-même ou du PC. Il est constitué d'un **dispositif électronique** (LAN ou Wi-Fi) et d'une **sonde** à introduire dans le réservoir.

SELF SERVICE MC 2.0

La solution parfaitement adaptée si vous êtes à la recherche d'un **distributeur diesel complet.**

- Débit jusqu'à 90 l/min
- Précision : +/- 0,5 %
- Connexion LAN intégrée
- Niveau sonore <75 dB
- Filtre WATER CAPTOR PIUSI inclus
- Microcontact incorporé au pistolet



CUBE MC 2.0

La **version actualisée** du distributeur de gazole PIUSI Cube de renommée mondiale qui permet de gérer au mieux le transfert, le ravitaillement et le contrôle du carburant. Il peut être **installé sur un mur ou un support** (option).

- Débit jusqu'à 90 l/min
- Précision : +/- 0,5 %
- Connexion LAN intégrée
- Niveau sonore <75 dB

GÉREZ VOTRE FLOTTE DE MANIÈRE SIMPLE ET EFFICACE, CHOISISSEZ SSM 2.0 !

Self Service Management 2.0
est le système de gestion de carburant créé par PIUSI et disponible dans le monde entier grâce à un réseau professionnel de revendeurs agréés. Contactez vos partenaires locaux ou directement PIUSI pour personnaliser votre système SSM 2.0.

En savoir plus sur SSM 2.0

GAMME DES PRODUITS

DISTRIBUTEURS

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	FLUIDES	DÉBIT		ABSORPTION		
			l/min	g/m	CA V/Hz	Puissance Watt	A max.
F0059600A	**CUBE 70 MC 2.0**	Diesel	70	18	230/50	900	4,9
F0059610A	**CUBE 90 MC 2.0**	Diesel	90	24	230/50	900	4,9
F00743010	**SELF SERVICE 100 FM 2.0**	Diesel, B20 avec concentration à 20 % de diesel	90	24	230/50	1 150	5,7
F0074302A	**SELF SERVICE 100 MC 2.0**	Diesel, B20 avec concentration à 20 % de diesel	90	24	230/50	1 150	5,7
F00743060	**SELF SERVICE 70 MC 2.0** pour AdBlue®	AdBlue®	32	9	230/50	400	1,95
F0059701A	**MCBOX LAN 2.0**	Tous types de fluides	–	–	230/50	35	6,5

SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0

CODE USB	DESCRIPTION
F00772050	**SSM 2.0 ENTRY**
F0077202A	**SSM 2.0 ADVANCED**
F0077204A	**SSM 2.0 SUITE**
F00772000	**SSM 2.0 CLIENT***

CODE WEB	DESCRIPTION
F00772250	**SSM 2.0 ENTRY** • ÉDITION WEB
F0077222A	**SSM 2.0 ADVANCED** • ÉDITION WEB
F0077224A	**SSM 2.0 SUITE** • ÉDITION WEB
F00772200	**SSM 2.0 CLIENT*** • ÉDITION WEB

* L'achat de licences Client supplémentaires permet d'utiliser les différentes versions de Self Service Management 2.0 sur plusieurs postes de travail.

CONNEXIONS

CODE WEB	DESCRIPTION
F20552010	**MANAGER KEY 2.0**
F0077222A	**KIT KEY READER SELF SERVICE 2.0**

CODE WEB	DESCRIPTION
F1271012A	**PW WIFI 2.0**
F12710130	**PW MOBILE 4G**

KIT UPGRADE

La gamme de produits 2.0 requiert l'utilisation du logiciel Self Service Management 2.0. Il suffit de remplacer la carte électronique de SS FM et SS MC pour permettre aux colonnes de communiquer avec le système 2.0. Compatibilité électrique et mécanique maximale, tous les avantages du 2.0 sans aucun problème.

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
SS MC LAN F19225000	**KIT UPGRADE SELF SERVICE MC**
SS FM LAN F19226000	**KIT UPGRADE SELF SERVICE FM**

ACCESSOIRES

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F15904000	**USER KEY** (clé jaune • 10 pièces)
F17299000	**VEHICLE KEY** (clé bleue • 10 pièces)
F1270800C	**SUPPORT** (Cube)
R12737000	**SUPPORT KIT WALL** (Cube)

OCIO

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F00755260	**IND. DE NIVEAU OCIO 2.0 LAN**
F0075521A	**IND. DE NIVEAU OCIO 2.0 Wi-Fi**
F00755220	**IND. DE NIVEAU OCIO 2.0 RS485**

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