



M200

NOTICE POUR L'UTILISATEUR / INSTALLATEUR



motorline®
PROFESSIONAL



AVIS DE SÉCURITÉ	6
LE DISPOSITIF	11
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	11
ASPECT VISUEL	12
INSTALLATION	14
CÂBLAGE ET FIXATION	14
REMARQUES	15
CONNEXIONS	15
PRÉ-CONFIGURATION	16
NIVEAUX DE PERMISSION	16
CONFIGURATION PAR SMS	20
FONCTIONS VIA SMS	21
PARAMÈTRES DU PROPRIÉTAIRE	26
AJOUTER UN PROPRIÉTAIRE	26
MODIFIER LE MOT DE PASSE DU PROPRIÉTAIRE	26
TRANSFERT DE PROPRIÉTAIRE	26
BLOQUER/DÉBLOQUER LES RÉPONSES SMS	26
ÉDITER LE NOM DU PROPRIÉTAIRE	27
NOUVEAU DISPOSITIF MOBILE VISITEUR/ADMINISTRATEUR	27
PARAMÈTRES ADMINISTRATEUR	28
CHANGER LE VISITEUR EN ADMINISTRATEUR	28
CHANGER L'ADMINISTRATEUR EN VISITEUR	28
AJOUTER UN ADMINISTRATEUR AVEC SEULEMENT LE NUMÉRO	28
AJOUTER UN ADMINISTRATEUR AVEC SEULEMENT LE NUMÉRO ET LE NOM	28
SUPPRIMER LES ADMINISTRATEURS	28
SUPPRIMER TOUS LES ADMINISTRATEURS	29
CHANGER LE MOT DE PASSE	29
RÉINITIALISER LE MOT DE PASSE	29

MODIFIER LE NOM DE L'ADMINISTRATEUR	29
PARAMÈTRES DES VISITEURS	30
AJOUTER UN VISITEUR AVEC SEULEMENT LE NUMÉRO	30
AJOUTER UN VISITEUR AVEC JUSTE LE NUMÉRO ET LE NOM	30
AJOUTER UN VISITEUR AVEC LA GESTION DES ACCÈS	30
AJOUTER UN VISITEUR AVEC LA GESTION DES ACCÈS	31
DÉSACTIVER LA LIMITE DE JOURS VISITEURS	32
MODIFIER LES HEURES D'ENTRÉE ET DE SORTIE DES VISITEURS	32
SUPPRIMER TOUS LES VISITEURS	32
SUPPRIMER LE VISITEUR	32
MODIFIER LE NOM DU VISITEUR	32
MODIFIER LA DATE DE DÉBUT DU VISITEUR	33
ACTIVER ET DÉFINIR LA LIMITE DE JOURS DE VISITEUR	33
CHANGER LE MOT DE PASSE	33
RÉINITIALISER LE MOT DE PASSE	33
CONSULTER LES INFORMATIONS DU M200	34
CONSULTER L'UTILISATEUR	34
CONSULTER LES HEURES D'UN VISITEUR	34
CONSULTER LA LIMITATION PAR JOURS DE LA SEMAINE	34
CONSULTER LA DATE DE DÉBUT D'UN VISITEUR	35
CONSULTER LA DURÉE DE JOURS D'UN VISITEUR	35
CONSULTER LE SIGNAL 4G DE LA CARTE SIM	35
CONSULTER LE DERNIER APPEL	35
ÉCOUTER LE SON DE L'ALARME	35
VÉRIFIER LE SOLDE DE LA CARTE MICROSIM	36
CONSULTER L'ÉTAT DU RELAIS 1	36
CONSULTER LE TYPE D'IMPULSION DU RELAIS 1	36
CONSULTER TEMPS DU RELAIS 1 FOIS	36
CONSULTER LE MODE DE FONCTIONNEMENT DU RELAIS 1	36
CONSULTER L'ÉTAT DU RELAIS 2	37
CONSULTER LE TYPE D'IMPULSION DU RELAIS 2	37
CONSULTER TEMPS DU RELAIS 2 FOIS	37

INDEX

CONSULTER LE MODE DE FONCTIONNEMENT DU RELAIS 2	37
CONSULTAR ESTADO DA ENTRADA 1	37
CONSULTAR ESTADO DA ENTRADA 2	37
CONFIGURATION DU RELAIS 1	38
ACTIVER LE RELAIS 1	38
DESACTIVER LE RELAIS 1	38
CHANGER LE TEMPS DU RELAIS 1	38
MODIFIER LE TYPE D'IMPULSION DU RELAIS 1	38
ACTIVER LE MODE ACTION PAR APPEL UNIQUEMENT	39
CONFIGURATION DU RELAIS 2	40
ACTIVER LE RELAIS 2	40
DESATIVAR O RELÉ 2	40
MODIFIER LE TYPE D'IMPULSION DU RELAIS 2	40
CHANGER LE TEMPS DU RELAIS 2	40
CONFIGURATION DU M200	41
MODIFIER LE NOM BLUETOOTH	41
RÉINITIALISATION DE LA CARTE MICROSD	41
RESTAURER LES PARAMÈTRES D'USINE	41
CONFIGURER LES ROUTINES QUOTIDIENNES	43
CONFIGURAR FEEDBACKS	45
ACTIVER LE TRANSFERT DES SMS DE L'OPÉRATEUR	46
ACTIVER LE RELAIS 1 SANS VÉRIFICATION DU NUMÉRO / DOUBLE AUTHENTIFICATION SMS	47
PORTAIL MOTORLINE	48
ENREGISTREMENT SUR LE PORTAIL	48
REVENIR A LA VERSION M200 SANS DONNEES MOBILES METTRE EN PAUSE LA TRANSMISSION DES DONNEES	50
CONFIGURER COMME LECTEUR WIEGAND	51
ACTIVER LE MODE LECTEUR	52
AJOUTER AUTOMATIQUEMENT DES UTILISATEURS AU LECTEUR	53

AJOUTER MANUELLEMENT DES UTILISATEURS AU LECTEUR	54
UTILISER COMME ALARME	55
CONFIGURER COMME COMMUNICATEUR D'ALARME	55
HISTORIQUE D'ACCÈS	57
ACTIVATION DE L'HISTOIRE DE L'ACCÈS	57
CONSULTER L'HISTORIQUE DANS L'APPLICATION	57
ENREGISTREMENT DE L'HISTORIQUE DANS UN FICHIER CSV	58
IMPORTER/EXPORTER DES UTILISATEURS	59
CRÉER UNE LISTE D'UTILISATEURS À L'AIDE D'EXCEL	59
TÉLÉCHARGER LA LISTE ET L'ENVOYER À L'APPAREIL	60
RÉSOLUTION DES PANNES	61
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ	63

AVIS DE SÉCURITÉ

CE	Ce produit est certifié selon les normes de sécurité de la Communauté Européenne (CE).
RoHS	Ce produit est conforme à la directive 2011/65/ UE du Parlement européen et du Conseil sur la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques et à la directive déléguée (UE) 2015/863 de la Commission.
	(Applicable dans les pays avec des systèmes de recyclage). Ce marquage sur le produit, ou de la littérature indique que le produit et les accessoires électroniques (ex. Chargeur, câble USB, le matériel électronique, les télécommandes, etc.) ne doivent pas être jeté avec les autres déchets ménagers à la fin de sa vie utile. Pour éviter des éventuels dommages à l'environnement ou à la santé humaine provenant de l'élimination incontrôlée des déchets, nous vous prions de séparer ces éléments des autres types de déchets et à les recycler de façon responsable pour promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Les particuliers doivent contacter un revendeur où ils ont acheté ce produit ou une Agence de l'Environnement National, pour savoir où et comment ils peuvent prendre ces articles pour leur recyclage. Les utilisateurs professionnels doivent contacter leur fournisseur et vérifier les termes et conditions du contrat d'achat. Ce produit et ses accessoires électroniques ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets commerciaux.
	Ce marquage indique que les piles ne doivent pas être jetées comme les autres déchets ménagers à la fin de leur vie utile. Les piles doivent être remises pour recyclage à des points de collecte distincts.
	Les différents types d'emballages (carton, plastique, etc.) doivent être collectés séparément pour être recyclés. Séparez les emballages et recyclez-les de manière responsable.
	Ce marquage indique que le produit et les accessoires électroniques (ex. Chargeur, câble USB, les équipements électroniques, les télécommandes, etc.), sont soumis à des décharges électriques. Soyez prudent lors de la manipulation du produit et suivre toutes les règles de sécurité indiquée dans cette notice.

AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX

- Ce manuel contient des informations importantes sur la sécurité et l'utilisation. Lisez attentivement toutes les instructions avant de commencer les procédures d'installation / d'utilisation et conservez ce manuel dans un endroit sûr, où vous pourrez le consulter à tout moment.
- Ce produit est destiné à être utilisé uniquement comme décrit dans ce manuel. Toute autre application ou opération non prise en compte est expressément interdite car elle pourrait endommager le produit et / ou mettre les personnes en danger de causer des blessures graves.
- Ce manuel s'adresse principalement aux installateurs professionnels et n'empêche pas l'utilisateur de lire la section "Normes d'utilisation" afin de garantir le fonctionnement correct du produit.
- L'installation et la réparation de cet équipement doivent être effectuées que par des techniciens qualifiés et expérimentés, en veillant à ce que toutes ces procédures soient effectuées en conformité avec les lois et les réglementations en vigueur. Il est expressément interdit aux utilisateurs non professionnels et inexpérimentés de prendre des mesures sauf sur demande expresse de techniciens spécialisés.
- Les installations doivent être fréquemment inspectées afin de détecter tout déséquilibre et toute trace d'usure ou de détérioration des câbles, des ressorts, des charnières, des roues, des supports ou de tout autre élément d'assemblage mécanique.
- N'utilisez pas l'équipement si une réparation ou un réglage est nécessaire.
- Lors de la maintenance, du nettoyage et du remplacement de pièces, le produit doit être débranché de l'alimentation électrique. Cela inclut également toute opération nécessitant l'ouverture du capot du produit.
- L'utilisation, le nettoyage et la maintenance de ce produit peuvent être effectués par des personnes âgées de huit ans et plus et des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou par des personnes ignorant le fonctionnement du produit, à condition qu'elles aient supervision ou des instructions données par des personnes expérimentées dans l'utilisation du produit de manière sûre et qui comprennent les risques et les dangers encourus.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec le produit ou des dispositifs d'ouverture afin d'empêcher le déclenchement involontaire de la porte

ou du portail motorisé.

- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, le service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
- L'appareil doit être débranché du réseau électrique lors du retrait de la batterie.
- Veiller à éviter tout blocage entre la partie actionnée et les parties fixes adjacentes dû au mouvement d'ouverture de la partie actionnée.

AVERTISSEMENT POUR L'INSTALLATEUR

- Avant de commencer les procédures d'installation, assurez-vous de disposer de tous les dispositifs et matériels nécessaires pour bien mener l'installation du produit.
- Notez votre indice de protection (IP) et votre température de fonctionnement pour vous assurer qu'il convient au site d'installation.
- Fournissez le manuel du produit à l'utilisateur et dites-lui comment le manipuler en cas d'urgence.
- Si l'automatisme est installé sur un portail avec une porte piétonne, un mécanisme de verrouillage de porte doit être installé lorsque le portail est en mouvement.
- N'installez pas le produit "à l'envers" ou soutenu par des éléments ne supportant pas son poids. Si nécessaire, ajoutez des supports sur des points stratégiques pour assurer la sécurité de l'opérateur.
- Ne pas installer le produit dans zones des explosifs.
- Les dispositifs de sécurité doivent protéger les éventuelles zones d'écrasement, de coupure, de transport et de danger en général de la porte ou du portail motorisé.
- Vérifiez que les éléments à automatiser (portails, portes, fenêtres, stores, etc.) sont en parfait état de fonctionnement, alignés et de niveau. Vérifiez également que les arrêts mécaniques nécessaires se trouvent aux endroits appropriés.
- La Centrale électronique doit être installée dans un endroit protégé de tout liquide (pluie, humidité, etc.), de la poussière et des parasites..
- Vous devez acheminer les différents câbles électriques à travers des tubes de protection afin de les protéger contre les contraintes mécaniques,

AVIS DE SÉCURITÉ

essentiellement sur le câble d'alimentation. Veuillez noter que tous les câbles doivent entrer dans la boîte de commande par le bas.

- Si l'automatisme doit être installé à une hauteur de plus de 2,5 m du sol ou d'un autre niveau d'accès, les exigences minimales de sécurité et de santé doivent être suivies par l'utilisation de travailleurs ayant un équipement de sécurité aux travaux de la directive 2009/104. / CE du Parlement Européen et du Conseil du 16 septembre 2009.
- Fixez l'étiquette permanente de la libération manuelle aussi près que possible du mécanisme de libération.
- Un moyen de déconnexion, tel qu'un interrupteur ou un disjoncteur sur le tableau de distribution, doit être prévu sur les conducteurs d'alimentation fixes du produit, conformément aux règles d'installation.
- Si le produit à installer nécessite une alimentation de 230 Vca ou 110 Vca, assurez-vous que la connexion est établie avec un tableau électrique doté d'une connexion à la terre.
- Le produit est uniquement alimenté sur basse tension par sécurité avec la centrale électronique. (Uniquement sur les moteurs 24V).
- Les pièces/produits pesant plus de 20 kg doivent être manipulés avec une attention particulière en raison du risque de blessure. Il est recommandé d'utiliser des systèmes auxiliaires appropriés pour déplacer ou soulever des objets lourds
- Lors de l'installation ou de l'utilisation de ce produit, il convient de prêter une attention particulière au risque de chute d'objets ou de mouvement incontrôlé des portes/portails.

AVERTISSEMENT POUR L'UTILISATEUR

- Conservez ce manuel dans un endroit sûr pour pouvoir le consulter chaque fois que nécessaire.
- Si le produit est en contact avec des liquides sans que soit conçu pour tel fait, vous devrez immédiatement déconnecter le produit du courant électrique pour éviter les courts-circuits et consulter un technicien qualifié.
- Assurez-vous que l'installateur vous a fourni le manuel du produit et vous a expliqué comment manipuler le produit en cas d'urgence.
- Si le système nécessite des réparations ou des modifications, déverrouillez

AVIS DE SÉCURITÉ

- l'équipement, mettez le système hors tension et ne l'utilisez pas tant que toutes les conditions de sécurité ne sont pas remplies.
- En cas de déclenchement des disjoncteurs ou de défaillance du fusible, localisez le dysfonctionnement et corrigez-le avant de réinitialiser le disjoncteur ou de remplacer le fusible. Si le problème ne peut pas être réparé en consultant ce manuel, contactez un technicien.
 - Laissez la zone d'opération du portail électrique libre pendant que le portail est en mouvement et ne créez pas de résistance au mouvement du portail.
 - N'effectuez aucune opération sur les éléments mécaniques ou les charnières si le produit est en mouvement.

RESPONSABILITÉ

- Le fournisseur décline toute responsabilité si:
 - défaillance ou déformation du produit résultant d'une installation, d'une utilisation ou d'un entretien incorrect!
 - si les règles de sécurité ne sont pas suivies lors de l'installation, de l'utilisation et de la maintenance du produit.
 - si les instructions de ce manuel ne sont pas suivies.
 - les dommages sont causés par des modifications non autorisées.
 - Dans ces cas, la garantie est annulée.

MOTORLINE ELECTROCELOS SA.

Travessa do Sobreiro, nº29
4755-474 Rio Côvo (Santa Eugénia)
Barcelos, Portugal

LÉGENDE DE SYMBOLE



• Avertissements de sécurité importants



• Information utile



• Information de programmation



• Information de potentiomètre



• Informations des connecteurs



• Information des boutons

LE DISPOSITIF

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Le M200 vous permet de **commander à distance** des portes, des portails et des systèmes de stationnement. Il peut également être utilisé pour allumer ou éteindre des équipements qui doivent être activés ou désactivés à distance, tels que des alarmes, des pompes à chaleur et/ou des climatiseurs.

Tous les réglages peuvent être effectués par SMS ou Bluetooth, ce qui permet également d'actionner des sorties. En outre, la communication par appel téléphonique avec la M200, qui peut être utilisée pour donner des ordres d'ouverture ou de fermeture, est effectuée **GRATUITEMENT**, car le communicateur rejette l'appel et exécute l'ordre donné

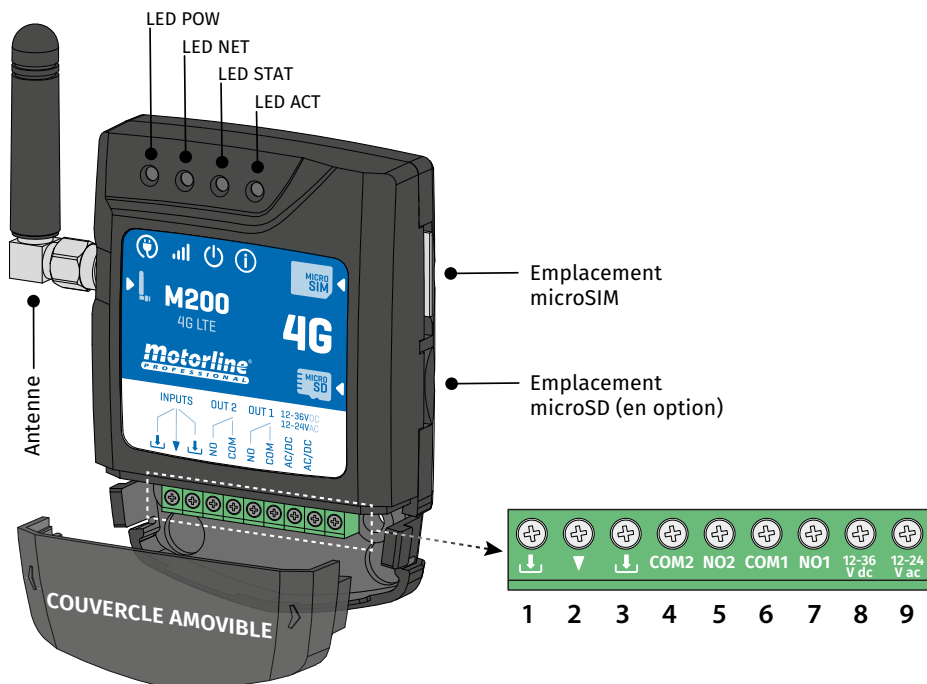
Caractéristiques principales:

- Capacité jusqu'à 1000 utilisateurs;
- Possibilité de définir jusqu'à 8 routines/jour avec option d'intervalle de temps;
- Peut être défini jours d'exception des routines les routines (par exemple : vacances, jours fériés, etc.);
- Définir l'utilisateur par intervalle de temps (heures/jour/semaine) jusqu'à 90 jours. jours/ semaines) jusqu'à 90 jours maximum;
- Possibilité de définir le jour où l'autorisation de l'utilisateur jour de début de la permission;
- Communicateur pour l'alarme, pour faire un appel et/ou SMS lorsque l'alarme est déclenchée;
- Deux entrées avec la possibilité d'envoyer un retour d'information par SMS;
- Deux sorties relais avec possibilité de fonctionnement deux sorties relais avec la possibilité de fonctionner séparément, pour contrôler automatismes;
- Demande le solde disponible sur la carte microSIM;
- Définition de 3 types d'utilisateurs (propriétaire, administrateur et visiteur);
- Possibilité d'utiliser une carte mémoire pour enregistrer toute activité au cours des derniers 12 mois;
- Utilisation de la pile pour garder le temps en cas de panne de courant.

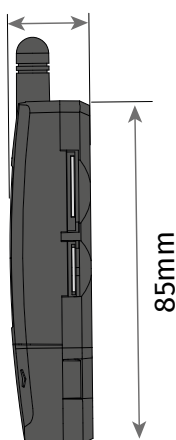
• Alimentation	12-24Vac ou 12-36Vdc
• Consommation	200mA en stand-By (2A à la réception des ordres)
• Capacité de commutation maximale	1A a 60Vdc
• Température de fonctionnement	-20°C ~ +55°C
• Carte SIM	microSIM (non incluse)
• Carte SD	carte microSD (non incluse)
• Batterie	Pile CR1225 - 3v - 48 mah
4G LTE/GSM	
• Fréquences M200 (Europe)	Quadri-bande 850/900/1800/1900MHz LTE-FDD B1/B3/B5/B7/ B8/B20/B28
• Fréquences M200-LA (Amérique latine)	850/900/1800/1900 GSM GSM: B2/B3/B5/B8 LTE: B2/B3/B4/B5/B7/B8/ B28/B66
• Puissance de transmission	GSM850/EGSM900: Classe 4 (33 dBm ±2 dB) DCS1800/PCS1900: Classe 1 (30 dBm ±2 dB) LTE-FDD: Classe 3 (23 dBm ±2 dB)
• Nombre maximal d'utilisateurs	1000 contacts
• 4G RF Power (max)	33.28 dBm
BLUETOOTH	
• Version Bluetooth	5.0
• Plage de fréquences	2402 – 2480 MHz
• RF Power Bluetooth	5.37 dBm
• Distance de communication	<30m

LE DISPOSITIF

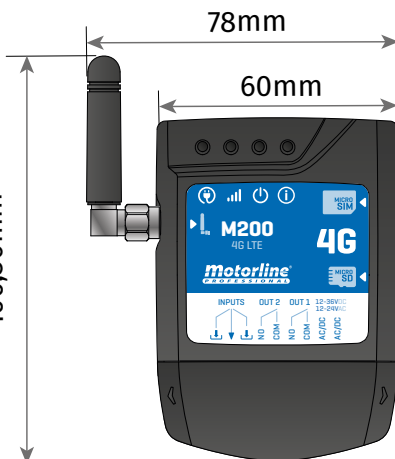
ASPECT VISUEL



20mm



100,50mm



LE DISPOSITIF

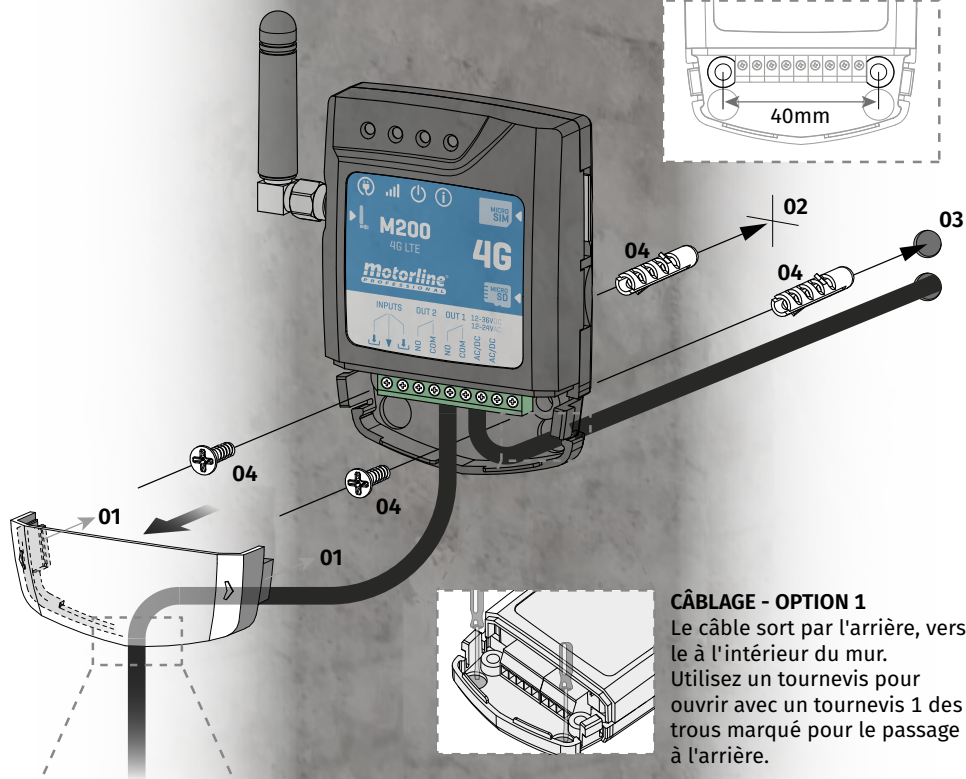
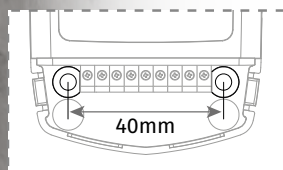
ASPECT VISUEL

🔌 LED POW			
Éteint		Sans alimentation	
Allumé		Alimenté	
📶 LED NET			
Clignotement avec un intervalle de 2 secondes		A la recherche d'un réseau	
Clignotement avec un intervalle de 0.5 secondes		Enregistré sur le réseau	
Clignotement avec un intervalle de 0.1 secondes		Transfert de données	
Allumé en permanence		Appel entrant	
🔌 LED STAT			
Éteint		Le module est inactif	
Allumé		Le module est actif et fonctionnel	
ℹ️ LED ACT			
Démarrage du M200	Allumé	Pas de pause	Lorsque le M200 essaie de s'enregistrer sur le réseau
			Lorsque M200 n'a pas de carte microSIM insérée
	Clignotement 4 fois	Pause 1 sec	En configuration pendant 30 secondes
	Clignotement 2 fois		En mode de réinitialisation pendant 1 minute
Le M200 est opérationnel	Clignotement 1 fois	Pause 1 sec	Signal réseau Excellent
	Clignotement 1 fois	Pause 2 sec	Pas connecté au Cloud
	Clignotement 2 fois		Signal réseau Bom
	Clignotement 3 fois		Signal réseau faible
	Clignotement 4 fois		Signal réseau très faible
CONNECTEURS	Nº	CONNEXION	DESCRIPTION
ENTRÉES	1	↓	Entrée 2
	2	▼	Common
	3	↓	Entrée 1
OUT2	4	COM2	Commun du relais 2
	5	NO2	Sortie relais 2 NO
OUT1	6	COM1	Relais commun 1
	7	NO1	Sortie relais 1 NO
SOURCE D'ALIMENTATION	8	12-36 Vdc	Entrée d'alimentation
	9	12-24 Vac	

INSTALLATION

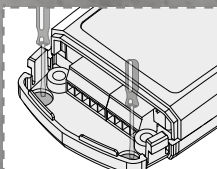
CÂBLAGE ET FIXATION

TROUS DE FIXATION



CÂBLAGE - OPTION 1

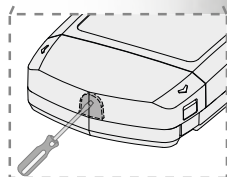
Le câble sort par l'arrière, vers le à l'intérieur du mur. Utilisez un tournevis pour ouvrir avec un tournevis 1 des trous marqué pour le passage à l'arrière.



CÂBLAGE - OPTION 2

Le câble sort par le bas.

Dans ce cas, le câble est visible de l'avant et vous devez ouvrir la fente du couvercle, afin de faire passer le câble, comme indiqué dans l'illustration ci-dessous.



FIXATION

- 1 • Retirer le couvercle de l'appareil en le tirant par les crochets latéraux.
- 2 • Marquez les 2 trous de fixation.
- 3 • Percez les trous.
- 4 • Fixez l'équipement en utilisant les vis et les chevilles appropriées.

INSTALLATION

REMARQUES



- Le processus d'initialisation du dispositif devrait prendre environ 30 secondes.
- La carte MicroSIM doit avoir un solde lors de la configuration initiale si vous voulez configurer à partir de SMS. Si sinon l'appareil ne peut pas envoyer de notifications de retour d'information
- **Pour que la carte MicroSIM reste active, le dispositif s'envoie automatiquement un SMS tous les deux mois***

**Cette opération peut entraîner des coûts. Pour plus d'informations, veuillez consulter votre opérateur.*

IP Conditions d'utilisation environnementales :

Ce produit est conçu pour une utilisation exclusivement en intérieur, à l'abri de la poussière, de l'humidité et de l'exposition à l'eau. Il ne possède pas de classification de protection IP (Ingress Protection) contre la poussière ou l'eau.

CONNEXIONS

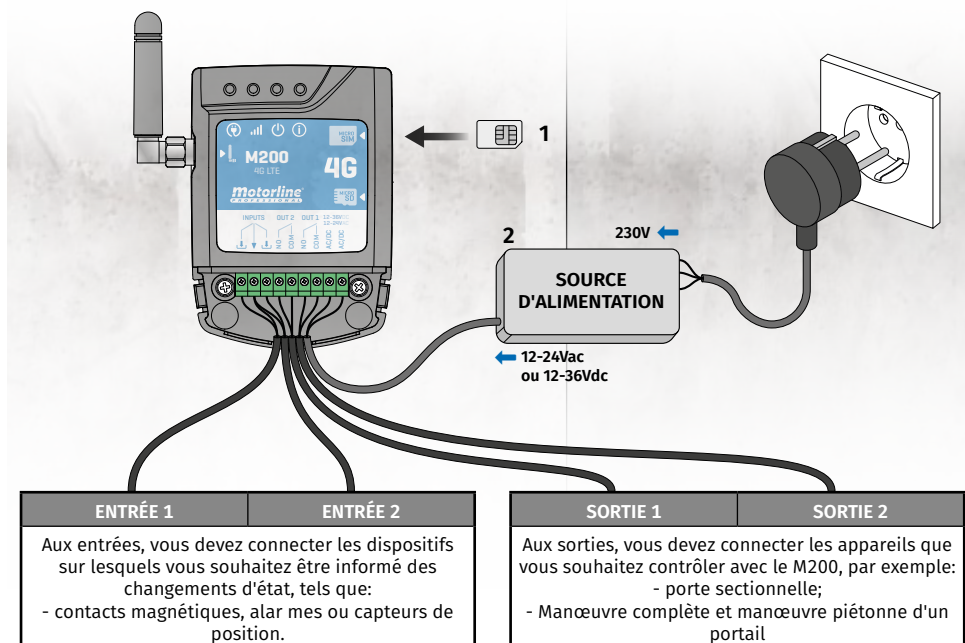


- 1 • Pour que le M200 fonctionne, il est nécessaire, dans la première configuration, d'insérer la carte MicroSIM dans la fente avant d'effectuer les connexions.

2 • Effectuez les connexions des sorties et des entrées de l'appareil avec les dispositifs souhaités.

3 • Connectez l'appareil à une source d'alimentation, et les voyants POW, ACT et STAT s'allument.

4 • Lorsque le voyant ACT commence à clignoter et que le voyant NET signale la connexion au réseau 4G LTE/GSM, vous pouvez commencer à programmer l'appareil.



PRÉ-CONFIGURATION

NIVEAUX DE PERMISSION

Dans la M200, il existe **3 types d'utilisateurs: propriétaire, administrateur et visiteur**. Pour des raisons de sécurité, les visiteurs et les administrateurs ne peuvent se connecter via Bluetooth que sur un seul appareil. Consultez le tableau ci-dessous pour connaître les permissions par utilisateur:

PERMISSIONS	PROPRIÉTAIRE	ADMINISTRATEUR	VISITEUR
Activer les sorties relais	✓	✓	✓
Modifier le mot de passe	✓	✓	✓
Interroger l'état des entrées et des sorties	✓	✓	✓
Limitations de l'activation des relais (cela peut être pendant un intervalle d'heures, des jours de la semaine, un intervalle de jours et/ou limité à un des relais).			✓
Blocage du retour d'information par SMS	✓		
Visualiser et modifier les configurations des relais	✓	✓	
Modifier et supprimer tout utilisateur	✓		
Modifier et supprimer des visiteurs	✓	✓	
Interroger le signal du réseau	✓	✓	
Vérifier le solde de la carte microSIM	✓		
Historique des requêtes	✓		
Configurer les routines	✓		
Configurer le retour d'information/ alarme	✓		
Configurer les paramètres de la M200	✓		
S'inscrire sur le portail Motorline	✓		
Mot de passe prédéfini	(ensemble de propriétaires)	999999	888888

PRÉ-CONFIGURATION

NIVEAUX DE PERMISSION

Si vous n'avez pas encore téléchargé l'application **M200**, vous pouvez le faire en utilisant le code QR ci-dessous.



Download on the
App Store



EXPLORE IT ON
AppGallery



GET IT ON
Google Play

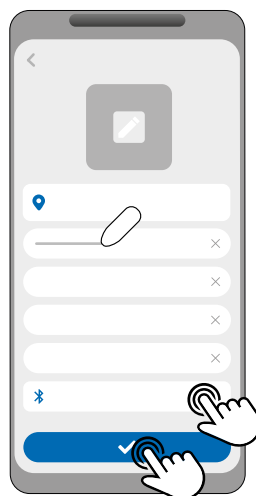
Une fois l'application **M200** installée, activez **Bluetooth** et ouvrez l'application.

1



Appuyez sur le bouton "+".

2



Remplissez les champs, cliquez sur "Rechercher MOTORLINE M200", sélectionnez le dispositif, puis cliquez sur "Enregistrer".

PRÉ-CONFIGURATION

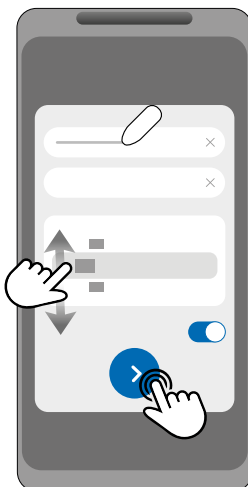
NIVEAUX DE PERMISSION

3



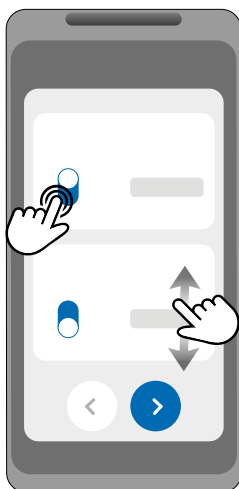
Appuyez sur le bouton "Démarrer".

4



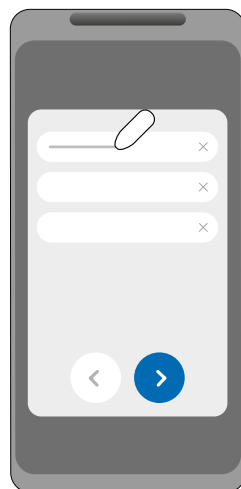
Remplissez les champs selon les informations requises.

5



Choisissez le mode de fonctionnement de chaque relais.

6

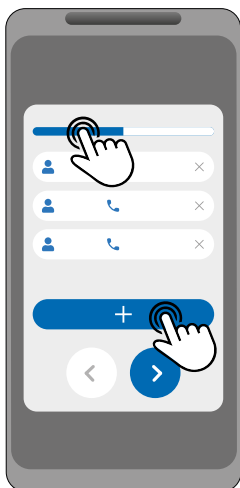


Remplissez les champs selon l'information du propriétaire.

PRÉ-CONFIGURATION

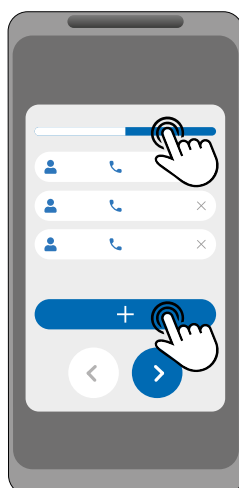
NIVEAUX DE PERMISSION

7



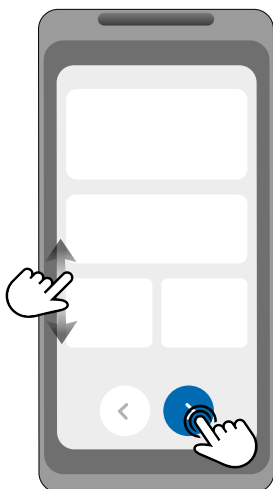
(Optionnel) Appuyez sur le bouton "+" pour ajouter des administrateurs.

8



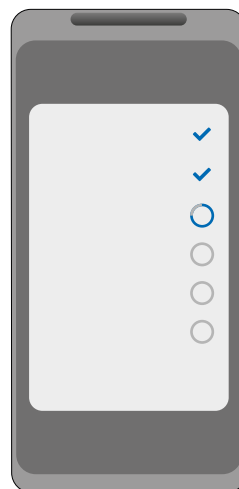
(Optionnel) Appuyez sur le bouton "+" pour ajouter des visiteurs, puis sur le bouton "Gestion de l'accès" pour définir les restrictions d'accès si nécessaire.

9



Vérifiez toutes les informations de configuration et appuyez sur le bouton "Terminer" pour continuer.

10



Attendez que la configuration soit terminée.

CONFIGURATION PAR SMS

NIVEAUX DE PERMISSION

Si vous souhaitez effectuer la configuration par SMS, vous devez envoyer des messages texte au numéro de la carte microSIM de l'appareil, avec les caractères correspondant à la fonction à modifier. Entre les valeurs, vous devez ajouter des points (.) ou des espaces selon les exemples présentés.

Étapes de configuration rapide:

ÉTAPE	FONCTION	MESSAGE	EXEMPLE
1.	Ajouter le propriétaire*	ME.S.O (Numéro).(Nom du propriétaire).(M. de passe)	ME.S.O 912345678. Andre.123456
2.	Ajouter un administrateur*	(Num. de propriétaire) (M. de passe) ME.S.A Numéro. Nom <i>Nom : 20 caractères maximum</i>	xxxxxxxxx 123456 ME.S.A xxxxxxxxx.Ze
3.	Ajouter un visiteur*	(Num. de propriétaire) (M. de passe) UR.S.U Numéro. Nom <i>Nom : 20 caractères maximum</i>	xxxxxxxxx 123456 UR.S.U xxxxxxxxx.Ze
4.	Débloquer le retour d'information par SMS	(Numéro de propriétaire) (M. de passe) ME.R.F	xxxxxxxxx 123456 ME.R.F
5.	Débloquer le retour d'information par SMS	(Numéro de propriétaire) (M. de passe) ME.S.F	xxxxxxxxx 123456 ME.S.F



- Les instructions peuvent être envoyées en lettres majuscules et minuscules.
- Pour que la M200 envoie un retour d'information sur les commandes envoyées par SMS, ajoutez le caractère "?" à la fin de chaque commande.

EXEMPLE DE FORMAT DE MESSAGE

ME.S.O 912345678.Andre.123456?

- Si vous ne parvenez pas à demander un retour d'information, vous recevrez un message d'erreur.

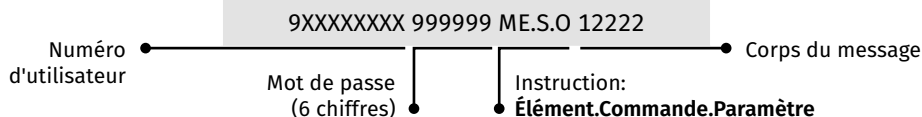
Attention: Cette opération peut entraîner des coûts liés à la carte microSIM, selon le contrat établi avec l'opérateur.

RÉGLAGES D'USINE	
FONCTION	VALEUR D'USINE
Type d'impulsion de relais 1	Monostabil
Type d'impulsion de relais 2	Monostabil
Relais 1 temps	1 sec.
Temps pour le relais 2	1 sec.
Mode de fonctionnement	BLE, SMS et Appel
Verrouillage du retour d'information par SMS	Activé

CONFIGURATION PAR SMS

FONCTIONS VIA SMS

EXEMPLE DE FORMAT DE MESSAGE



RELAIS 1 - RÉGLAGES

FONCTION	MESSAGE	EXEMPLE
Consulter le statut	(Numéro) (M. de passe) R1.G.R	xxxxxxxxx 123456 R1.G.R
Activer	(Numéro) (M. de passe) R1.S.R	xxxxxxxxx 123456 R1.S.R
Désactiver	(Numéro) (M. de passe) R1.R.R	xxxxxxxxx 123456 R1.R.R
Voir type d'impulsion	(Num.) (M. de passe) R1.G.M	xxxxxxxxx 123456 R1.G.M
Activer l'impulsion bistable	(Num.) (M. de passe) R1.S.M	xxxxxxxxx 123456 R1.S.M
Activation de l'impulsion monostable	(Num.) (M. de passe) R1.R.M	xxxxxxxxx 123456 R1.R.M
Consulter le temps d' pulse	(Numéro) (M. de passe) R1.G.T	xxxxxxxxx 123456 R1.G.T
Définir le temps d' pulse	(Numéro) (M. de passe) R1.S.T	xxxxxxxxx 123456 R1.S.T 45 (1 à 18000 sec (5h))
Voir mode d'actionnement	(Numéro) (M. de passe) R1.G.B	xxxxxxxxx 123456 R1.G.B
Activer le mode d'actionnement par appel seulement	(Numéro) (M. de passe) R1.S.B	xxxxxxxxx 123456 R1.S.B
Activation du mode pour les appels, le Bluetooth et les SMS	(Numéro) (M. de passe) R1.R.B	xxxxxxxxx 123456 R1.R.B

RELAIS 2 - RÉGLAGES

FONCTION	MESSAGE	EXEMPLE
Consulter le statut	(Numéro) (M. de passe) R2.G.R	xxxxxxxxx 123456 R2.G.R
Activer	(Numéro) (M. de passe) R2.S.R	xxxxxxxxx 123456 R2.S.R
Désactiver	(Numéro) (M. de passe) R2.R.R	xxxxxxxxx 123456 R2.R.R
Voir type d'impulsion	(Num.) (M. de passe) R2.G.M	xxxxxxxxx 123456 R2.G.M
Activer l'impulsion bistable	(Num.) (M. de passe) R2.S.M	xxxxxxxxx 123456 R2.S.M
Activation de l'impulsion monostable	(Num.) (M. de passe) R2.R.M	xxxxxxxxx 123456 R2.R.M
Consulter le temps d'pulse	(Numéro) (M. de passe) R2.G.T	xxxxxxxxx 123456 R2.G.T
Définir le temps d' pulse	(Numéro) (M. de passe) R2.S.T	xxxxxxxxx 123456 R2.S.T 45 (1 à 18000 seg. (5h))

CONFIGURATION PAR SMS

FONCTIONS VIA SMS

DEMANDER L'ÉTAT DES ENTRÉES		
FONCTION	MESSAGE	EXEMPLE
Consulter l'état de l'entrée 1	(Numéro) (M. de passe) I1.G.I	xxxxxxxxx 123456 I1.G.I
Consulter l'état de l'entrée 2	(Numéro) (M. de passe) I2.G.I	xxxxxxxxx 123456 I2.G.I

PARAMÈTRES POUR LE PROPRIÉTAIRE		
FONCTION	MESSAGE	EXEMPLE
Ajouter propriétaire*	ME.S.O (Numéro).(Nom du propriétaire).(M. de passe)	ME.S.O xxxxxxxx.Andre.123456
Changer le mot de passe du propriétaire	ME.R.K (Nouveau mot de passe)	ME.R.K 654321
Transférer propriétaire	(Numéro) (M. de passe) ME.R.O (Numéro de l'administrateur)	xxxxxxxxx 123456 ME.R.O yyyyyyyyyy
Bloquer le retour d'information par SMS	(Numéro) (M. de passe) ME.S.F	xxxxxxxxx 123456 ME.S.F
Débloquer le retour d'information par SMS	(Numéro) (M. de passe) ME.R.F	xxxxxxxxx 123456 ME.R.F
Vérifier le signal du réseau M200	(Numéro) (M. de passe) ME.G.Q	xxxxxxxxx 123456 ME.G.Q
Vérification du dernier appel effectué sur l'appareil	(Numéro) (M. de passe) ME.G.L	xxxxxxxxx 123456 ME.G.L
Vérifier le solde de la carte microSIM	(Numéro) (M. de passe) ME.G.B (Code de l'opérateur) Code de demande de solde de l'opérateur associé à la carte micro-SIM dans l'appareil. Exemple: Orange (*#123#); Lyca Mobile (*#131#); La Poste Mobile (SMS au 954); SFR (SMS au 950).	xxxxxxxxx 123456 ME.G.B *#100#
Réinitialisation de l'appareil	Voir la version complète du manuel (page 14A)	

CONFIGURATION PAR SMS

FONCTIONS VIA SMS

PARAMÈTRES ADMINISTRATEUR		
FONCTION	MESSAGE	EXEMPLE
Convertir un invité en administrateur	(Numéro) (M. de passe) ME.S.U (Numéro de visiteur)	xxxxxxxxx 123456 ME.S.U zzzzzzzzz
Convertir un administrateur en invité	(Numéro) (M. de passe) ME.R.U (Numéro de l'administrateur)	xxxxxxxxx 123456 ME.R.U yyyyyyyyy
Ajouter un administrateur sans nom*	(Numéro) (M. de passe) ME.S.A (Numéro de l'administrateur)	xxxxxxxxx 123456 ME.S.A yyyyyyyyy
Ajouter un administrateur avec un nom*	(Numéro) (M. de passe) ME.S.A (Numéro de l'administrateur).(Nom) le nom peut contenir des espaces/20 caractères maximum	xxxxxxxxx 123456 ME.S.A yyyyyyyyy. Philippe
Supprimer un administrateur	(Numéro) (M. de passe) ME.R.A (Numéro de l'administrateur)	xxxxxxxxx 123456 ME.R.A yyyyyyyyy
Supprimer tous les administrateurs	(Numéro) (M. de passe) ME.R.A * (astérisque)	xxxxxxxxx 123456 ME.R.A*
Modifier son propre mot de passe	(Numéro) (M. de passe) UR.S.A (Nouveau mot de passe -> 6 chiffres)	xxxxxxxxx 123456 UR.S.A 654321
Réinitialiser le mot de passe des visiteurs/ administrateurs	(Numéro) (M. de passe) UR.R.A (Numéro d'utilisateur)	xxxxxxxxx 123456 UR.R.A yyyyyyyyy

PARAMÈTRES DE VISITEUR		
FONCTION	MESSAGE	EXEMPLE
Désactiver la limite de jours des visiteurs	(Numéro) (M. de passe) UR.R.L (Numéro de visiteur)	xxxxxxxxx 123456 UR.R.L zzzzzzzzz
Consulter les heures d'entrée / de sortie des visiteurs	(Numéro) (M. de passe) UR.G.H (Numéro de visiteur)	xxxxxxxxx 123456 UR.G.H zzzzzzzzz
Définir les heures d'entrée/de sortie des visiteurs	(Numéro) (M. de passe) UR.S.H (Numéro de visiteur).(Temps d'entrée et temps de sortie) Format de l'heure HHMM -> 12h25min. devient 1225 00002359 -> Sans restriction horaire	xxxxxxxxx 123456 UR.S.H zzzzzzzz- zz.00002359
Consulter les jours de visiteur	(Numéro) (M. de passe) UR.G.W (Numéro de visiteur)	xxxxxxxxx 123456 UR.G.W zzzzzzzzz

CONFIGURATION PAR SMS

FONCTIONS VIA SMS

PARAMÈTRES DE VISITEUR										
FONCTION	MESSAGE			EXEMPLE						
Définir les jours de visiteur	(Numéro) (M. de passe) UR.S.W (Num. de visiteur).(Jours -> 1 ou 0) Jours -> Dim. Lun. ... Ven. Sam.			xxxxxxxx 123456 UR.S.W zzzzzzzz.1101001						
				Dim	Lun	Mar	Mer	Jeu	Ven	Sam
				1	1	0	1	0	0	1
Consulter les restrictions relatives aux relais pour les visiteurs	(Numéro) (M. de passe) UR.G.R (Num. de visiteur)			xxxxxxxx 123456 UR.G.R zzzzzzzz						
Définition des restrictions de relais des visiteurs	(Numéro) (M. de passe) UR.S.R (Num. de visiteur).(Relé) ' 0 ' -> Sans restriction de relais			xxxxxxxx 123456 UR.S.R zzzzzzzz.2						

CONFIGURATION DE L'UTILISATEUR																								
FONCTION	MESSAGE	EXEMPLE																						
Consulter Visiteur/ Administrateur/ Propriétaire	(Numéro) (M. de passe) UR.G.U (Num. d'utilisateur)	xxxxxxxx 123456 UR.G.U uuuuuuuuu																						
Ajouter un visiteur sans nom et sans restrictions*	(Numéro) (M. de passe) UR.S.U (Num. de visiteur)	xxxxxxxx 123456 UR.S.U zzzzzzzzz																						
Ajouter un visiteur avec son nom et sans restrictions*	(Numéro) (M. de passe) UR.S.U (Num. de visiteur). (Nom) Le nom peut contenir des espaces / max. 20 caractères	xxxxxxxx 123456 UR.S.U zzzzzzzzz. Jorge																						
Ajouter un visiteur avec des restrictions*	(Numéro) (M. de passe) UR.S.U (Num. de visiteur). (Nom).(Temps d'entrée et temps de sortie).(Date initiale).(Jours).(Nombre de jours d'accès). (Restriction des relais).(Continuation du visiteur) Le nom peut contenir des espaces / max. 20 caractères Format de l'heure HHMM -> 12h25min. devient 1225 ' 00002359 ' -> Pas de restriction de temps Date initiale -> AAMMJ ' * ' -> Pas de date de début Jours -> Dim. Lun. ... Ven. Sam. (0, 1) ' * ' -> Sans limite de jours Restriction de relais -> ' 0 ' - aucune restriction de relais / ' 1 ' - restriction de relais 1 / ' 2 ' - restriction de relais 2 Continuation du visiteur (0, 1) -> ne pas supprimer l'utilisateur après la date d'expiration entrer 0 / supprimer l'utilisateur après la date d'expiration entrer 1	xxxxxxxx 123456 UR.S.U zzzzzzzz.Jorge. 09451530.220915.1101001.13.1.0 De 09h45 à 15h30 <table><tr><td>0</td><td>9</td><td>4</td><td>5</td><td>1</td><td>5</td><td>3</td><td>0</td></tr></table> <table><tr><th>Dim</th><th>Lun</th><th>Mar</th><th>Mer</th><th>Jeu</th><th>Ven</th><th>Sam</th></tr><tr><td>1</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr></table>	0	9	4	5	1	5	3	0	Dim	Lun	Mar	Mer	Jeu	Ven	Sam	1	1	0	1	0	0	1
0	9	4	5	1	5	3	0																	
Dim	Lun	Mar	Mer	Jeu	Ven	Sam																		
1	1	0	1	0	0	1																		

CONFIGURATION PAR SMS

FONCTIONS VIA SMS

CONFIGURATION DE L'UTILISATEUR		
FONCTION	MESSAGE	EXEMPLE
Supprimer tous les visiteurs	(Numéro) (M. de passe) UR.R.*	xxxxxxxx 123456 UR.R.*
Supprimer un visiteur	(Numéro) (M. de passe) UR.R.U (Num. de visiteur)	xxxxxxxx 123456 UR.R.U zzzzzzzzz
Définir le nom du visiteur/ administrateur/ propriétaire	(Numéro) (M. de passe) UR.S.N (Num. d'utilisateur).(Nome) Le nom peut contenir des espaces / max. 20 caractères	xxxxxxxx 123456 UR.S.N uuuuuuuuu. Jorge
Consulter la date de début d'un visiteur	(Numéro) (M. de passe) UR.G.D (Num. de visiteur)	xxxxxxxx 123456 UR.G.D zzzzzzzzz
Modifier la date initiale du visiteur	(Numéro) (M. de passe) UR.S.D (Num. de visiteur).(Date de début -> AAMMJJ)	xxxxxxxx 123456 UR.S.D zzzzzzzz.220915
Consulter la date initiale du visiteur	(Numéro) (M. de passe) UR.G.L (Num. de visiteur)	xxxxxxxx 123456 UR.G.L zzzzzzzzz
Activation et réglage de la limite de jours de visiteur	(Numéro) (M. de passe) UR.S.L (Num. de visiteur).(jours limites)	xxxxxxxx 123456 UR.S.L zzzzzzzzz.15



*** Attention:** Veuillez saisir le numéro de téléphone manuellement afin d'éviter d'insérer des caractères invisibles non désirés.

PARAMÈTRES DU PROPRIÉTAIRE

AJOUTER UN PROPRIÉTAIRE



Il est obligatoire d'avoir un propriétaire, ne permettant pas le fonctionnement du M200 s'il n'est pas ajouté. Le propriétaire a accès à toutes les fonctionnalités du M200.

ME.S.O (Numéro).(Nom du propriétaire).(M. de passe) → ME.S.O xxxxxxxxx.ANDRE.123456

Fonctionnalité autorisée uniquement lorsque le M200 n'a pas encore de propriétaire.

MODIFIER LE MOT DE PASSE DU PROPRIÉTAIRE



Permet de changer le mot de passe si vous l'oubliez.

ME.R.K (Nouveau m. de passe) → ME.R.K 654321

TRANSFERT DE PROPRIÉTAIRE



Permet au propriétaire d'échanger des permissions avec un administrateur.

(Numéro) (M. de passe) ME.R.O (Numéro de l'administrateur) → xxxxxxxxx 123456 ME.R.O 9aaaaaaa

Nécessite l'autorisation du propriétaire.

Seuls les administrateurs peuvent être changés en nouveau propriétaire et l'ancien propriétaire est changé en administrateur.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

BLOQUER/DÉBLOQUER LES RÉPONSES SMS



Vous permet de bloquer/débloquer les réponses SMS du M200 à tous les administrateurs et visiteurs. **Par défaut:** Bloqué

1. Bloquer les réponses SMS
2. Débloquer les réponses SMS

1. (Numéro) (M. de passe) ME.S.F → xxxxxxxxx 123456 ME.S.F

2. (Numéro) (M. de passe) ME.R.F → xxxxxxxxx 123456 ME.R.F

Nécessite l'autorisation du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

PARAMÈTRES DU PROPRIÉTAIRE

ÉDITER LE NOM DU PROPRIÉTAIRE



Permet de changer le nom d'un propriétaire.
Le nom peut contenir des espaces/max. 20 caractères.

(Numéro) (M. de passe) UR.S.N (Nº do proprietário).(Nome) → xxxxxxxxx 123456 UR.S.N uuuuuuuuu.HELDER

Seul le propriétaire peut changer son nom.
Par SMS, vous pouvez envoyer un " ?" à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

NOUVEAU DISPOSITIF MOBILE VISITEUR/ADMINISTRATEUR



Pour des raisons de sécurité, en mode Bluetooth, chaque visiteur/administrateur est limité au premier dispositif avec lequel il se connecte.
Grâce à cette fonctionnalité, le propriétaire peut accorder une nouvelle autorisation à cet utilisateur pour qu'il se connecte au bluetooth avec un dispositif différent de la connexion précédente (par exemple, un téléphone portable perdu).

(Numéro) (M. de passe) UR.R.B (Nº do proprietário) → xxxxxxxxx 123456 UR.R.B uuuuuuuuu

Nécessite l'autorisation du propriétaire.
Par SMS, vous pouvez envoyer un " ?" à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

PARAMÈTRES ADMINISTRATEUR

CHANGER LE VISITEUR EN ADMINISTRATEUR



Change la permission d'un visiteur en administrateur

(Numéro) (M. de passe) ME.S.U (Num. de visiteur) → xxxxxxxxx 123456 ME.S.U 9aaaaaaa

Nécessite l'autorisation du propriétaire.
Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

CHANGER L'ADMINISTRATEUR EN VISITEUR



Change la permission d'un administrateur en visiteur

(Numéro) (M. de passe) ME.R.U (Numéro de l'administrateur) → xxxxxxxxx 123456 ME.R.U 9aaaaaaa

Nécessite l'autorisation du propriétaire.
Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

AJOUTER UN ADMINISTRATEUR AVEC SEULEMENT LE NUMÉRO



Lorsque vous ajoutez un administrateur uniquement avec le numéro, il sera configuré sans nom.

(Numéro) (M. de passe) ME.S.A (Numéro de l'administrateur) → xxxxxxxxx 123456 ME.S.A 9aaaaaaa

Le mot de passe par défaut est : **999999**
Nécessite l'autorisation du propriétaire.
Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

AJOUTER UN ADMINISTRATEUR AVEC SEULEMENT LE NUMÉRO ET LE NOM



Lorsque vous ajoutez un administrateur, il sera configuré avec un nom.

(Numéro) (M. de passe) ME.S.A (Num. de l'administrateur).(Nom) → xxxxxxxxx 123456 ME.S.A 9aaaaaaa.BEATRIZ

Le mot de passe par défaut est : **999999**
Nécessite l'autorisation du propriétaire.
Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

SUPPRIMER LES ADMINISTRATEURS



Nécessite l'autorisation du propriétaire.

(Numéro) (M. de passe) ME.R.A (Numéro de l'administrateur) → xxxxxxxxx 123456 ME.R.A 9aaaaaaa.ISABEL

Nécessite l'autorisation du propriétaire.
Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

PARAMÈTRES ADMINISTRATEUR

SUPPRIMER TOUS LES ADMINISTRATEURS



Cette fonction permet au propriétaire de supprimer tous les administrateurs du système.

(Numéro) (M. de passe) ME.R.A * (astérisque) → xxxxxxxxx 123456 ME.R.A *

Nécessite l'autorisation du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

CHANGER LE MOT DE PASSE



Pour des raisons de sécurité, il est recommandé à tous les administrateurs de remplacer le mot de passe par défaut par un mot de passe personnel.

(Numéro) (M. de passe) UR.S.A (Nouveau m. de passe -> 6 numéros) → xxxxxxxxx 123456 UR.S.A 777777

Non disponible pour le propriétaire.

Apenas o próprio utilizador pode mudar a sua m. de passe.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

RÉINITIALISER LE MOT DE PASSE



Dans le cas où un administrateur oublie son mot de passe, il est possible de réinitialiser les mots de passe par défaut.

(Numéro) (M. de passe) UR.R.A (Numéro de l'administrateur) → xxxxxxxxx 123456 UR.R.A uuuuuuuuu

Le mot de passe par défaut est : 999999

Nécessite l'autorisation du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

MODIFIER LE NOM DE L'ADMINISTRATEUR



Permet de modifier le nom d'un administrateur.

Le nom peut contenir des espaces / 20 caractères maximum.

(Numéro) (M. de passe) UR.S.N (Num. de l'administrateur).(Nom) → xxxxxxxxx 123456 UR.S.N uuuuuuuuu.JOAO

Nécessite l'autorisation du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

PARAMÈTRES DES VISITEURS

AJOUTER UN VISITEUR AVEC SEULEMENT LE NUMÉRO

SMS

Lors de l'ajout d'un visiteur avec uniquement le numéro, il sera configuré sans nom et sans gestion des accès. **Par défaut** : utilisateur sans nom

- Numéro (max. 15 chiffres)

(Aucune limitation d'accès)

(Numéro) (M. de passe) UR.S.U (Num. de visiteur) → xxxxxxxx 123456 UR.S.U uuuuuuuuu

Le mot de passe par défaut est : **888888**

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

AJOUTER UN VISITEUR AVEC JUSTE LE NUMÉRO ET LE NOM



Lors de l'ajout d'un visiteur avec uniquement le numéro et le nom, il sera configuré avec un nom choisi et sans gestion des accès.

- Numéro (max. 15 chiffres)

- Nom (max. 20 caractères)

(Aucune limitation d'accès)

(Numéro) (M. de passe) UR.S.U (Num. de visiteur).(Nom) → xxxxxxxx 123456 UR.S.U uuuuuuuuu.Jorge

Le mot de passe par défaut est : **888888**

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

AJOUTER UN VISITEUR AVEC LA GESTION DES ACCÈS



Il est prévu d'ajouter un utilisateur avec la gestion des accès suivants:

(Pour des informations détaillées sur les entrées 6 à 11, voir page 29)

1 - Numéro (15 chiffres maximum)

2 - Mot de passe (6 numéros)

3 - Instruction

4 - Numéro de visiteur à ajouter (max. 15 chiffres)

5 - Nom (max. 20 caractères)

6 - Heure d'entrée et heure de sortie

7 - Date de début

8 - Limitation par jours de la semaine

9 - Durée des jours

10 - Restriction du relais

11 - Élimination à la fin de la durée

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
xxxxxxxxx	123456	UR.S.U	uuuuuuuuu	MATILDE	08301800	220618	0111110	42	1	0

(Numéro) (M. de passe) UR.S.U (Num. de visiteur).(Nome).(Heure d'entrée et heure de sortie).(Date de début).
(Durée des jours).(Restriction du relais).(Élimination à la fin de la durée)

Le mot de passe par défaut est : **888888**

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

PARAMÈTRES DES VISITEURS

AJOUTER UN VISITEUR AVEC LA GESTION DES ACCÈS

SMS

6 - Heure d'entrée et heure de sortie: Intervalle d'heures entre lesquelles un visiteur est autorisé à actionner les sorties relais. Lors de l'ajout d'un visiteur ou de la modification d'une limite d'heures, le format de soumission de l'heure est:

HHMMHHMM	Heure et minutes d'entrée suivies de l'heure et des minutes de sortie
EX: 08301800	De 8 h 30 à 18 h
⚠ Si vous voulez accéder à la journée complète, vous devez entrer 00002359.	

7 - Date de début: Date à partir de laquelle le visiteur est autorisé à actionner les sorties relais. Lorsque vous ajoutez un visiteur ou modifiez la date de début, le format d'envoi de la date est le suivant :

AAMDD	Année (AA) suivie du Mois (MM) et du Jour (JJ)
EX: 231101	2023/11/01

8 - Limitation par jours de la semaine: Jours de la semaine où le visiteur est autorisé à actionner les sorties relais. Lors de l'ajout d'un visiteur ou de la modification des jours de la semaine, la semaine commence le dimanche et entrez **Zéro (0)** pour les jours que **vous souhaitez limiter**. Entrez **Un (1)** pour les jours que **vous ne souhaitez pas limiter**.

EX: 1101001	Dim.	Lun.	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Sam.
	1	1	0	1	0	0	1

9 - Durée des jours: Nombre de jours depuis la date de début où le visiteur est autorisé à actionner les sorties relais. Il a un **maximum de 90 jours** après la date de début. Vous pouvez également mettre * (astérisque) à la place du numéro si vous voulez que le **temps soit illimité**.

10 - Restriction du relais: Si vous ne voulez pas qu'un visiteur ait accès à l'activation d'un des relais du M200, vous pouvez définir, lors de l'ajout d'un visiteur ou de la modification de la restriction de relais, qu'il doit envoyer **zéro (0)**, **un (1)** ou **deux (2)**:

0	Aucune restriction sur les relais
1	Avec restriction du relais 1
2	Avec restriction du relais 2
EX: xxxxxxxx 123456 UR.S.U uuuuuuuuu.MARCO.08301800.220618.0111110.30.1.0?	

11 - Élimination à la fin de la durée: Chaque fois que cette fonction est activée à la fin de la durée, le visiteur sera supprimé du M200. Pour activer cette fonction, vous devez entrer **Un (1)** ou **Zéro (0)**.

1	Supprimer après le dernier jour d'autorisation
0	Ne pas supprimer après le dernier jour d'autorisation

PARAMÈTRES DES VISITEURS

DÉSACTIVER LA LIMITE DE JOURS VISITEURS



Cette instruction accorde au visiteur l'autorisation d'activer le relais pour une durée illimitée.

(Numéro) (M. de passe) UR.R.L (Num. de visiteur) → xxxxxxxx 123456 UR.R.L uuuuuuuuu

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

MODIFIER LES HEURES D'ENTRÉE ET DE SORTIE DES VISITEURS



Intervalle d'heures entre lesquelles un visiteur est autorisé à actionner les sorties relais. Lors de l'ajout d'un visiteur ou de la modification de la limitation des heures, le format d'envoi des heures est le suivant:

(Numéro) (M. de passe) UR.S.H (Num. de visiteur).(Heure d'entrée et heure de sortie -> HHMMHHMM)
→ xxxxxxxx 123456 UR.S.H uuuuuuuuu.07451915

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

HHMMHHMM

Heure et minutes d'entrée suivies de l'heure et des minutes de sortie

EX: 08301800

De 8 h 30 à 18 h

⚠ Si vous voulez accéder à la journée complète, vous devez entrer 00002359.

SUPPRIMER TOUS LES VISITEURS



(Numéro) (M. de passe) UR.R.* → xxxxxxxx 123456 UR.R.*

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

SUPPRIMER LE VISITEUR



Changer l'autorisation d'un administrateur en invité.

(Numéro) (M. de passe) UR.R.U (Num. de visiteur) → xxxxxxxx 123456 UR.R.U uuuuuuuuu

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

MODIFIER LE NOM DU VISITEUR



Permet de changer le nom d'un visiteur.

(Numéro) (M. de passe) UR.S.N (Num. de visiteur).(Nom) → xxxxxxxx 123456 UR.S.N uuuuuuuuu.PEDRO

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

PARAMÈTRES DES VISITEURS

MODIFIER LA DATE DE DÉBUT DU VISITEUR



Date à partir de laquelle le visiteur est autorisé à activer les sorties relais.

(Numéro) (M. de passe) UR.S.D (Num. de visiteur).(Date de début -> AAMMDD) → xxxxxxxx 123456 UR.S.N uuuuuuuu.TIAGO	
Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire. Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.	
AAMMDD	Année (AA) suivie du Mois (MM) et du Jour (JJ)
EX: 231101	2023/11/01

ACTIVER ET DÉFINIR LA LIMITE DE JOURS DE VISITEUR



Nombre de jours depuis la date de début où le visiteur est autorisé à actionner les sorties relais.
Il a un **maximum de 90 jours** après la date de début.

Par défaut: Aucune limite de jours → Vous pouvez également mettre * (astérisque) à la place du nombre.

(Numéro) (M. de passe) UR.S.L (Num. de visiteur).(Num. de jours) → xxxxxxxx 123456 UR.S.L uuuuuuuu.45
Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire. Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

CHANGER LE MOT DE PASSE



Pour des raisons de sécurité, il est recommandé à tous les visiteurs de remplacer le mot de passe par défaut par un mot de passe personnel.

(Numéro) (M. de passe) UR.S.A (Nouveau m. de passe -> 6 numéros) → xxxxxxxx 123456 UR.S.A 777777
Non disponible pour le propriétaire. Seul l'utilisateur lui-même peut changer son mot de passe. Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

RÉINITIALISER LE MOT DE PASSE



Dans le cas où un administrateur oublie son mot de passe, il est possible de réinitialiser les mots de passe par défaut.

(Numéro) (M. de passe) UR.R.A (Numéro de l'administrateur) → xxxxxxxx 123456 UR.R.A uuuuuuuu
Le mot de passe par défaut est : 999999 Nécessite l'autorisation du propriétaire. Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

CONSULTER LES INFORMATIONS DU M200

CONSULTER L'UTILISATEUR



Il vous permet de vérifier les informations concernant un utilisateur du M200.

1 • Visiteur

• Par SMS, la consultation du visiteur est reçue de la manière suivante :

- 1) Nom
- 2) Numéro
- 3) Niveau d'autorisation
- 4) Date de début - Date de fin
- 5) Heure d'entrée
- 6) Jours de la semaine
- 7) Restriction du relais

2 • Niveau de permission

• Par SMS la consultation de l'Administrateur/Propriétaire est reçue de la manière suivante :

- 1) Nom
- 2) Numéro
- 3) Niveau d'autorisation

(Numéro) (M. de passe) UR.G.U (Num. de visiteur) → xxxxxxxxx 123456 UR.G.U uuuuuuuuu

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.
Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

⚠ Les administrateurs n'auront accès qu'à leurs propres informations et aux visiteurs.

CONSULTER LES HEURES D'UN VISITEUR



Cette fonctionnalité vous permet de visualiser l'heure d'entrée et l'heure de sortie du visiteur.

(Numéro) (M. de passe) UR.G.H (Num. de visiteur) → xxxxxxxxx 123456 UR.G.H uuuuuuuuu

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

CONSULTER LA LIMITATION PAR JOURS DE LA SEMAINE



Cette fonctionnalité vous permet de visualiser les jours de la semaine auxquels le visiteur a accès.

(Numéro) (M. de passe) UR.G.W (Num. de visiteur) → xxxxxxxxx 123456 UR.G.W uuuuuuuuu

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

CONSULTER LES INFORMATIONS DU M200

CONSULTER LA DATE DE DÉBUT D'UN VISITEUR



Cette fonctionnalité vous permet de visualiser la date de début du visiteur.

(Numéro) (M. de passe) UR.G.D (Num. de visiteur) → xxxxxxxxx 123456 UR.G.D uuuuuuuuu

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

Par défaut: Date (année, mois, jour) à laquelle le visiteur a été ajouté → ex : 221231

CONSULTER LA DURÉE DE JOURS D'UN VISITEUR



Cette fonctionnalité vous permet de visualiser la durée d'accès du visiteur.

(Numéro) (M. de passe) UR.G.L (Num. de visiteur) → xxxxxxxxx 123456 UR.G.L uuuuuuuuu

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

CONSULTER LE SIGNAL 4G DE LA CARTE SIM



Vérifie la force du signal 4G de la carte SIM du M200. 5 niveaux de puissance peuvent être contrôlés: Excellent ; Bon; Faible; Très faible; Pas de signal.

(Numéro) (M. de passe) ME.G.Q → xxxxxxxxx 123456 ME.G.Q

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

CONSULTER LE DERNIER APPEL



Vérifiez qui a été le dernier utilisateur à passer un appel vers le M200.

(Numéro) (M. de passe) ME.G.L → xxxxxxxxx 123456 ME.G.L

Nécessite l'autorisation du propriétaire.

ÉCOUTER LE SON DE L'ALARME



Permet au propriétaire de recevoir un appel pour écouter une alarme enregistrée sur le M200.

(Numéro) (M. de passe) ME.G.S → xxxxxxxxx 123456 ME.G.S

Nécessite l'autorisation du propriétaire.

CONSULTER LES INFORMATIONS DU M200

VÉRIFIER LE SOLDE DE LA CARTE MICROSIM



Vérifiez le crédit de la carte microSIM M200. Le message reçu n'est qu'une copie du message reçu par l'opérateur du M200, et l'interaction proposée par certains opérateurs n'est pas possible. Vous devez saisir le message de demande de crédit de l'opérateur associé à la carte microSIM du M200.

Exemples:

Vodafone → *#100#

MEO → *#123#

NOS → *#111#

(Numéro) (M. de passe) ME.G.B (Code de l'opérateur) → xxxxxxxx 123456 ME.G.B *#100#

Nécessite l'autorisation du propriétaire.

CONSULTER L'ÉTAT DU RELAIS 1



Permet de vérifier l'état de la sortie du relais 1.

(Numéro) (M. de passe) R1.G.R → xxxxxxxx 123456 R1.G.R

Ne nécessite pas d'autorisations spéciales.

CONSULTER LE TYPE D'IMPULSION DU RELAIS 1



Permet de vérifier si le Relais 1 est en Monostable ou Bistable.

(Numéro) (M. de passe) R1.G.M → xxxxxxxx 123456 R1.G.M

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

CONSULTER TEMPS DU RELAIS 1 FOIS



Il permet de vérifier le temps configuré pour l'impulsion bistable du relais 1.

(Numéro) (M. de passe) R1.G.T → xxxxxxxx 123456 R1.G.T

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

CONSULTER LE MODE DE FONCTIONNEMENT DU RELAIS 1



Permet de vérifier si le Relais 1 agit uniquement par Appel ou par Appel, SMS et Bluetooth.

(Numéro) (M. de passe) R1.G.B → xxxxxxxx 123456 R1.G.B

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

CONSULTER LES INFORMATIONS DU M200

CONSULTER L'ÉTAT DU RELAIS 2



Permet de vérifier l'état de la sortie du relais 2.

(Numéro) (M. de passe) R2.G.R → xxxxxxxx 123456 R2.G.R

Ne nécessite pas d'autorisations spéciales.

CONSULTER LE TYPE D'IMPULSION DU RELAIS 2



Permet de vérifier si le Relais 2 est en Monostable ou Bistable.

(Numéro) (M. de passe) R2.G.M → xxxxxxxx 123456 R2.G.M

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

CONSULTER TEMPS DU RELAIS 2 FOIS



Il permet de vérifier le temps configuré pour l'impulsion bistable du relais 2.

(Numéro) (M. de passe) R2.G.T → xxxxxxxx 123456 R2.G.T

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

CONSULTER LE MODE DE FONCTIONNEMENT DU RELAIS 2



Permet de vérifier si le Relais 2 agit uniquement par Appel ou par Appel, SMS et Bluetooth.

(Numéro) (M. de passe) R2.G.B → xxxxxxxx 123456 R2.G.B

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

CONSULTAR ESTADO DA ENTRADA 1



Permet de vérifier l'état de l'entrée 1.

(Numéro) (M. de passe) I1.G.I → xxxxxxxx 123456 I1.G.I

Ne nécessite pas d'autorisations spéciales.

CONSULTAR ESTADO DA ENTRADA 2



Permet de vérifier l'état de l'entrée 2.

(Numéro) (M. de passe) I2.G.I → xxxxxxxx 123456 I2.G.I

Ne nécessite pas d'autorisations spéciales.

CONFIGURATION DU RELAIS 1

ACTIVER LE RELAIS 1



Il peut être verrouillé pour fonctionner uniquement sur appel. Les visiteurs peuvent avoir des limitations (voir les niveaux de permission à la page 14A).

(Numéro) (M. de passe) R1.S.R → xxxxxxxx 123456 R1.S.R

Ne nécessite pas d'autorisations spéciales.
Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

DESACTIVER LE RELAIS 1



Il peut être verrouillé pour fonctionner uniquement sur appel. Les visiteurs peuvent avoir des limitations (voir les niveaux de permission à la page 14A).

(Numéro) (M. de passe) R1.R.R → xxxxxxxx 123456 R1.R.R

Ne nécessite pas d'autorisations spéciales.
Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

CHANGER LE TEMPS DU RELAIS 1



Modifie le temps de l'impulsion bistable. **Réglage par défaut:** 1 sec.

(Numéro) (M. de passe) R1.S.T → xxxxxxxx 123456 R1.S.T

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.
Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

MODIFIER LE TYPE D'IMPULSION DU RELAIS 1



Change le type d'impulsion entre Monostable ou Bistable. Par défaut : Bistable

- Monostable → Les actionnements sur le relais font passer l'état en on puis en off après le temps paramétré.
- Bistable → Les actionnements sur le relais changent l'état entre on et off.

1. Changer en Bistable
2. Changer en Monostable

1. (Numéro) (M. de passe) R1.S.M → xxxxxxxx 123456 R1.S.M

2. (Numéro) (M. de passe) R1.R.M → xxxxxxxx 123456 R1.R.M

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.
Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

CONFIGURATION DU RELAIS 1

ACTIVER LE MODE ACTION PAR APPEL UNIQUEMENT



Modifiez le mode de fonctionnement pour autoriser les appels uniquement ou pour autoriser les appels, les SMS et le Bluetooth.

1. Passer à Appel uniquement
2. Passez à Appel, SMS et Bluetooth

1.	(Numéro) (M. de passe) R1.S.B	➔	xxxxxxxx 123456 R1.S.B
2.	(Numéro) (M. de passe) R1.R.B	➔	xxxxxxxx 123456 R1.R.B
Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire. Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.			

CONFIGURATION DU RELAIS 2

ACTIVER LE RELAIS 2



Les visiteurs peuvent avoir des limitations (voir les niveaux de permission à la page 14A).

(Numéro) (M. de passe) R2.S.R → xxxxxxxx 123456 R2.S.R

Ne nécessite pas d'autorisations spéciales.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

DESACTIVER O RELÉ 2



Les visiteurs peuvent avoir des limitations (voir les niveaux de permission à la page 14A).

(Numéro) (M. de passe) R2.R.R → xxxxxxxx 123456 R2.R.R

Ne nécessite pas d'autorisations spéciales.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

MODIFIER LE TYPE D'IMPULSION DU RELAIS 2



Change le type d'impulsion entre Monostable ou Bistable. Par défaut : Bistable

- Monostable → Les actionnements sur le relais changent l'état entre on et off.
- Bistable → Les actionnements sur le relais font passer l'état en on puis en off après le temps paramétré.

1. Changer en Bistable
2. Changer en Monostable

1. (Numéro) (M. de passe) R2.S.M → xxxxxxxx 123456 R2.S.M

2. (Numéro) (M. de passe) R2.R.M → xxxxxxxx 123456 R2.R.M

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

CHANGER LE TEMPS DU RELAIS 2



Modifie le temps de l'impulsion bistable. **Réglage par défaut:** 1 sec.

(Numéro) (M. de passe) R2.S.T → xxxxxxxx 123456 R2.S.T

Nécessite l'autorisation de l'administrateur ou du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

CONFIGURATION DU M200

MODIFIER LE NOM BLUETOOTH



Définit un nom à afficher lors de la recherche du M200 via Bluetooth.

Le nom peut contenir des espaces/max. 20 caractères.

Par défaut: MOTORLINE M200

(Numéro) (M. de passe) ME.S.N (Nom du Bluetooth) → xxxxxxxx 123456 ME.S.N Portail maison

Nécessite l'autorisation du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

RÉINITIALISATION DE LA CARTE MICROSD



Permet d'effectuer un effacement complet des données de la carte microSD.

(Numéro) (M. de passe) ME.R.M → xxxxxxxx 123456 ME.R.M

Nécessite l'autorisation du propriétaire.

Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

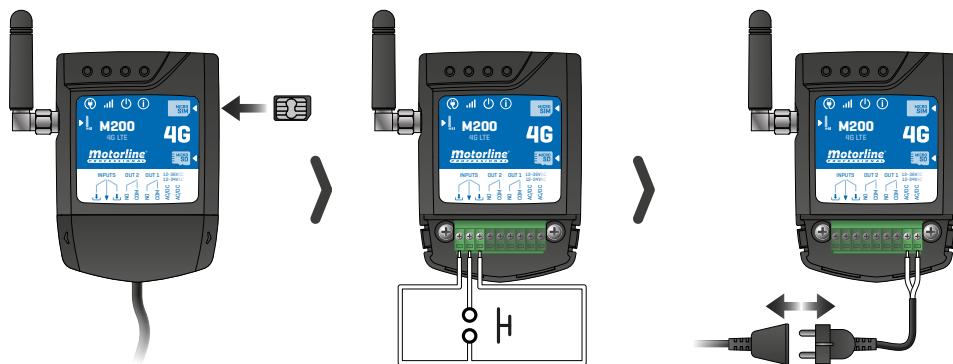
RESTAURER LES PARAMÈTRES D'USINE

SMS



Supprime tous les utilisateurs et les paramètres du M200.

La procédure à suivre pour effectuer cette opération est la suivante :



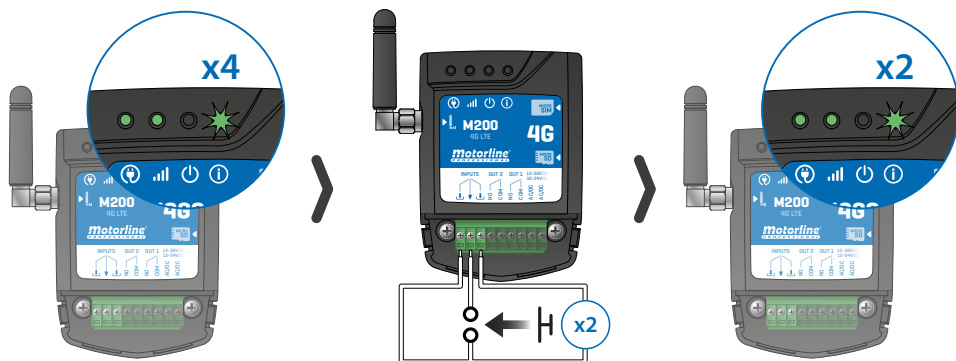
1 • Insérez la carte microSIM
(sans pin);

2 • Créez un pont (Shunt)
entre IN1 et IN2 et préparez
une connexion à GND comme
indiqué sur l'image;

3 • Éteignez et allumez
l'appareil;

CONFIGURATION DU M200

RESTAURER LES PARAMÈTRES D'USINE



4 • Attendez que le LED ACT commence à clignoter 4 fois à 1 seconde d'intervalle;

Vous avez 30 secondes pour réaliser cette étape !

5 • Donnez deux impulsions simultanément sur les deux entrées IN1 IN2 et GND;

6 • Attendez que le LED ACT commence à clignoter 2 fois à 1 seconde d'intervalle;



Vous avez 60 secondes pour réaliser cette étape !

7 • Ensuite, envoyez le SMS au M200 avec l'instruction : **ME.R.S**



Après avoir effectué ces étapes, vous recevrez un message de réponse confirmant le succès de l'opération.

CONFIGURATION DU M200

CONFIGURER LES ROUTINES QUOTIDIENNES



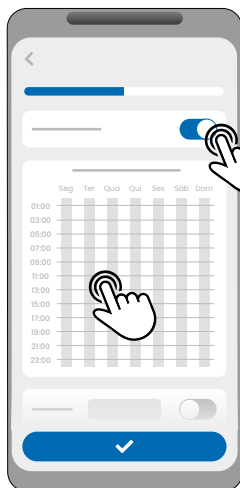
Le **M200** vous permet de définir les heures d'activation/désactivation des relais pour chaque jour de la semaine.



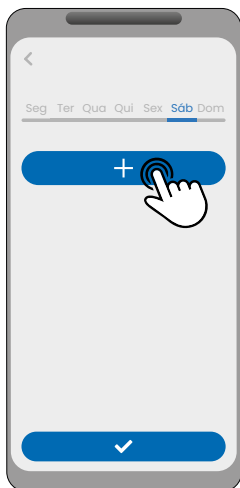
Nécessite l'autorisation du propriétaire.

La configuration de chaque routine peut se faire dans le type d'impulsion (monostable ou bistable) et dans le temps défini pour chaque relais.

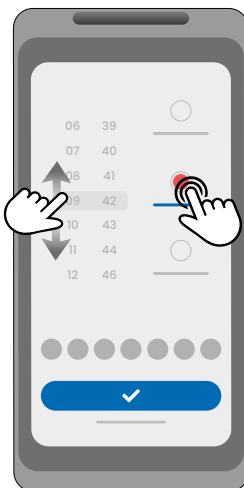
Dans le menu, appuyez sur "**Paramètres**", accédez à la page "**Routines du programme**" et suivez les étapes ci-dessous:



1 • Cliquez sur "Activer la routine" et touchez le tableau pour mettre en place une routine.



2 • Sélectionnez le jour où vous souhaitez ajouter la routine et cliquez sur "+" pour configurer.



3 • Sélectionnez l'heure et le type d'action à effectuer sur la routine.



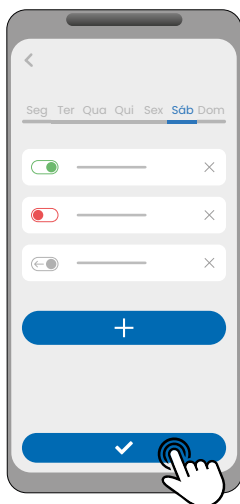
Chaque relais peut contenir jusqu'à un maximum de 8 routines pour chaque jour de la semaine.

CONFIGURATION DU M200

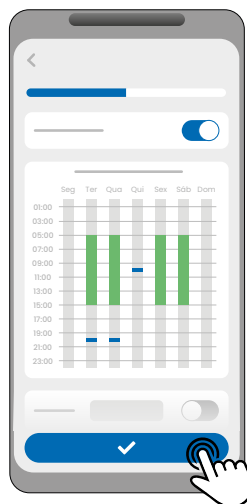
CONFIGURER LES ROUTINES QUOTIDIENNES



4 • Vous pouvez ajouter la même routine à plusieurs jours de la semaine.



5 • Cliquez sur "Enregistrer" pour sauvegarder les Routines définies.



6 • Le tableau affichera les routines de réglage pour vous.

COULEURS DU TABLEAU	
■ (Vert)	Périodes de fonctionnement des Routines
■ (Bleu)	Impulsions configurées

DÉFINIR LES INTERVALLES DE TEMPS ET LES EXCEPTIONS

Il est possible de définir des périodes de temps pendant lesquelles les Routines agiront ou, au contraire, elles n'auront aucun effet.

A) INTERVALLES DE TEMPS

Vous pouvez définir dans le calendrier, quel sera le jour de début et le jour de fin de l'exécution des Routines configurées.

B) EXCEPTIONS

Vous pouvez définir dans le calendrier des jours spécifiques pendant lesquels les routines configurées ne seront pas activées.



CONFIGURATION DU M200

CONFIGURAR FEEDBACKS



Le **M200** vous permet de créer une liste de contacts d'utilisateurs qui recevront des notifications par SMS avec des informations sur les changements d'état des entrées.



Nécessite l'autorisation du propriétaire.

MODES D'ACTIVATION DES RETOURS

Mode général:

Lorsqu'une entrée est activée, tous les contacts de la liste reçoivent un message de retour.

Mode Temps:

Les relais 1 et 2 sont respectivement associés aux entrées 1 et 2.

Lorsqu'un des relais est activé, l'entrée correspondante attend son activation dans le temps défini par le propriétaire.

Lorsqu'elle se produit, et si l'utilisateur qui a activé l'entrée appartient à la liste des contacts, l'utilisateur reçoit le message de retour.

ÉTAPES DE CONFIGURATION

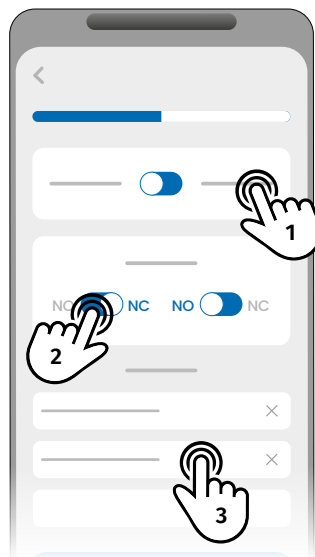
1 • Sélectionnez le type de mode souhaité pour le retour d'information (mode général ou mode temps);

2 • Définir l'état des entrées 1 et 2 (NO ou NC);

CONFIGURATION DE L'ÉTAT DES ENTRÉES	
NO (Normalement ouvert)	L'entrée n'a pas de signal et une notification est envoyée lorsqu'il y a une activation de dispositif (par ex. relais, bouton ou capteur).
NC (Normalement fermé)	L'entrée a un signal continu et une notification est envoyée lorsque le signal est interrompu.

3 • Ajoutez les contacts des utilisateurs qui feront partie de la liste de commentaires;

4 • Enregistrez vos modifications.



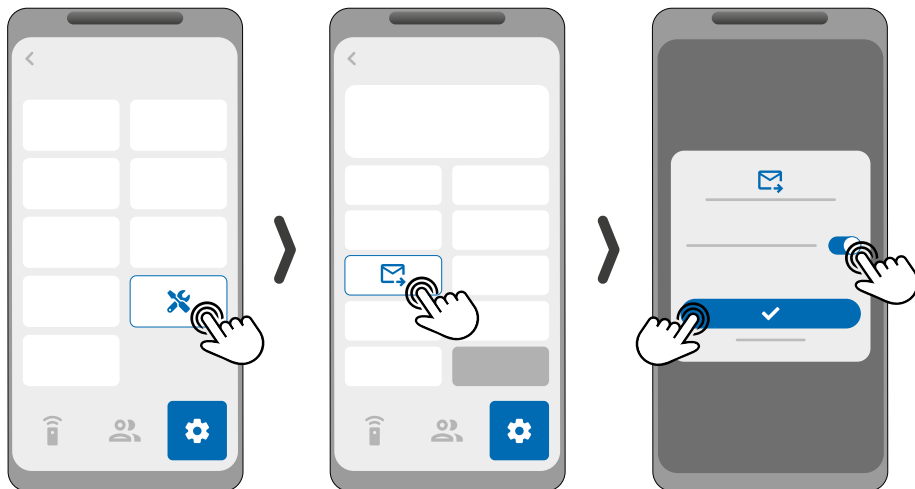
La liste de contacts a une limite maximale de 6 utilisateurs.

CONFIGURATION DU M200

ACTIVER LE TRANSFERT DES SMS DE L'OPÉRATEUR

Cette fonction permet au M200 de transférer tout SMS envoyé par l'opérateur au propriétaire de l'appareil.

Exemple : Message informant que le solde est presque épuisé.



1. Allez dans le menu **Paramètres** et cliquez sur le bouton "Paramètres M200".

2. Cliquez sur l'option "Transfert de SMS".

3. Activez la fonction.



Cette fonction peut être configurée via Bluetooth, SMS ou le portail Motorline. Les options de configuration du SMS sont les suivantes :

1. Activer la fonction
2. Visualiser l'état de la fonction
3. Désactiver la fonction

1.	(Numéro) (M. de passe) ME.S.R	→	xxxxxxxxx 123456 ME.S.R
2.	(Numéro) (M. de passe) ME.G.R	→	xxxxxxxxx 123456 ME.G.R
3.	(Numéro) (M. de passe) ME.R.R	→	xxxxxxxxx 123456 ME.R.R

Nécessite l'autorisation du propriétaire.
Par SMS, vous pouvez envoyer un " ? " à la fin du message pour recevoir une réponse en retour.

CONFIGURATION DU M200

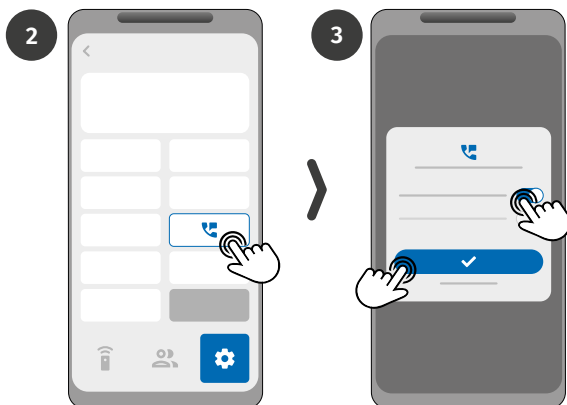
ACTIVER LE RELAIS 1 SANS VÉRIFICATION DU NUMÉRO / DOUBLE AUTHENTIFICATION SMS

ACTIVER LE RELAIS 1 PAR APPEL SANS VÉRIFICATION DU NUMÉRO

Cette fonction permet d'activer le relais 1 par n'importe quel appel que le dispositif M200 reçoit, sans qu'il vérifie si le contact a des autorisations ou non.

Pour activer la fonction :

- 1 • Allez dans le menu **Paramètres** et cliquez sur le bouton "Paramètres M200".
- 2 • Cliquez sur l'option "Paramètres d'appels et SMS".
- 3 • Activez la fonction "Autoriser TOUS les appels".



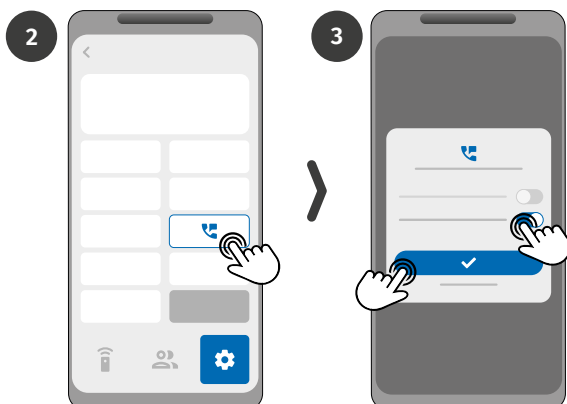
Si cette fonction est activée, tout numéro appelant le M200 activera le relais.

DOUBLE AUTHENTIFICATION DES MESSAGES SMS

Cette fonction oblige le M200 à vérifier le numéro saisi dans le SMS et le numéro qui l'a envoyé. Si la fonction est désactivée, seul le numéro saisi dans le SMS sera vérifié.

Pour activer la fonction :

- 1 • Allez dans le menu **Paramètres** et cliquez sur le bouton "Paramètres M200".
- 2 • Cliquez sur l'option "Paramètres d'appels et SMS".
- 3 • Activez la fonction "Confirmation du numéro SMS".



Ces fonctions peuvent être configurées via Bluetooth ou le portail Motorline.

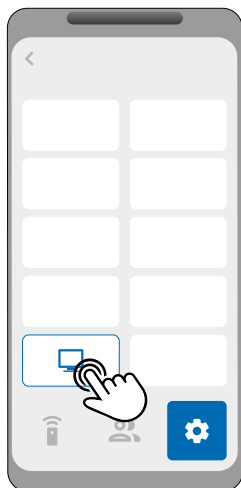
PORTAIL MOTORLINE

ENREGISTREMENT SUR LE PORTAIL



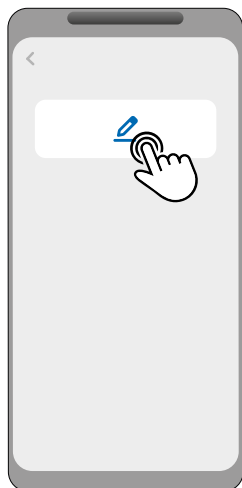
Les étapes d'inscription sur le portail fonctionnent uniquement dans l'application M200.

1



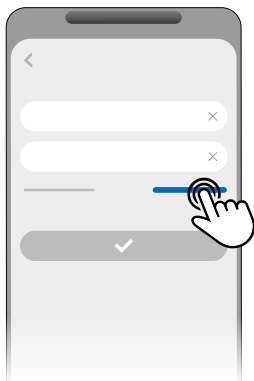
Connectez-vous à la M200 via Bluetooth.
Entrez dans le menu **Paramètres** et
cliquez sur le bouton "Portal Motorline".

2



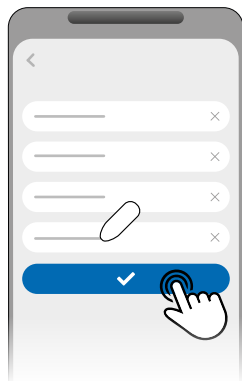
Cliquez sur le seul bouton de l'écran :
"Enregistrer l'appareil".

3



Sur la page de connexion, cliquez sur
"Nouvel utilisateur?" pour accéder aux
détails de l'enregistrement.

4

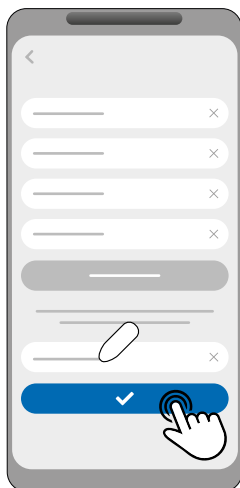


Au cours de la procédure
d'enregistrement, vous devrez remplir les
champs requis pour l'enregistrement :
nom, e-mail et mot de passe.

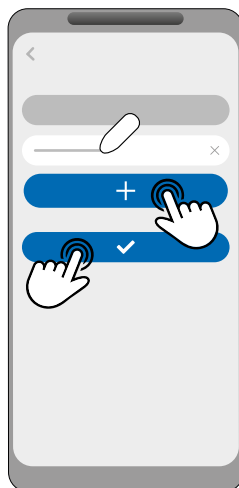
PORTAIL MOTORLINE

ENREGISTREMENT SUR LE PORTAIL

5



6



Pour valider votre inscription, vous devez saisir le code de vérification qui vous sera envoyé à votre adresse électronique. Cliquez sur "Confirmer".

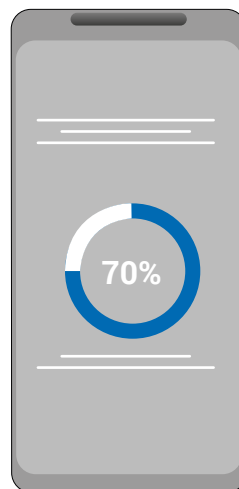
Saisissez le Nom de l'appareil et votre localisation pour enregistrer votre appareil sur le portail. Cliquez sur "Registre".

7



Cliquez sur "Confirmer" pour lancer la mise à jour du micrologiciel de la M200.

8



Lorsque la mise à jour est terminée, la M200 redémarre et est configurée sur le portail.

PORTAIL MOTORLINE

ENREGISTREMENT SUR LE PORTAIL

Une fois la configuration du portail et l'enregistrement terminés, vous pouvez accéder au portail pour commencer à gérer votre appareil.

Accédez au portail en scannant le code QR ou le lien suivant :

portal.motorline.pt/



PORTAIL MOTORLINE



Chaque fois que vous **réinitialisez les paramètres** d'usine du dispositif ou que vous **changez de propriétaire**, vous devez réenregistrer le dispositif via l'application M200 pour pouvoir utiliser le portail web.

REVENIR A LA VERSION M200 SANS DONNEES MOBILES | METTRE EN PAUSE LA TRANSMISSION DES DONNEES

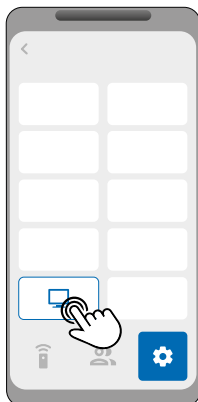
Vous pouvez revenir à la version sans données mobiles du firmware du portail M200 ou mettre en pause la transmission de données de l'appareil. Pour ce faire, suivez les étapes suivantes :

1 • Connectez-vous à la M200 via Bluetooth.
Entrez dans le menu **Paramètres** et cliquez sur le bouton "Portal Motorline".

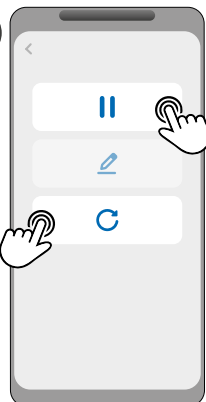
2 • Sur l'écran, sélectionnez l'un des boutons correspondant à l'action souhaitée :

- **Botón 1:** Pause de la transmission des données
- **Botón 2:** Enregistrer l'appareil
- **Botón 3:** Retourner à la M200 sans données mobiles

1



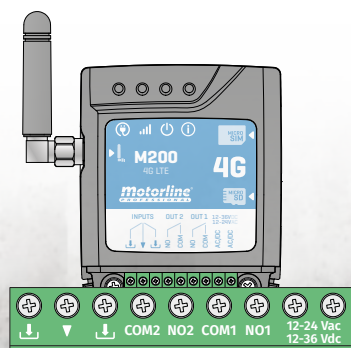
2



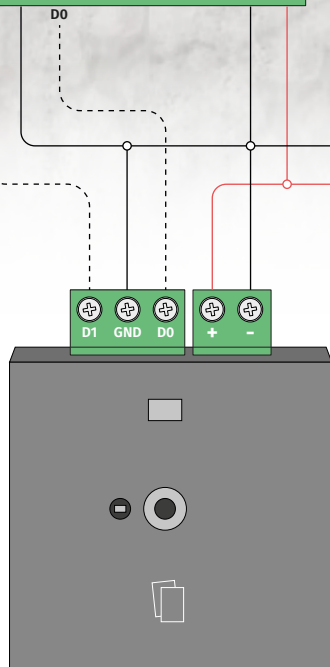
Lorsque vous revenez au système sans communication de données, vous devez à nouveau mettre à jour le micrologiciel du système.

PORTAIL MOTORLINE

CONFIGURER COMME LECTEUR WIEGAND



- L'entrée "commun" du M200 doit être connectée au "GND" du lecteur.
- Dans ce type d'installation, la tension de sortie de l'alimentation doit être égale à la tension d'entrée du lecteur.



LECTEUR WIEGAND

(Ce lecteur n'est qu'un exemple)

AUTRES EXEMPLES DE LECTEURS WIEGAND :

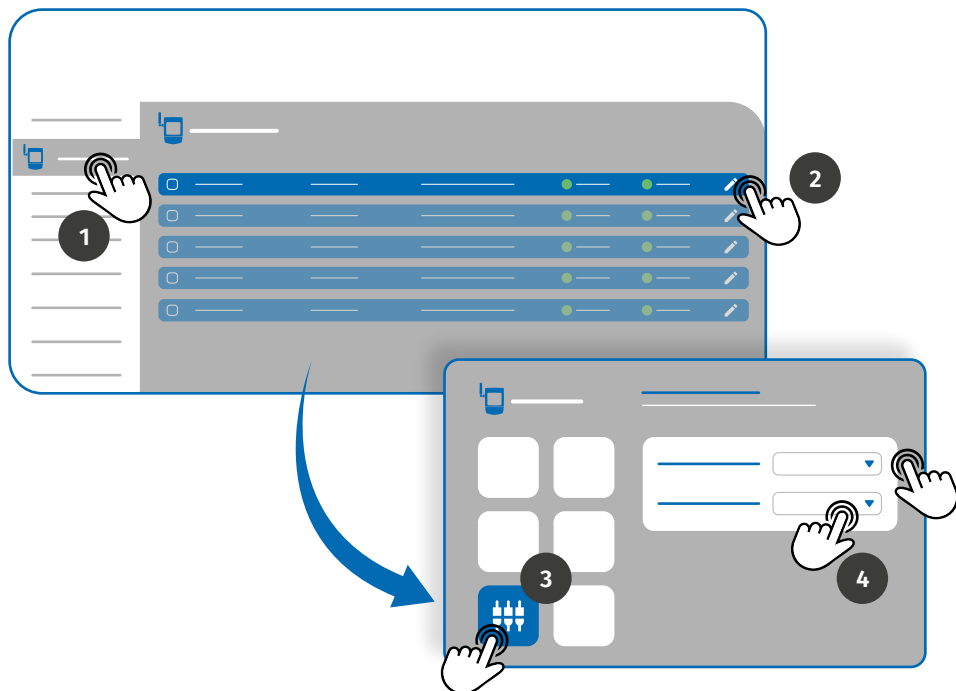
- TEC100
- MLS4
- ML4
- MA115
- MLB2



Vous ne pouvez ajouter des utilisateurs de lecteurs wiegand que via le portail Motorline. Il est également possible d'éditer via Bluetooth.

PORTAIL MOTORLINE

ACTIVER LE MODE LECTEUR



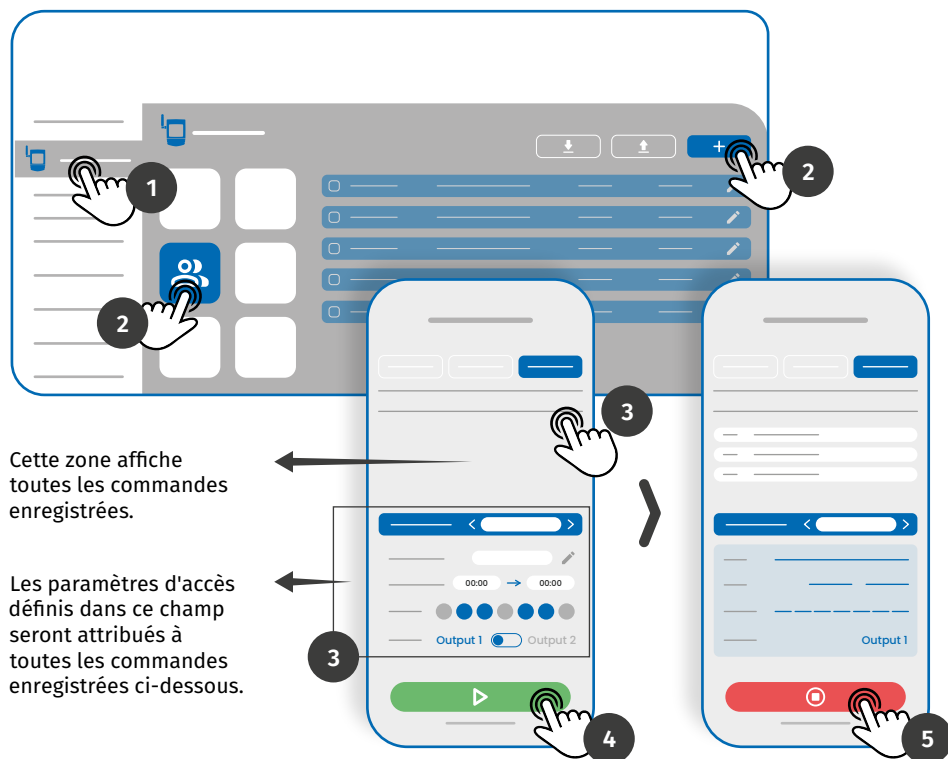
Pour activer le mode lecteur, connectez-vous au Portail Motorline et suivez les étapes ci-dessous :

- 1 • Accédez au menu **Dispositifs** dans l'onglet gauche du Portail.
- 2 • Cliquez sur l'icône d'édition de l'appareil que vous souhaitez configurer en tant que lecteur.
- 3 • Allez dans le menu **Paramètres d'entrée**.
- 4 • Réglez le mode d'entrée sur **Lecteur** et sélectionnez l'**interface** du lecteur ajouté à l'appareil.



Pour ajouter des utilisateurs à partir de dispositifs wiegand via le Portail, voir les pages 53 et 54.

AJOUTER AUTOMATIQUEMENT DES UTILISATEURS AU LECTEUR



1 • Dans le menu **Appareils**, situé dans la partie gauche du portail, cliquez sur l'icône de modification de l'appareil que vous souhaitez modifier.

2 • Allez dans le menu **Utilisateurs** et cliquez sur le bouton "Ajouter un utilisateur".

3 • Sélectionnez l'option Multi-lecteur en haut et configurez les paramètres de permissions que les utilisateurs auront.

Vous pouvez définir les relais que l'utilisateur pourra contrôler.

4 • Cliquez sur le bouton "Démarrer la programmation" et vous pourrez commencer à transmettre des commandes au lecteur.

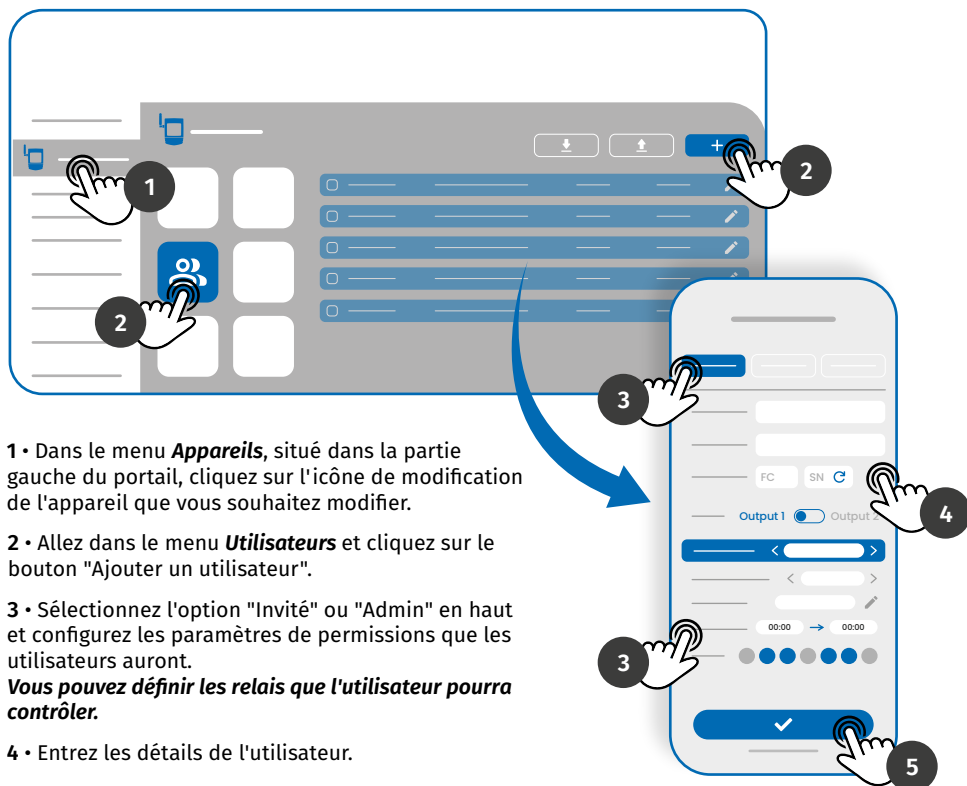
5 • Cliquez sur le bouton "Terminer la programmation" pour finaliser le processus d'enregistrement des commandes.



Pendant le processus d'enregistrement, si une instruction n'est pas passée pendant 15 secondes, le mode d'enregistrement est automatiquement interrompu.

PORTAIL MOTORLINE

AJOUTER MANUELLEMENT DES UTILISATEURS AU LECTEUR



 Saisissez manuellement le code d'installation (FC - Facultatif) et le numéro de série (SN - Requis) ou cliquez sur le bouton  pour demander au système de les lire automatiquement.

5 • Cliquez sur le bouton "ENREGISTRER" pour enregistrer les journaux de commande.



Dès que l'enregistrement de l'utilisateur est terminé, le portail génère un code QR qui peut être téléchargé pour être utilisé si les lecteurs ont la fonction de lecture de code QR.



+351 911 911 911	-	All	All
+351 911 911 911	 98-16239780 (R1)	All	All
+351 911 911 911	-	All	All

UTILISER COMME ALARME

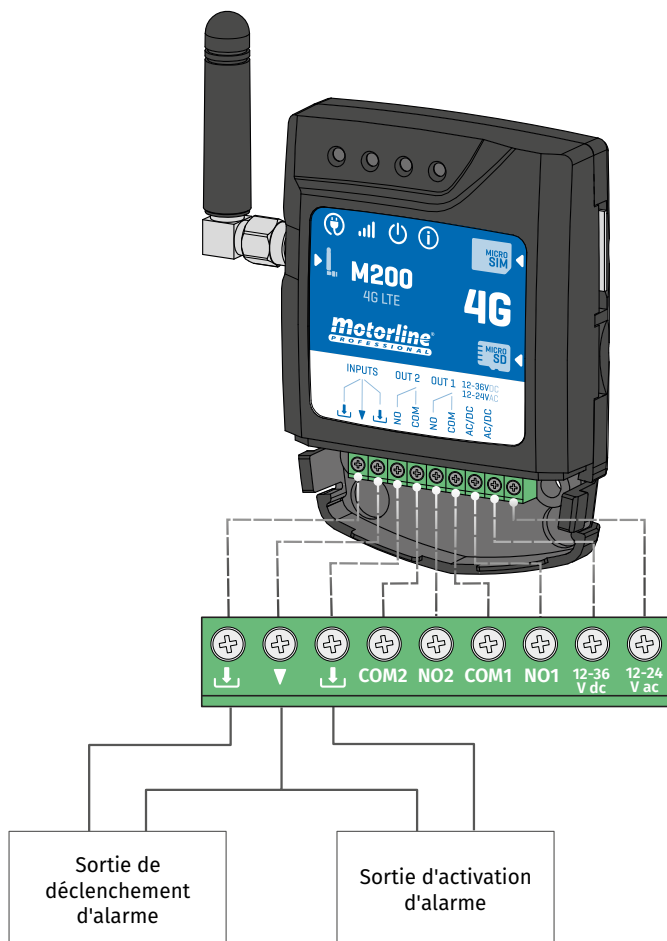
CONFIGURER COMME COMMUNICATEUR D'ALARME



Il est possible de configurer le **M200** pour qu'il fonctionne comme un communicateur d'alarme. Ainsi, on peut activer l'alarme par SMS, appel ou Bluetooth, et lorsque l'alarme est déclenchée par une intrusion, le M200 appelle jusqu'à 6 numéros sélectionnés.

COMMENT ÇA FONCTIONNE

Deux sorties d'alarme sont nécessaires : **sortie de déclenchement** et **sortie d'activation**



Dès que l'alarme est déclenchée, l'entrée 2 est activée et le système commence à appeler la liste des contacts dans l'ordre de la liste jusqu'à ce qu'un contact.

UTILISER COMME ALARME

AJOUTER MANUELLEMENT DES UTILISATEURS AU LECTEUR



Nécessite l'autorisation du propriétaire.

Le relais 1 est associé à l'entrée 1.

Une fois le relais 1 activé, l'entrée 1 attendra un changement d'état pendant la période définie par le propriétaire:

- S'il y a un changement d'état sur l'entrée 1 dans le temps préréglé, le M200 notifiera que l'alarme a été activée/désactivée ;
- S'il n'y a pas de changement d'état, le M200 notifiera que l'entrée 1 n'a pas changé dans le temps prédéfini.

MODES D'ACTIVATION DES ALARMES

Mode local:

Lorsqu'un changement d'état d'alarme se produit et qu'il ne s'est pas produit à distance, le 1er contact de la liste recevra un message avec le changement d'état d'alarme.

Mode à distance:

Lorsqu'un utilisateur actionne le relais 1 à distance, s'il n'appartient pas à la liste, alors le 1er contact de la liste recevra un message indiquant le changement d'alarme.

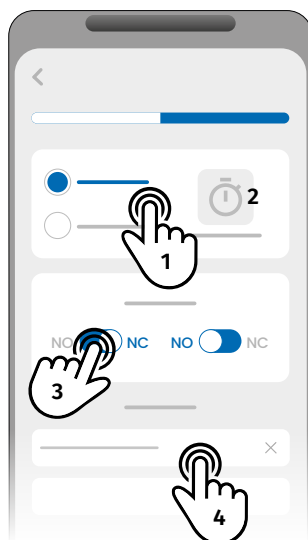
Si vous appartenez à la liste, vous seul recevrez le message

ÉTAPES DE CONFIGURATION

- 1 • Sélectionnez le type de mode souhaité pour l'alarme (mode local ou mode à distance);
- 2 • Sélectionnez le temps de retard de l'entrée;
- 3 • Définir l'état des entrées 1 et 2 (NO ou NC);

CONFIGURATION DE L'ÉTAT DES ENTRÉES	
NO (Normalement ouvert)	L'entrée n'a pas de signal et une notification est envoyée lorsqu'il y a une activation de dispositif (par ex. relais, bouton ou capteur).
NC (Normalement fermé)	L'entrée a un signal continu et une notification est envoyée lorsque le signal est interrompu.

- 4 • Ajoutez les contacts des utilisateurs qui feront partie de la liste des alarmes;
- 5 • Enregistrez les modifications.



- La liste de contacts a une limite maximale de 6 utilisateurs.
- Il y a 8 sons prédéfinis comme son d'alarme d'appel.

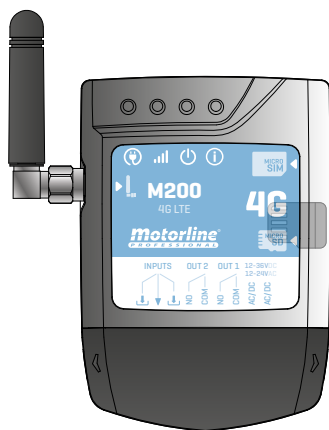
HISTORIQUE D'ACCÈS

ACTIVATION DE L'HISTOIRE DE L'ACCÈS



Pour activer l'historique d'accès, il suffit d'insérer une carte microSD (non fournie) dans le logement correspondant de la M200. En outre, la carte microSD doit être au format FAT32 (si nécessaire, formatez-la sur votre ordinateur).

Vous pouvez consulter l'historique des accès directement dans l'APP ou via les fichiers enregistrés sur la carte microSD.



JOURNAL D'ACCÈS

- 1 • La carte microSD génère automatiquement des fichiers texte mensuels (ex: 01.csv*) avec un enregistrement de **tous les accès au cours des 12 derniers mois**.
- 2 • A la fin des 12 mois, le fichier le plus ancien est remplacé par un nouveau fichier portant le même nom.

*Il commence par 01.csv qui correspond à janvier et ainsi de suite jusqu'à 12.csv (décembre).

Capacité de stockage maximale de la carte Micro SD :

32Gb

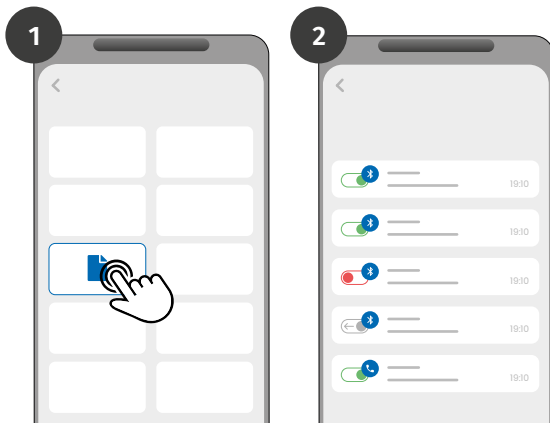
CONSULTER L'HISTORIQUE DANS L'APPLICATION

1 • Appuyez sur le bouton "Historique".

2 • Dans cette page, vous pouvez vérifier l'historique des accès.



Il est possible d'enregistrer les 12 derniers mois avec tous les accès effectués sur le dispositif. Qu'il s'agisse d'accès par **appels téléphoniques**, par **Bluetooth**, par **SMS**, ou des **routines**.



HISTORIQUE D'ACCÈS

ENREGISTREMENT DE L'HISTORIQUE DANS UN FICHIER CSV

LÉGENDE DU FICHIER JOURNAL



NOM; TÉLÉPHONE PORTABLE; NUMÉRO DE RELAIS; ÉTAT DU RELAIS; DATE; HEURE; TYPE; ERREUR

```
Utilisateur1;911222333;R1;PULSE;15/10/2022;09:47;BLE
Utilisateur2;911222444;R2;ON;15/10/2022;09:53;BLE
Utilisateur2;911222444;R2;OFF;16/10/2022;11:23;APPEL
Utilisateur1;911222333;R1;PULSE;16/10/2022;15:45;SMS
Utilisateur3;911222555;R2;ON;16/10/2022;18:31;BLE
Utilisateur1;911222333;R1;PULSE;17/10/2022;06:46;APPEL
Utilisateur4;911222666;R2;SANS CHANGEMENT;17/10/2022;15:58;SMS;
ERREUR! UTILISATEUR NON PERMIS
Utilisateur3;911222555;R1;PULSE;18/10/2022;10:02;SMS
Utilisateur1;911222333;R2;OFF;18/10/2022;13:10;BLE
Utilisateur3;911222555;R1;PULSE;18/10/2022;18:24;APPEL
```

LÉGENDE DU FICHIER JOURNAL

COLONNE	EXEMPLE	VALEURS POSSIBLES
1	Utilisateur4	Nom de l'utilisateur qui a effectué l'opération ou "ROUTINE"
2	911222333	Numéro de l'utilisateur qui a effectué l'opération ou vide s'il s'agit d'une routine
3	R2	R1 - Relais 1 R2 - Relais 2
4	SANS CHANGEMENT	PULSE - Dans le cas où le relais est en type d'pulse bistable ON - Dans le cas où le relais est de type pulse monostable. OFF - Si le relais est de type pulse monostable. SANS CHANGEMENT - Aucun changement n'est intervenu dans le relais.
5	17 / 10 / 2022	Date de l'opération
6	15:58	Durée de l'opération
7	SMS	BLE - Fonctionnement de Bluetooth SMS - Opération effectuée par SMS APPEL - Opération effectuée par appel
8	ERREUR! UTILISATEUR NON PERMIS	Messages d'erreur

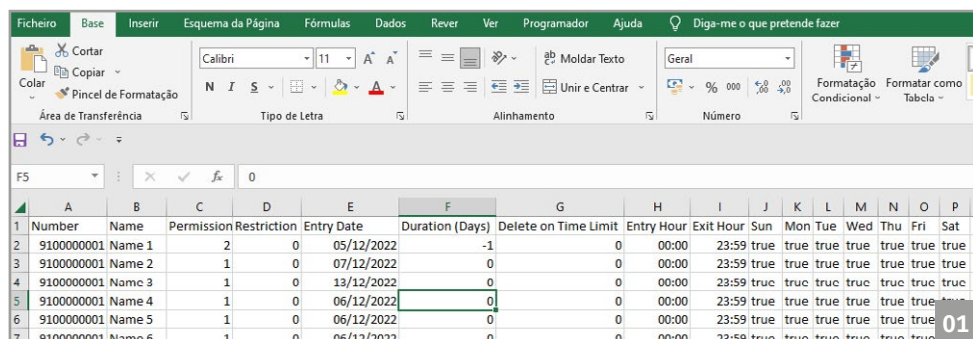
IMPORTER/EXPORTER DES UTILISATEURS

CRÉER UNE LISTE D'UTILISATEURS À L'AIDE D'EXCEL

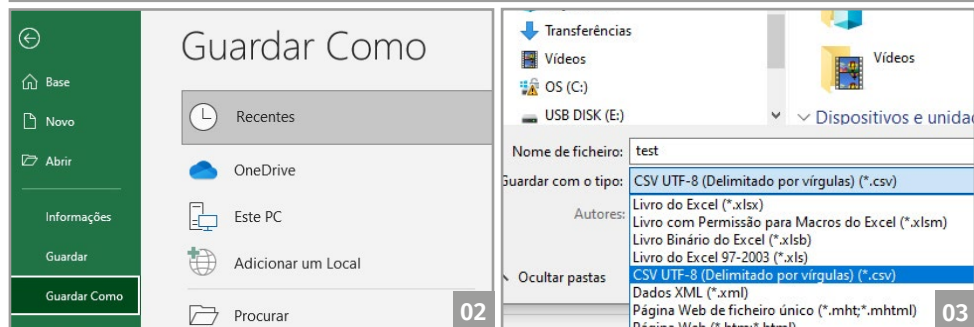
Nous vous suggérons de télécharger d'abord le fichier Excel à partir de l'application, et de remplir les données dans le fichier téléchargé, en évitant toute erreur de formatage.

Avant d'importer des utilisateurs, il est recommandé de télécharger le fichier Excel via l'application, afin de remplir correctement tous les champs.

- 1 • Appuyez sur "Exporter les utilisateurs" et choisissez la destination du fichier.
- 2 • Transférez le fichier sur votre ordinateur afin d'enregistrer les nouveaux utilisateurs.
- 3 • Remplissez les données selon les en-têtes Excel (voir image 01).
- 4 • Enregistrez le fichier au format "CSV UTF-8" (Délimité par des virgules) (voir images 02 et 03).
- 5 • Transférez ce fichier sur votre mobile.



1	Number	Name	Permission	Restriction	Entry Date	Duration (Days)	Delete on Time Limit	Entry Hour	Exit Hour	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
2	9100000001	Name 1	2	0	05/12/2022	-1	0	00:00	23:59	true	true	true	true	true	true	true
3	9100000001	Name 2	1	0	07/12/2022	0	0	00:00	23:59	true	true	true	true	true	true	true
4	9100000001	Name 3	1	0	13/12/2022	0	0	00:00	23:59	true	true	true	true	true	true	true
5	9100000001	Name 4	1	0	06/12/2022	0	0	00:00	23:59	true	true	true	true	true	true	true
6	9100000001	Name 5	1	0	06/12/2022	0	0	00:00	23:59	true	true	true	true	true	true	true
7	9100000001	Name 6	1	0	06/12/2022	0	0	00:00	23:59	true	true	true	true	true	true	true

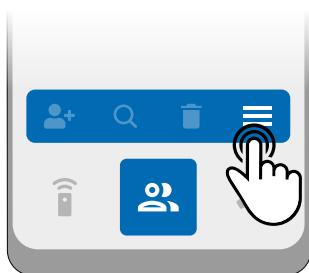


IMPORTER/EXPORTER DES UTILISATEURS

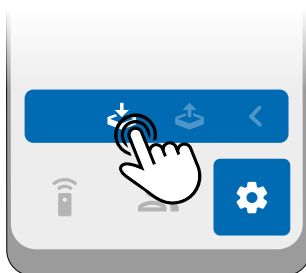
INFORMATIONS À UTILISER DANS LE DOCUMENT EXCEL

COLONNE A	Numéro d'utilisateur
COLONNE B	Nom de l'utilisateur (max. 20 caractères)
COLONNE C	Niveau de permission : 0 (Utilisateur); 1 (Administrateur); 2 (Propriétaire)
COLONNE D	Restriction de relais: 0 (aucune restriction) ; 1 (restriction du relais 1) ; 2 (restriction du relais 2)
COLONNE E	Date de début (Format : JJ/MM/AAAA)
COLONNE F	Durée en jours: -1 (illimitée, max. 90 jours); 0 - 90
COLONNE G	Continuation du Visiteur : 0 (ne supprime pas) ; 1 (supprime)
COLONNE H	Heure de saisie (Format : HH:MM)
COLONNE I	Heure de sortie (Format : HH:MM)
COLONNE J	Autorisation pour le dimanche (vrai ou faux)
COLONNE K	Autorisation pour le lundi (vrai ou faux)
COLONNE L	Autorisation pour mardi (vrai ou faux)
COLONNE M	Autorisation pour le mercredi (vrai ou faux)
COLONNE N	Autorisation pour le jeudi (vrai ou faux)
COLONNE O	Autorisation pour le vendredi (vrai ou faux)
COLONNE P	Autorisation pour le samedi (vrai ou faux)
COLONNE Q	Sorties (1 ou 2)
COLONNE R	Utilisateur sans Wiegand : 0-0

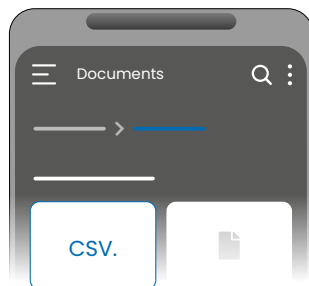
TÉLÉCHARGER LA LISTE ET L'ENVOYER À L'APPAREIL



1 • Dans le menu "Utilisateurs", cliquez sur "Plus d'options".



2 • Cliquez sur "Importer des utilisateurs".



3 • Sélectionnez le fichier CSV à importer et attendez que l'opération soit terminée.



Sur les appareils Android, il est recommandé de stocker le fichier csv dans le dossier « Documents » du téléphone. Dans le cas contraire, des erreurs d'importation/exportation peuvent se produire.

RÉSOLUTION DES PANNES

● CONSOMMATEURS FINAUX

● TECHNICIENS SPÉCIALISÉS

Anomalie	J'ai ajouté un numéro mais je n'arrive pas à activer la sortie GSM par appel téléphonique		Je ne peux pas passer d'appel ni envoyer de SMS.	La restriction d'accès n'est pas conforme à l'intervalle de temps défini	La routine n'a pas été exécutée
Procédure	1 • Connectez-vous à l'appareil via l'application Bluetooth et répertoriez les utilisateurs. 2 • Vérifiez que le numéro apparaît dans la liste et qu'il est exactement comme vous l'avez saisi.		1 • Vérifiez si votre téléphone peut passer un appel.	1 • Connectez-vous via Bluetooth et vérifiez la date et l'heure définies sur la M200. 2 • Corrigez l'heure et la date en cas de discordance. 3 • Vérifiez à nouveau l'heure. 4 • Vérifiez que la restriction fonctionne.	1 • Importez les routines de M200. 2 • Vérifiez qu'ils ont été enregistrés correctement. 3 • S'ils ont été enregistrés correctement, vérifiez l'heure sur la M200. 4 • Enfin, sauvegardez à nouveau vos routines.
Conduite	N'apparaît pas dans la liste.	Le numéro apparaît dans la liste et se présente exactement comme il a été saisi.	Si l'appel va sur la messagerie vocale.	L'application indiquera l'heure du système.	Les routines peuvent s'exécuter de manière incorrecte si l'horloge de la M200 est mal réglée.

Trouver l'origine du problème	Essayez d'ajouter le nombre à nouveau. Contrôlez si: 1 • Le numéro est composé uniquement de chiffres (sans espace ni autre caractère*). 2 • Le numéro de téléphone ne comporte pas plus de 15 chiffres. 3 • Les paramètres de ce numéro sont corrects. *Le système accepte le caractère '+' si le numéro a un code.	1 • Passez à nouveau l'appel téléphonique. 2 • Vérifiez quel est le dernier numéro que vous avez appelé. 3 • Comparez ce nombre avec celui que vous avez ajouté à l'appareil.	1 • Vérifiez si la carte possède un code PIN. Si c'est le cas, supprimez le code. 2 • Si elle ne comporte pas de code PIN, retirez la carte et réinsérez-la pour que la M200 puisse s'enregistrer sur le réseau. 3 • Lorsque le voyant ACT indique à nouveau le signal réseau, essayez d'effectuer un appel. Si ce n'est toujours pas possible, attendez environ 30 secondes et réessayez car la M200 peut être en train de s'enregistrer sur le réseau.	1 • Si l'heure affichée est fautive, vérifiez l'heure du téléphone mobile et son fuseau horaire.	1 • Vérifiez l'heure de la M200 et assurez-vous que les routines ont été enregistrées correctement.
-------------------------------	---	--	---	---	--

RÉSOLUTION DES PANNES

● CONSOMMATEURS FINAUX

● TECHNICIENS SPÉCIALISÉS

Anomalie	Le voyant ACT clignote toutes les secondes (sans connexion au serveur cloud).	
Procédure	1 • L'utilisateur disposant des droits de propriétaire doit se connecter à l'appareil via Bluetooth. 2 • Aller dans Paramètres → Paramètres de l'appareil → Configurer l'APN. 3 • Modifier l'APN de automatique à manuel et saisir l'APN de l'opérateur. 4 • Enregistrer l'APN manuel.	
Conduite	Erreur lors de la configuration de l'APN (attention aux majuscules).	Pas de succès même après une nouvelle tentative.
Trouver l'origine du problème	L'APN peut être incorrect ou ne pas correspondre à l'opérateur. Confirmez l'APN avec votre opérateur.	Le type de carte SIM ou de plan de données n'est peut-être pas adapté. Vérifiez que la carte est compatible et que les données mobiles sont actives.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Déclaration de conformité UE simplifiée

Le soussigné **MOTORLINE ELECTROCELOS, S.A.**, dont le siège social est situé **Travessa do Sobreiro, n.º 29, 4755-474 Rio Côvo (Santa Eugénia), Barcelos**, déclare par la présente que ce type d'équipement radio - **M200 Communicator** - est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte intégral de la déclaration de conformité est disponible à l'adresse internet suivante:

<https://motorline.pt/certification/m200>

