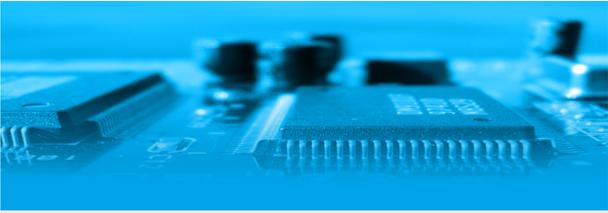


FICHES PRODUITS

MOBILIS 3



Les Plus

RAPIDITÉ & EFFICACITÉ

Terminal léger et simple à utiliser, avec son écran tactile, MOBILIS 3 propose une lecture RFID et QR-code rapide. Le thème du MOBILIS 3 permet de contrôler l'accès simplement avec l'affichage de la photo, de l'ID et d'un fond vert ou rouge selon la décision.

SÉCURITÉ

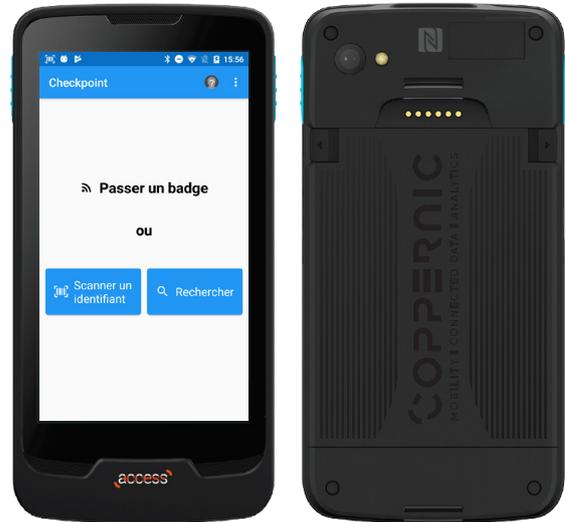
Login opérateur pour respecter les droits attribués à l'agent dans MICROSESAME : données des usagers (photo, nom, service...) et lecteurs / accès autorisés à voir, contrôler. Mots de passe stockés signés avec hachage & salage. Suppression des données présentes dans le MOBILIS après X heures paramétrables de non connexion au serveur et manuellement par opérateur autorisé. Chiffrement de la base SQL lite. Aucune clé badge stockée car lecture du CSN.

ROBUSTESSE

Terminal durci (IP67), conçu pour une utilisation extérieure de -20°C à +50°C et jusqu'à 85% d'humidité.

Principales caractéristiques

- Identification d'une personne par son nom, sa plaque d'immatriculation, la lecture de son badge ou d'un QR code reçu par email
- Affichage à l'écran des informations autorisées : photo, nom, prénom, date de fin de validité, habilitation...
- Contrôle d'une personne sur sa validité, avec/sans ses droits d'accès avec motif du refus éventuel (validité,...)
- Possibilité de refus manuel par l'opérateur d'un accès validé (ex: l'utilisateur n'a pas ses équipements de sécurité), avec saisie du motif pour historisation
- Consultation de l'historique des contrôles du terminal
- Accès rapide aux derniers identifiés visualisés
- Station d'accueil permet à la fois de charger la batterie et de communiquer en IP vers MICROSESAME pour les synchronisations automatiques définies



Mobilité, rapidité et sécurité

MOBILIS 3 est un terminal portatif sans fil qui intègre un lecteur de badges 13.56 MHz et lecteur de QR codes. Communiquant avec MICROSESAME en wifi, il permet d'effectuer des contrôles mobiles rapides d'identité et d'accès, avec ou sans réseau.

Grace au MOBILIS 3, l'agent de sécurité fluidifie les passages importants en entrée et sortie de site et contrôle l'identité et/ou les droits de la personne en vérifiant la partie des données personnelles autorisées (photo, nom, prénom, habilitations,...) présentes dans MICROSESAME.

En mode online, wifi, le dialogue avec MICROSESAME s'effectue en temps réel, sans stockage local des données des identifiés.

En mode offline, par choix ou en raison de contraintes sur le site, les données sont téléchargées sur le terminal, avec synchronisation automatique ou manuelle lors de la reconnexion réseau.

Dans les 2 cas, les contrôles remontent dans l'historique de MICROSESAME.

Quelques exemples de cas d'utilisation :

- Simuler un lecteur d'entrée physique pour contrôler la validité des employés, avec/sans leurs droits d'accès, arrivant en bus, voiture.
- Effectuer des contrôles inopinés de personnes à l'intérieur de zones déterminées, de manière aléatoire ou sur comportement suspect.
- Retrouver le propriétaire d'un véhicule suspect ou mal garé par la saisie de la plaque d'immatriculation.
- Contrôler la validité des visiteurs, temporaires par lecture de leurs QR code reçus par email ou imprimés sur des laissez-passer papier
- Anonymisation des fiches identifiés en n'affichant que la photo et le statut de validité de la personne sur lecture d'un badge ou QRCode par sécurité

SYSTEME INTÉGRÉ DE CONTRÔLE D'ACCÈS

LECTEURS MOBILES



MODULES ÉLECTRONIQUES



LECTEURS MUREAUX



LECTEUR PORTATIF MOBILIS 3

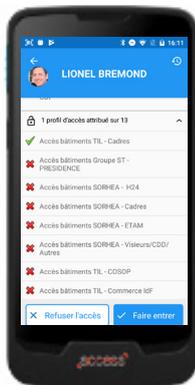
Cotes mécaniques

17,2 mm

79 mm



158 mm



Accès validé

Caractéristiques détaillées

- **Plateforme logicielle :**
Qualcomm SDM660, Processeur Octa Core 2.2 GHz
Système d'exploitation : Android 10
- **Mémoire :** 4 Go RAM - 64 Go Flash, Slot Micro SD. Capacité de stockage offline gros volume de plus de 100 000 identifiés avec photos
- **Communication :** WiFi (2.4 GHz - 5 GHz), 802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth, GSM, GPRS, EDGE, 3G, 4G
- **GPS intégré :** GPS | A-GPS | GLONASS | BeiDou | Galileo
- **Lecteur RFID :** Lecture CSN 13.56 MHz, ISO 14443 A/B
- **Lecteur Code-Barres :** Imager 2D Honeywell N6603
- **Alimentation :** 4000 mAh Li-ion batterie extractible
Support QC3.0 Charge rapide, Station d'accueil pour charge terminal et batterie auxiliaire
- **Ecran tactile LCD :** 5" HD (1280x720), Capacitif,
- **Appareil photo :** Face avant : 5 MP | Face arrière 13 MP Autofocus
- **Pilotage :** Doigt ou stilet
- **Dimensions :** 158 mm x 79 mm x 17,2 mm
- **Température de fonctionnement :** de -20°C à +50°C
- **Humidité :** 5%-85%
- **Chute :** 1.2 m
- **Résistance à la pluie et aux poussières :** IP67
- **Poids :** 0,270 kg batterie incluse

Références

Lecteurs MOBILIS

- MOBILIS31 : Lecteur portable MOBILIS 3 pour badges 13,56 MHz + QR codes - avec batterie 4000 mAh, sangle manuelle, câble USB-C et prise EU

Licences MOBILIS pour MICRO-SESAME

- MOBILIS3-LOG : Licence contrôle mobile des badges pour MOBILIS 3 (MICRO-SESAME >2018.5)

Accessoires

- MOBILIS3-BAT40 : batterie 4000 mAh supplémentaire
- MOBILIS3-STATION : station d'accueil pour chargement d'un MOBILIS + chargement d'1 batterie supplémentaire + communication réseau
- MOBILIS3-PROTEC : protection d'écran
- MOBILIS3-HOUSSE : housse de protection pour lecteur portable Mobilis 3

Compatibilités & intégration

- Badges 13.56 MHz : n° CSN
Le MOBILIS 3 gère plusieurs identifiants d'une même technologie
Ex : 2 badges DESFIRE différents pour un même identifié
- Intégration MICROSESAME à partir de 2018-5 ou supérieur

Contact Commercial : info@til-technologies.fr
www.til-technologies.fr

fpr_mobilis3- 07112023

Informations non contractuelles
susceptibles de modifications sans



TIL TECHNOLOGIES

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE