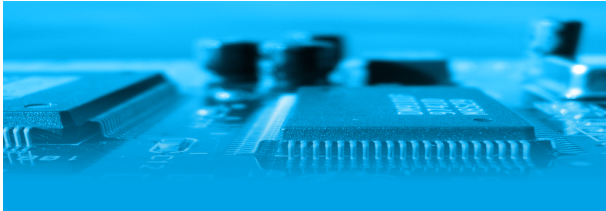




MOBILIS 2



Les Plus

RAPIDITÉ & EFFICACITÉ

Terminal léger et simple à utiliser, avec son écran tactile, MOBILIS propose une lecture RFID ou infrarouge (QR-code) très rapide. Il permet de fluidifier les passages importants en entrée/sortie de site ou de contrôler rapidement les porteurs de badges à l'intérieur d'un site.

SÉCURITÉ

Login opérateur pour respecter les droits attribués à l'agent dans MICRO-SESAME : données des usagers accessibles (nom, prénom, service...) et lecteurs / accès autorisés à contrôler.

Mots de passe stockés sous forme de signatures, avec hachage et salage.

Aucune clé badge stockée car lecture du CSN.

Données stockées en local effaçables à tout moment (selon les droits de l'agent utilisateur).

ROBUSTESSE

Terminal durci (IP65), conçu pour une utilisation extérieure de -20°C à +60°C.

Une version ATEX 2 est également disponible.

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 principales : photo, nom, prénom, date de fin de validité, habilitation...
- Contrôle des (droits) accès d'une personne avec motif du refus éventuel (validité, habilitation...).
- 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 avec possibilité d'appel téléphonique (si renseigné et selon forfait mobile).



Mobilité, rapidité et sécurité

MOBILIS 2 est un terminal portatif sans fil qui intègre un lecteur de badges 13.56 MHz et lecteur infrarouge de QR codes.

Communiquant avec MICRO-SESAME en Wi-Fi, il permet d'effectuer des contrôles mobiles d'identité et d'accès, avec ou sans réseau.

L'agent de sécurité contrôle l'identité et/ou les droits de la personne en vérifiant ses données personnelles (photo, nom, prénom,...) et les informations présentes dans MICRO-SESAME.

En mode online, avec connexion wifi, le dialogue avec MICRO-SESAME 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 tous les cas, les contrôles remontent dans l'historique de MICRO-SESAME

Quelques exemples de cas d'utilisation :

- Simuler un lecteur d'entrée physique pour contrôler rapidement des employés arrivant en bus, directement dans le véhicule.
- 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.
- Accueillir des visiteurs ayant reçus par email un QR code et les guider vers une zone ou appliquer des consignes définies.

SYSTEME INTÉGRÉ DE CONTRÔLE D'ACCÈS

LECTEURS MOBILES



MODULES ELECTRONIQUES



LECTEURS MUREAUX



LECTEUR PORTATIF MOBILIS 2

Cotes mécaniques



Caractéristiques détaillées

- **Plateforme logicielle :**
Qualcomm Snapdragon MSM 8909, Processeur 1.1 GHz
Système d'exploitation : Android 6
- **Mémoire :** 2 Go RAM - 16 Go Flash, 1 Go RAM - 8 Go Flash
- **Communication :** WiFi (2.4 GHz - 5 GHz), 802.11 a/b/g/n
Bluetooth, GSM, GPRS, EDGE, 3G
- **GPS intégré :** GPS | A-GPS | GLONASS | BeiDou
- **Lecteur RFID :** Lecture CSN 13.56 MHz, ISO 14443 A/B
- **Alimentation :** 4400 mAh Li-ion batterie extractible
Adaptateur secteur (via micro USB), Station d'accueil pour charge terminal et batterie auxiliaire
- **Ecran tactile LCD :** 5" HR (1280x720), Capacitif, Luminosité : 350 nits, Rétroéclairage : LED Verre Corning Gorilla 3, Film de protection anti-explosion
- **Appareil photo :** 8 MPixels
- **Pilotage :** Doigt ou stylet
- **Dimensions :** 177 mm x 88 mm x 15 mm
- **Fixation véhicule :** Support e Mark
- **Température de fonctionnement :** de -20°C à +60°C
- **Humidité :** 5%-85%
- **Chute :** 1.2 m
- **Résistance à la pluie et aux poussières :** IP65
- **Poids :** 0,285 kg batterie incluse

Références

Lecteurs MOBILIS

- MOBILIS22 : Lecteur portable MOBILIS 2 pour badges 13,56 MHz + QR codes - avec batterie 4400 mAh et chargeur secteur
- MOBILIS23 : Lecteur portable MOBILIS 2 - ATEX 2 - pour badges 13,56 MHz + QR codes - avec batterie 4400 mAh et chargeur secteur

Licences MOBILIS pour MICRO-SESAME

- MOBILIS2-LOG : Licence contrôle mobile des badges pour MOBILIS 2 (MICRO-SESAME >2018.5)

Accessoires

- MOBILIS2-BAT44 : batterie 4400 mAh supplémentaire
- MOBILIS2-CHARGER : alimentation secteur sans câble USB
- MOBILIS2-USB : câble USB A vers micro-B
- MOBILIS2-STATION : station d'accueil pour chargement d'un MOBILIS + chargement d'1 batterie supplémentaire
- MOBILIS2-ETHERN : adaptateur USB vers Ethernet
- MOBILIS2-STYLET : stylet
- MOBILIS2-PROTEC : protection d'écran
- MOBILIS2-COQUE : coque protectrice avec sangle manuelle
- MOBILIS2-COQUE-BAN : coque protectrice avec sangle manuelle + bandoulière

Compatibilités & intégration

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

Contact Commercial : info@til-technologies.fr
Contact Marketing : marketing@til-technologies.fr