

SAGEM **SYSTÈME** **D'ENREGISTREMENT** **ET DE GESTION DU** **MORPHOACCESS™** **(MEMS)**

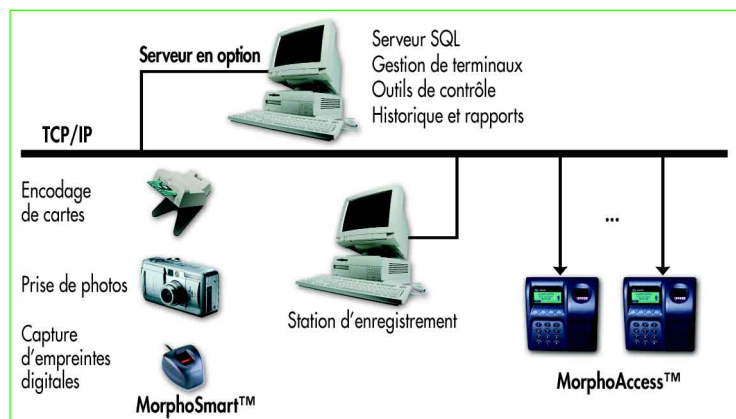
- Capture d'empreintes digitales
- Gestion de bases de données
- Interface avec les terminaux MorphoAccess™
- Détection de doubles identités (identification 1:N)
- Encodage de cartes sans contact en option
- Architecture client/serveur en option

***Contrôle d'accès physique
par identification
des empreintes digitales***

SAGEM SYSTÈME D'ENREGISTREMENT ET DE GESTION DU MORPHOACCESS™ (MEMS)

La plupart des systèmes de contrôle d'accès physique actuels reposent sur l'utilisation de cartes magnétiques, de numéros d'identification ou de cartes de proximité. Leur incapacité à détecter les fraudes permet à des personnes d'accéder à des zones protégées sans y être autorisées. Le système biométrique Sagem élimine ces risques en proposant une solution extrêmement fiable, basée sur la reconnaissance d'empreintes digitales.

Le système d'enregistrement et de gestion du MorphoAccess™ (MorphoAccess™ Enrolment and Management System - MEMS -) permet d'intégrer facilement la technique biométrique à des systèmes de contrôle d'accès physique existants. Il fonctionne avec les terminaux MorphoAccess™ Sagem. Tous les terminaux de notre gamme proposent des interfaces de communication standard compatibles avec les systèmes de contrôle physique d'accès Wiegand, DateClock, RS.232, RS.422 et TCP/IP.



- Raccordé au MorphoSmart™, le MEMS permet de réaliser des captures d'empreintes digitales optimisées.

- Le MEMS gère les terminaux MorphoAccess™ auxquels il est connecté, édite des rapports de passage des personnes et synchronise la base de données des MorphoAccess™ avec celle du serveur central.

- En option, le MEMS peut être basé sur une architecture client/serveur qui permet de centraliser la gestion de la base de données et de déléguer aux clients la procédure d'enregistrement.

Principales caractéristiques du MEMS

- Enregistrement des empreintes digitales en local ou à distance grâce au capteur MorphoSmart™ 100 USB
- Base de données : Microsoft Access ou SQL Server
- Mode client/serveur disponible avec SQL Server
- Gestion des droits "administrateur" et "opérateur"
- Gestion des masques horaires
- Gestion des terminaux MorphoAccess™ :
 - Synchronisation des bases de données
 - Récupération de l'historique
 - L'historique inclut :
 - Le passage des personnes (identifiant, date et heure)
 - Mode "Gestion horaire"
- Gestion des groupes de terminaux
- Génération de rapports.

• Biométrie

- Contrôle de la qualité d'image et du positionnement des doigts durant l'enregistrement
- Enregistrement extrêmement fiable grâce au recoupement du signal biométrique sur trois images
- Possibilité de fixer le taux de fausse acceptation au niveau de sécurité requis par l'application
- Recherche (Active MorphoKit™ Matcher) de doublons pour éviter l'enregistrement d'un individu sous des identités multiples.

• Portrait

- Le MorphoPak™ gère les webcams standards et certains modèles d'appareils photo numériques.

• Cartes

- Personnalisation : le MEMS supporte différents types d'imprimantes pour la personnalisation des cartes
- Encodage : les données de chaque utilisateur sont encodées sur des cartes à puce sans contact MIFARE®.

Configuration requise	Logiciels	Terminaux compatibles
<ul style="list-style-type: none"> • Pentium II, 500MHz, 128 Mo de RAM • Réseau Ethernet • Connexion USB • Microsoft, Windows 2000 SP2 ou XP OS • SQL Server (en mode client/serveur). 	<p>Logiciels inclus</p> <ul style="list-style-type: none"> • Active MorphoKit™ Enrol • Active MorphoAccess™ Command Interface <p>Logiciels en option</p> <ul style="list-style-type: none"> • Active MorphoPak™ • Active MorphoKit™ Matcher (1:1, 1:3 000 ou 1:20 000) • Active Contactless Card Encoding. 	<ul style="list-style-type: none"> • MorphoSmart™ • MorphoAccess™ (MA) <ul style="list-style-type: none"> - MAx2x inclut un lecteur de carte de proximité - MA3xx gère jusqu'à 48 000 personnes - MA2xx gère jusqu'à 800 personnes • MorphoTouch™.

En raison de l'évolution technique, SAGEM se réserve le droit à tout moment et sans préavis de modifier les caractéristiques techniques annoncées pour ce produit et/ou de cesser la fabrication de celui-ci. Les marques et logos SAGEM sont propriété exclusive de SAGEM S.A. MIFARE® est une marque déposée de Philips Electronics N.V.

SAGEM SA Division Sécurité

Tél : 01 58 12 40 13 - Fax : 01 40 70 68 88 - www.sagem.com
 Siège social : Le Ponant de Paris - 27, rue Leblanc - F-75512 PARIS CEDEX 15 - FRANCE
 SAGEM SA - Société anonyme à directeur et conseil de surveillance au capital de 36 405 229 €
 562 082 909 R.C.S. PARIS

