



Gamme ALKEY

FP ALCEA ALKEY V2 – 11.11

La gamme **ALKEY** comprend plusieurs systèmes électroniques de gestion des clés pouvant être combinés sur un même système de contrôle d'accès, détection intrusion, surveillance vidéo et gestion technique. Multi-postes, multi-sites, les armoires à clés **ALKEY** peuvent être gérées de manière centralisée.

Description

- Le système **ALKEY** permet de **suivre** et de **sécuriser** les clés **individuellement par blocage** : chaque clé est distribuée automatiquement en fonction des droits des utilisateurs.
- L'armoire Alkey se décline en différents formats en fonction du nombre de clés à gérer. Plusieurs configurations sont disponibles : De 24 à 192 porte-clés inviolables.
- Grâce à un concept breveté de **lecture des porte-clés par RFID**, l'identification des utilisateurs s'effectue sans contact, ce qui élimine tout problème mécanique et d'usure.
- Son **logiciel**, intuitif et convivial, permet une gestion complète des armoires et dispose de modules de réservation, de gestion de véhicules...
- **Native IP**, l'armoire Alkey peut naturellement être connectée sur le réseau informatique de l'entreprise.
- Son **écran tactile et interactif** permet la consultation directe sur l'armoire. Le gestionnaire peut connaître le détenteur actuel d'une clé, en gérer le retour obligatoire et établir un historique complet des mouvements (retraits et dépôts).

ALKEY





Gamme ALKEY

FP ALCEA ALKEY V2 – 11.11

Applications

Photos non contractuelles



■ Destinées aux établissements publics (collectivités locales, ministères, services départementaux, hôpitaux, aéroports) ou aux grandes entreprises privées, les armoires à clés Alkey sont idéales pour gérer tous types de clés en vue de superviser les bâtiments, parcs automobiles, salles de réunion, etc.

■ Le système optimise la tâche des gestionnaires et facilite le quotidien des utilisateurs. Les clés sont rangées en toute sécurité. Les responsables de sites peuvent suivre en permanence leur utilisation, et en connaître le détenteur.

■ L'accès et la recherche des clés sont grandement facilités et permettent de gagner du temps. Les risques d'erreurs liés à une gestion manuelle, les pertes et duplicata de clés sont réduits.

■ Lors d'intervention des services techniques, les prestataires ou sous-traitants récupèrent les clés directement sur site et n'ont plus à faire de détour pour aller les chercher.

Principe d'utilisation

Pour accéder aux trousseaux, les armoires Alkey offrent plusieurs possibilités :

- **Lecture d'un badge (et/ou des empreintes biométriques)**
- **Identification par saisie d'un code personnel sur le clavier installé sur la porte de l'armoire**
- **Lecture du porte-clés**

Lors de l'ouverture de l'armoire à l'aide du porte-clés, Alkey indique à l'utilisateur l'emplacement approprié pour remettre le trousseau. L'information apparaît sur l'écran tactile et la diode située au dessus de l'emplacement s'allume. Le système peut aussi être configuré pour que l'utilisateur remette la clé à l'endroit de son choix.



Voyant allumé : retrait autorisé

Un accès individuel aux clés par blocage !

Une fois l'identification de l'utilisateur reconnue, des voyants verts s'allument et signalent les trousseaux qu'il a le droit de retirer. Les autres trousseaux restent bloqués.





Gamme ALKEY

FP ALCEA ALKEY V2 – 11.11

Logiciel de gestion

Conçu pour gérer une ou plusieurs armoires, le **logiciel ALKEY** permet un paramétrage et une exploitation simple et conviviale. Multi-sites et multi-postes, il permet de répondre aux besoins de plusieurs bâtiments, pilotés depuis différents postes de gestion locaux ou déportés.

- **Gestion des droits d'accès aux clés** : Autorisation d'ouverture de l'armoire et de déblocage des clés en fonction des droits, possibilité de paramétrage pour une prise de clé unique ou pour un ensemble de clés.
- **Historiques** : Suivi en temps réel et archivage des mouvements de clés ("Qui a la clé ?" et "Qui avait la clé ?") dans les journaux. Le gestionnaire peut effectuer des recherches multicritères, les conserver et les exporter vers des outils externes (Excel, PDF, XML).

Date	Heure	Nom de la station	Position	Nom du point	Détenteur	Code alarme	Message	Code superviseur
28/11/2011	16:20:01	KMS24_SHOW_ROOM	B12	RENAULT CLIO 7894 LM 972 (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:19:56	KMS24_SHOW_ROOM	B12	RENAULT CLIO 7894 LM 972 (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0094	Retrait d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:19:51	KMS24_SHOW_ROOM	B13	PEUGEOT 207 5648 LM 34 (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:19:46	KMS24_SHOW_ROOM	B13	PEUGEOT 207 5648 LM 34 (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0094	Retrait d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:19:42	KMS24_SHOW_ROOM	B07	Local réseau (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:17:04	KMS24_SHOW_ROOM	A02	Passé Zone 1 Commerciaux TEST(KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:57	KMS24_SHOW_ROOM	A02	Passé Zone 1 Commerciaux TEST(KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0094	Retrait d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:52	KMS24_SHOW_ROOM	A01	passé général KMS 24 ren	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:50	KMS24_SHOW_ROOM	A01	passé général KMS 24 ren	SAIDI Rachid	TC0094	Retrait d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:47	KMS24_SHOW_ROOM	A01	passé général KMS 24 ren	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:46	KMS24_SHOW_ROOM	A01	passé général KMS 24 ren	SAIDI Rachid	TC0094	Retrait d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:41	KMS24_SHOW_ROOM	A01	passé général KMS 24 ren	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:36	KMS24_SHOW_ROOM	A01	passé général KMS 24 ren	SAIDI Rachid	TC0094	Retrait d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:28	KMS24_SHOW_ROOM	B07	Local réseau (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:24	KMS24_SHOW_ROOM	B07	Local réseau (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0094	Retrait d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:18	KMS24_SHOW_ROOM	B07	Local réseau (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:17	KMS24_SHOW_ROOM	B07	Local réseau (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0094	Retrait d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:12	KMS24_SHOW_ROOM	B13	PEUGEOT 207 5648 LM 34 (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:09	KMS24_SHOW_ROOM	B13	PEUGEOT 207 5648 LM 34 (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0094	Retrait d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:16:03	KMS24_SHOW_ROOM	B12	RENAULT CLIO 7894 LM 972 (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:15:58	KMS24_SHOW_ROOM	B12	RENAULT CLIO 7894 LM 972 (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0094	Retrait d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:15:53	KMS24_SHOW_ROOM	A06	Passé Zone 5 Maintenance (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:15:50	KMS24_SHOW_ROOM	A06	Passé Zone 5 Maintenance (KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0094	Retrait d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:15:42	KMS24_SHOW_ROOM	A01	passé général KMS 24 ren	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:15:36	KMS24_SHOW_ROOM	A01	passé général KMS 24 ren	SAIDI Rachid	TC0094	Retrait d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:15:32	KMS24_SHOW_ROOM	A02	Passé Zone 1 Commerciaux TEST(KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0093	Dépit d'un trousseau	Tout le monde
28/11/2011	16:15:30	KMS24_SHOW_ROOM	A02	Passé Zone 1 Commerciaux TEST(KMS 24)	SAIDI Rachid	TC0094	Retrait d'un trousseau	Tout le monde

- **Repérage graphique des clés manquantes et remontée d'alarme sur « clé non remise » à temps**

Nom	Avicône courante	Présent	Détenteur	Temps restant avant retour
Bureau Directeur Administratif (KM)	A06			0
Bureau Directeur Commercial (KM)	A07			0
Bureau Directeur Technique (KMS)	A08			0
Archives (KMS 88)	A09			0
Salle Blanche (KMS 88)	A10			0
Salle Informatique (KMS 88)	A11			0
Salle Onduleurs (KMS 88)	A12			0
Salle réunion DRH (KMS 88)	A13			0
Chaufferie (KMS 88)	A14			0
Laboratoire (KMS 88)	A16			0
Vehi 78 of 972 (KMS 88)	A16			0
Vehi 785 fg 97 (KMS 88)	B01			0
Vehi 326 d 972 (KMS 88)	B02			0
Vehi 123 fg 97 (KMS 88)	B03			0
Vehi 78 of 872 (KMS 88)	B04			0
Vehi 79 of 981 (KMS 88)	B05			0
Vehi 88 ws 472 (KMS 88)	B06			0
Vehi 16 wh 471 (KMS 88)	B07			0
Vehi 17 wh 378 (KMS 88)	B12			0
Vehi 85 of 874 (KMS 88)	B09			0





Gamme ALKEY

FP ALCEA ALKEY V2 – 11.11

Éléments de l'armoire Alkey

- Les portes-clés peuvent être utilisés comme de véritables badges de proximité !



Les porte-clés possèdent une puce de proximité qui leur permet d'être utilisés sur d'autres lecteurs de contrôle d'accès. Ils peuvent être intégrés à un système complet de sécurité des biens et de protection des bâtiments.

- Un lecteur de badges totalement invisible



En standard, la tête de lecture est invisible. En option, toute tête de lecture peut être installée pour assurer la compatibilité avec vos badges existants (magnétique, de proximité, empreintes biométriques, etc.).

- Un écran graphique tactile convivial

L'écran graphique intégré et interactif permet de rechercher une clé et d'identifier son détenteur. Il constitue une véritable interface de dialogue homme/machine, très pratique pour consulter les historiques de mouvements des clés. L'utilisateur peut **véritablement dialoguer** avec l'armoire Alkey par des **menus simples et intuitifs**.



- Sécurisation

Chaque armoire dispose de huit sorties permettant de délivrer les informations suivantes : «Défaut secteur, Porte ouverte trop longtemps, Effraction, Retour clé hors délais (...)» à un transmetteur ou tout système de sécurité et supervision externe.





Gamme ALKEY

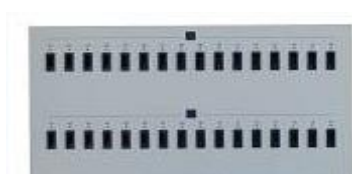
FP ALCEA ALKEY V2 – 11.11

Capacité et configuration

Afin de répondre à vos besoins, nous vous proposons 3 tailles d'armoires :

- **KMS24** : module de base
- **KMS88** : évolutive par module d'extension de 32 trousseaux, offrant une capacité maximale de 88 trousseaux.
- **KMS192** est équipée d'un module de base de 32 trousseaux. Elle est **évolutive par module d'extension** de 32 trousseaux, offrant une capacité maximale de 192 trousseaux, gérés par un **module de pilotage** fixé à côté de l'armoire.

Vous pouvez regrouper le nombre d'armoires nécessaires afin de gérer un nombre illimité de clés. Elles peuvent être pilotées à distance, de manière centralisée à partir d'un même logiciel, via réseau.



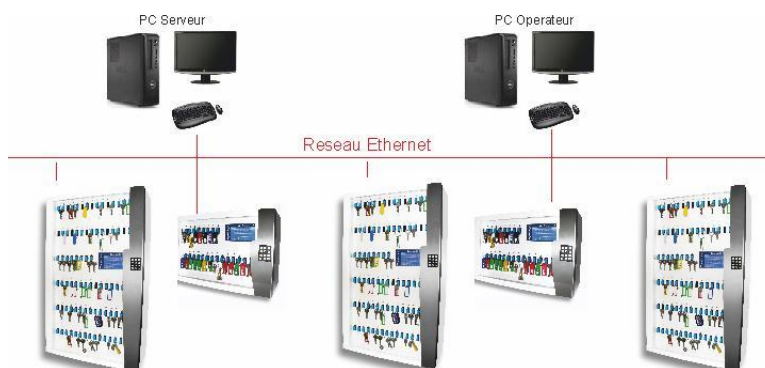
Module d'extension de 32 trousseaux



Les armoires peuvent être livrées équipées d'une porte transparente ou pleine si vous souhaitez protéger les clés du regard extérieur.

ALKEY est disponible selon plusieurs configurations :

- **Autonome (sans PC)** : l'écran tactile suffit pour programmer et paramétrer l'armoire. Il permet aux gestionnaires de créer des utilisateurs, modifier des droits d'accès aux trousseaux et consulter les derniers événements.
- **Logiciel mono-armoire** : un logiciel simple et convivial gère l'armoire via le réseau Ethernet. Une connexion ponctuelle est nécessaire pour les transferts de droits et la remontée des événements. Une connexion permanente permet de suivre en temps réel les mouvements de clés.
- **Logiciel multi-armoires** : architecturées autour d'un réseau Ethernet, toutes les armoires de la gamme Alkey peuvent être pilotées à partir du logiciel Alkey.





Gamme ALKEY

FP ALCEA ALKEY V2 – 11.11

Caractéristiques

Fonctionnalités			
<ul style="list-style-type: none">- Emplacement des clés prédéfini ou libre- Edition des historiques- Recherche d'un événement- Tri multi-critères	<ul style="list-style-type: none">- Liste complète des clés- Multi-sites- Gestion de contremarques- Gestion de parcours		
Caractéristiques générales			
<ul style="list-style-type: none">- Identification permanente des détenteurs de clés- Porte-clés inviolables livrés avec l'armoire- Ouverture par lecteur de badges toutes technologies	<ul style="list-style-type: none">- Contact d'autoprotection- Contact de position de porte- Situation des clés en temps réel / imagerie		
Caractéristiques	KMS24	KMS88	KMS192
Nombre de porte-clés	24	24, 56 ou 88	128, 160 ou 192
Dimensions en mm H x L x P	370 x 690 x 215	910 x 690 x 215	2000 x 630 x 210
Module de pilotage : dimension H x L x P	-	-	300 x 260 x 210
Poids	22 Kg	44 Kg	Environ 90 Kg
Alimentation	220 v – 0,5 A		
Autonomie sur Batterie 7 AH	12 heures		
Carte Processeur			
Vitesse processeur	50 Mhz		
Mémoire programme	1 Mo Flashable		
Mémoire données	2 Mo sauvegardée par pile lithium		
Connexion périphérique	1 bus I2C, 2 bus RS485 ou RS232		
Connexion superviseur externe (GTC ou transmetteur)	8 sorties synthèse sur relais		
Connexion Ethernet	10 Mbits connectique RJ45		
Ecran Graphique LCD			
Nombre de points	140 x 128		
Technologies d'affichage	LCD, positive, transreflective compensée en température		
Couleur	blanc / bleu		
Dalle Tactile	10 x 6		
Température de fonctionnement	de 0 à 50°		
Capacité			
Nombre d'utilisateurs max.	max. 8 000 (version multi-armoires)		
Nombre de périodes	128		
Mémoire autonome derniers mouvements trousseaux	3 000		
Mémoire autonome derniers événements (système, alarmes et accès)	3 000		

Document non contractuel – Photos, caractéristiques et fonctions susceptibles d'évolution sans préavis.