

## **AirKey Release Notes 31/10/2024**

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### **Quelles sont les nouveautés ?**

À partir du 31/10/2024, les fonctionnalités et améliorations suivantes du système AirKey seront disponibles :

#### **Application AirKey 3.1.2 pour Android**

- Optimisations générales et corrections d'erreurs

### **Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?**

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Application AirKey** pour Android sur Google Play Store

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## **AirKey Release Notes 24/09/2024**

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### **Quelles sont les nouveautés ?**

À partir du 24/09/2024, les fonctionnalités et améliorations suivantes du système AirKey seront disponibles :

#### **Application AirKey 1.19.2 (175) pour iOS**

- Optimisations générales et corrections d'erreurs

### **Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?**

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Application AirKey** pour iOS sur Apple App Store

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## **AirKey Release Notes 17/07/2024**

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### **Quelles sont les nouveautés ?**

À partir du 17/07/2024, les fonctionnalités et améliorations suivantes du système AirKey seront disponibles :

#### **Application AirKey 1.19.1 (173) pour iOS**

- Optimisations générales et corrections d'erreurs

### **Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?**

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Application AirKey** pour iOS sur Apple App Store

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## AirKey Release Notes 19/06/2024

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### Quelles sont les nouveautés ?

À partir du 19/06/2024, les fonctionnalités et améliorations suivantes du système AirKey seront disponibles :

#### Gestion online AirKey

- « Send a Key » fonctionne désormais au choix par SMS ou par e-mail.
- Le code de confirmation pour l'authentification à deux facteurs (2AF) peut être envoyé par SMS ou par e-mail.
- AirKey se conforme donc maintenant aux exigences du règlement européen sur les données. Il est à présent possible de lire toutes les données en temps réel et en continu via l'AirKey Cloud Interface (API).
- Des notifications peuvent être envoyées aux administrateurs par e-mail pour les opérations d'échange de smartphone à confirmer.
- Optimisations des performances
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

#### Application AirKey 3.1.0 pour Android

- Optimisations des performances
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

#### Application AirKey 1.19.0 (172) pour iOS

- Optimisations des performances
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

### Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Application AirKey** pour Android sur Google Play Store
- **Application AirKey** pour iOS sur Apple App Store

La mise à jour de la **Gestion online AirKey** s'effectue automatiquement.

En cas d'utilisation d'une station d'encodage optionnelle, installez et redémarrez **l'application de la station d'encodage** pour utiliser la dernière mise à jour (<https://airkey.evva.com/smkrest/jnlp/newest-jar-file/>).

Pour les modifications concernant l'**AirKey Cloud Interface** veuillez consulter directement la [documentation API](#) (en anglais).

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## **AirKey Release Notes 19/02/2024**

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### **Quelles sont les nouveautés ?**

À partir du 19/02/2024, les fonctionnalités et améliorations suivantes du système AirKey seront disponibles :

#### **Firmware 6.20 pour les lecteurs muraux Bluetooth**

- Optimisations générales et corrections d'erreurs

### **Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?**

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Firmware** pour les lecteurs muraux Bluetooth

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## AirKey Release Notes 20/10/2023

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### Quelles sont les nouveautés ?

À partir du 20/10/2023, les fonctionnalités et améliorations suivantes du système AirKey seront disponibles :

#### Gestion online AirKey

- Migration vers un nouveau centre informatique certifié ISO 27001
- Augmentation du niveau de sécurité et de cryptage (de ECDSA-224 à ECDSA-256)
- Amélioration des performances du système AirKey grâce à la configuration active/active
- Temps de chargement plus rapides et exportation plus rapide des données
- Affichage du nombre de personnes, smartphones, etc. sur la page d'accueil de la Gestion online AirKey
- Par défaut, les journaux (protocoles) ne sont affichés que pour un mois. La sélection d'une autre période (1 an maximum) permet également d'afficher des journaux plus anciens.
- Échange de la carte simplifié : les autorisations et les paramètres AirKey d'une ancienne carte sont transmis à une nouvelle carte.
- La fonction « Mise à jour après un déverrouillage via Bluetooth avec un smartphone » peut être complètement désactivée. Cette option est utilisée pour des cas spéciaux dans lesquels des coupures de connexion sont susceptibles de se produire plus fréquemment (par ex. lors du déverrouillage d'un composant de fermeture depuis la voiture).
- Liste noire optimisée : s'actualise automatiquement lorsque les autorisations pour les composants de fermeture ont expiré.
- Les paramètres des composants de fermeture peuvent désormais également être définis par l'intermédiaire de l'API. Vous trouverez également des informations complémentaires dans la [documentation API](#) (en anglais).
- Dans les installations de fermeture nouvellement créées, il est uniquement possible d'ajouter des composants de fermeture dotés d'un firmware à jour (avec Applet Java Card 8,5+).
- Documents PDF (confirmation de remise et liste des tâches d'entretien) : les traductions ont fait l'objet d'améliorations.
- Menu contextuel de l'application de la station d'encodage : les traductions ont fait l'objet d'améliorations.
- Préparations pour un nouveau matériel électronique pour cylindres et lecteurs muraux avec Secure Element certifié EAL6+ (SmartXM3)
- Préparations pour un nouveau module électronique pour cylindres Bluetooth
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

## Application AirKey 3.0.0 pour Android

- Exigences de sécurité plus élevées : un module de sécurité matériel dans le smartphone est désormais requis pour pouvoir installer l'application AirKey actuelle.
- Prise en charge des liens profonds pour faciliter l'intégration d'autres applications : le lien <https://airkey.evva.com/view/componentslist> ouvre directement la liste des composants de fermeture Bluetooth à portée.
- Affichage d'un avertissement « pile faible » après le déverrouillage d'un cylindre
- Arrêt du support technique pour Android 7.x et les versions antérieures. Les installations existantes fonctionnent jusqu'à nouvel ordre.
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

## Application AirKey 1.18.0 (159) pour iOS

- Prise en charge des liens profonds pour faciliter l'intégration d'autres applications : le lien <https://airkey.evva.com/view/componentslist> ouvre directement la liste des composants de fermeture Bluetooth à portée.
- Affichage d'un avertissement « pile faible » après le déverrouillage d'un cylindre
- La liste des tâches d'entretien affiche maintenant tous les composants de fermeture Bluetooth actifs à portée au moyen d'un symbole jaune. Les composants de fermeture Bluetooth inactifs sont indiqués par un symbole gris.
- Ajustements et prise en charge pour iOS 17.x
- Arrêt du support technique pour iOS 13.x et les versions antérieures. Les installations existantes fonctionnent jusqu'à nouvel ordre.
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

## Composants de fermeture

- Augmentation du niveau de sécurité et de cryptage (de ECDSA-224 à ECDSA-256)
- Préparations pour un nouveau matériel électronique pour cylindres et lecteurs muraux avec Secure Element certifié EAL6+ (SmartXM3)
- Préparations pour un nouveau module électronique pour cylindres Bluetooth
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

## Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Application AirKey** pour Android sur Google Play Store
- **Application AirKey** pour iOS sur Apple App Store
- **Firmware** pour les cylindres Bluetooth
- **Firmware** pour les lecteurs muraux Bluetooth

La mise à jour de la **Gestion online AirKey** s'effectue automatiquement.

En cas d'utilisation d'une station d'encodage optionnelle, installez et redémarrez **l'application de la station d'encodage** pour utiliser la dernière mise à jour (<https://airkey.evva.com/smkrest/jnlp/newest-jar-file/>).

Pour les modifications concernant l'**AirKey Cloud Interface** veuillez consulter directement la [documentation API](#) (en anglais).

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## **AirKey Release Notes 21/06/2023**

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### **Quelles sont les nouveautés ?**

À partir du 21/06/2023, les fonctionnalités et améliorations suivantes du système AirKey seront disponibles :

#### **Firmware 5.92 pour les lecteurs muraux Bluetooth**

- Correction d'une erreur où les lecteurs muraux Bluetooth ne réagissaient pas dans de rares cas

### **Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?**

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Firmware** pour les lecteurs muraux Bluetooth

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## **AirKey Release Notes 24/04/2023**

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### **Quelles sont les nouveautés ?**

À partir du 24/04/2023, les fonctionnalités et améliorations suivantes du système AirKey seront disponibles :

#### **Firmware 6.0 pour les cylindres Bluetooth**

- Support pour les futurs composants électroniques
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

### **Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?**

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Firmware** pour les cylindres Bluetooth

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## AirKey Release Notes 29/11/2022

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### Quelles sont les nouveautés ?

À partir du 09/12/2022, les fonctionnalités et améliorations suivantes du système AirKey seront disponibles :

#### Application AirKey 2.8.3 pour Android

- Attention ! Le 09/12/2022, le certificat du serveur sera mis à jour. Les connexions entre l'application AirKey et le serveur AirKey sont alors possibles uniquement avec la dernière version de l'application. Mettez à jour votre application AirKey à temps. Le déverrouillage des portes est toujours possible avec les versions précédentes de l'application AirKey.
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

#### Gestion online AirKey

- Attention ! Le 09/12/2022, le certificat du serveur sera mis à jour. Cette actualisation aura également une influence sur les actualisations via la station d'encodage des composants AirKey (supports d'accès et composants de fermeture). Téléchargez maintenant la dernière version de l'application de la station d'encodage pour que les mises à jour via la station d'encodage continuent de fonctionner : <https://airkey.evva.com/smkrest/jnlp/newest-jar-file/>.

### Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Application AirKey** pour Android sur Google Play Store

En cas d'utilisation d'une station d'encodage optionnelle, installez et redémarrez **l'application de la station d'encodage** pour utiliser la dernière mise à jour.

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## AirKey Release Notes 13/09/2022

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### Quelles sont les nouveautés ?

À partir du 13/09/2022, les fonctionnalités et améliorations suivantes du système AirKey seront disponibles :

#### Gestion online AirKey

- Échange simplifié du smartphone : les autorisations et les paramètres AirKey d'un ancien smartphone sont automatiquement transférés sur un nouveau smartphone.
- Nouveau rôle « sous-administrateur » : les sous-administrateurs peuvent gérer exclusivement des supports d'accès et des autorisations d'accès pour des zones et des composants de fermeture spécifiquement sélectionnés. Les installations de fermeture de grande envergure peuvent ainsi être subdivisées en petites unités de gestion.
- Mode Hands-free (mains-libres) désactivable pour les composants de fermeture : l'administrateur du système peut désactiver le mode Hands-free pour des portes spécifiques (par ex. : coffre-fort, porte de garage etc.).
- Principe des quatre yeux activable pour la consultation des journalisations : la consultation de journalisations comportant des données assujetties au droit à la protection des données doit être confirmée par un deuxième administrateur système.
- Le texte du SMS « Send a Key » peut être défini librement (max. 150 caractères). Le texte standard contient désormais également le nom de l'installation de fermeture.
- Le liste PDF des tâches d'entretien AirKey contient désormais les données du client et l'emplacement des composants de fermeture, pour autant que celui-ci ait été indiqué.
- Interface RS485 activable sur les lecteurs muraux Bluetooth : l'entrée de journalisation du dernier accès réussi peut être transmise à un système tiers via l'interface RS485 (exemples d'application : commande d'ascenseur, gestion horaire, casiers etc.). Vous trouverez également des informations complémentaires dans la [documentation API](#) (en anglais).
- Application de la station d'encodage : le champ « lockingSystemId » d'un support d'accès posé sur la station d'encodage peut être transmis à un système tiers via un paramètre (exemples d'application : enregistrement automatique, affichage de données personnelles etc.). Vous trouverez également des informations complémentaires dans la [documentation API](#) ainsi que dans l'aide de l'application de la station d'encodage (`java -jar web-start-container-customer-<version>.jar -h`).
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

#### Application AirKey 2.8.2 pour Android

- Nouvelle fonction « Échanger le smartphone » : cette fonction permet de transférer les autorisations et les paramètres AirKey de votre ancien smartphone vers un nouveau smartphone à l'aide d'un code QR. En fonction des paramètres système, l'échange s'effectue automatiquement ou doit être confirmé par un administrateur du système. Si vous n'avez plus accès à votre ancien smartphone, veuillez vous adresser à votre administrateur du système AirKey.

- Arrêt du support technique pour Android 6.x et les versions antérieures. Les installations existantes fonctionnent jusqu'à nouvel ordre.
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

## Application AirKey 1.16.0 (140) pour iOS

- Nouvelle fonction « Échanger le smartphone » : cette fonction permet de transférer les autorisations et les paramètres AirKey de votre ancien smartphone vers un nouveau smartphone à l'aide d'un code QR. En fonction des paramètres système, l'échange s'effectue automatiquement ou doit être confirmé par un administrateur du système. Si vous n'avez plus accès à votre ancien smartphone, veuillez vous adresser à votre administrateur du système AirKey.
- Arrêt du support technique pour iOS 12.x et les versions antérieures. Les installations existantes fonctionnent jusqu'à nouvel ordre.
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

## Composants de fermeture

- Les lecteurs muraux Bluetooth peuvent transmettre via l'interface RS485 l'entrée de journalisation du dernier accès réussi à un système tiers (exemples d'application : commande d'ascenseur, gestion horaire, casiers etc.).
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

## Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Application AirKey** pour Android sur Google Play Store
- **Application AirKey** pour iOS sur Apple App Store
- **Firmware** pour les lecteurs muraux Bluetooth

La mise à jour de la **Gestion online AirKey** s'effectue automatiquement.

En cas d'utilisation d'une station d'encodage optionnelle, installez et redémarrez **l'application de la station d'encodage** pour utiliser la dernière mise à jour.

Pour les modifications concernant l'**AirKey Cloud Interface** veuillez consulter directement la [documentation API](#) (en anglais).

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## **AirKey Release Notes 07/03/2022**

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### **Quelles sont les nouveautés ?**

À la date indiquée dans la fenêtre d'entretien, la nouvelle version d'AirKey vous offrira les fonctionnalités et les améliorations suivantes :

#### **Gestion online AirKey**

- Optimisations générales et corrections d'erreurs
- Préparations pour les nouveaux supports d'accès de type SmartMX3 (avec la puce électronique NXP Desfire EV2-J, JCOP 4 MF3P82S0A6/0ZA21D)
- Lors du démarrage de l'application de la station d'encodage via la ligne de commande, il est possible de sélectionner un port défini par l'utilisateur et la station d'encodage souhaitée. Cela permet d'utiliser plusieurs applications de station de codage en parallèle sur un ordinateur.

#### **Application AirKey 2.6.0 pour Android**

- Optimisations générales et corrections d'erreurs
- Préparations pour les nouveaux supports d'accès de type SmartMX3

#### **Application AirKey 1.12.0 (121) pour iOS**

- Optimisations générales et corrections d'erreurs
- Préparations pour les nouveaux supports d'accès de type SmartMX3
- Ajustements pour iOS 15
- Arrêt du support technique pour iOS 11.x et les versions antérieures. Les installations existantes fonctionnent jusqu'à nouvel ordre.

#### **Composants de fermeture**

- Optimisations générales et corrections d'erreurs

#### **Supports d'accès**

- Préparations pour les nouveaux supports d'accès de type SmartMX3

### **Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?**

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Application AirKey** pour Android sur Google Play Store

- **Application AirKey** pour iOS sur Apple App Store
- **Firmware** pour les cylindres Bluetooth et les lecteurs muraux Bluetooth
- Version de **Keyring** pour supports d'accès

La mise à jour de la **Gestion online AirKey** s'effectue automatiquement.

En cas d'utilisation d'une station d'encodage optionnelle, installez et redémarrez **l'application de la station d'encodage** pour utiliser la dernière mise à jour.

Pour les modifications concernant l'**AirKey Cloud Interface** veuillez consulter directement la [documentation API](#) (en anglais).

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## AirKey Release Notes 20/12/2021

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### Quelles sont les nouveautés ?

#### Gestion online AirKey

- Bogue Log4Shell (CVE-2021-44228) dans le module Java Log4j : AirKey a déjà été vérifié le dimanche 12.12.2021. Seule l'AirKey Cloud Interface (API) utilisait une version de Log4j qui contenait cette erreur. Le problème a été corrigé le même jour, rétablissant ainsi la sécurité d'AirKey.
- En tant que mesure de sécurité étendue, tous les composants logiciels ont maintenant été mis à jour vers la dernière version de Log4j.

### Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

La mise à jour de la **Gestion online AirKey** a été mise à jour automatiquement.

En cas d'utilisation d'une station d'encodage optionnelle, installez et redémarrez **l'application de la station d'encodage** pour utiliser la dernière mise à jour.

Pour les modifications concernant l'**AirKey Cloud Interface** veuillez consulter directement la [documentation API](#) (en anglais).

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## **AirKey Release Notes 06/07/2021**

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### **Quelles sont les nouveautés ?**

#### **Firmware 5.6 pour les cylindres Bluetooth**

- Amélioration de la durée de vie des piles à basse température
- Correction d'une erreur entraînant que la fonction Bluetooth reste, dans de rares cas, active après une opération d'ouverture
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

### **Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?**

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Firmware** pour les cylindres Bluetooth

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## AirKey Release Notes 20/12/2020

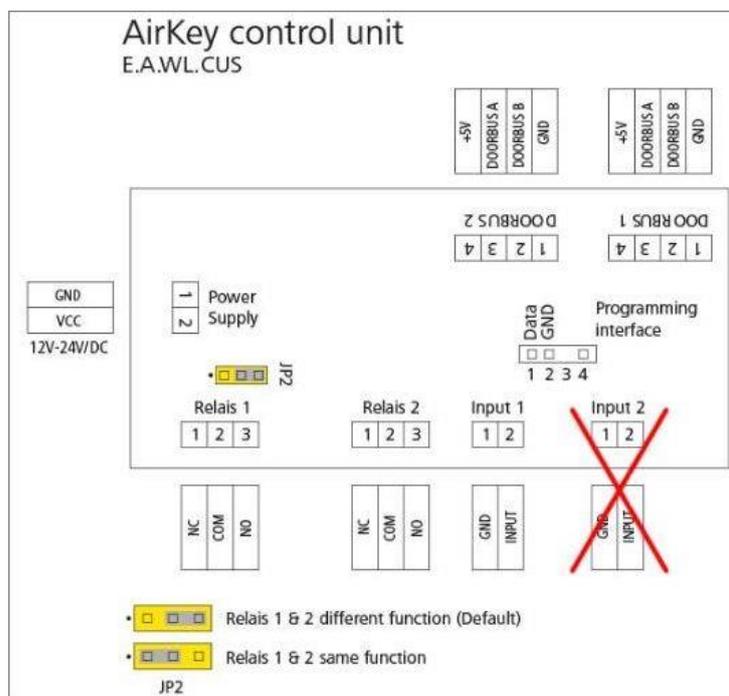
Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

## Quelles sont les nouveautés ?

À la date indiquée dans la fenêtre d'entretien, la nouvelle version d'AirKey vous offrira les fonctionnalités et les améliorations suivantes :

### Firmware 5.4 pour les lecteurs muraux AirKey

- Élimination des problèmes fonctionnels sporadiques lors de la mise en marche (le relais est brièvement activé)
- L'entrée 2 (Input 2), si elle est présente, est maintenant désactivée. Si un bouton de sortie est utilisé, veuillez-vous assurer qu'il est connecté à l'entrée 1 (Input 1).



- Optimisations générales et corrections d'erreurs

## Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Firmware** pour les lecteurs muraux AirKey

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## AirKey Release Notes 13/05/2020

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

## Quelles sont les nouveautés ?

À la date indiquée dans la fenêtre d'entretien, la nouvelle version d'AirKey vous offrira les fonctionnalités et les améliorations suivantes :

### Composants de fermeture

- Optimisation de la mise à jour du firmware des composants d'accès dotés du firmware version 3.28 ou antérieure
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

## Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Firmware** pour les lecteurs muraux et les cylindres AirKey

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## AirKey Release Notes 27/02/2020

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

## Quelles sont les nouveautés ?

À la date indiquée dans la fenêtre d'entretien, la nouvelle version d'AirKey vous offrira les fonctionnalités et les améliorations suivantes :

### Gestion online AirKey

- Optimisations générales et corrections d'erreurs

### Application AirKey 2.5.1 pour Android

- Nouvelles optimisations pour Android 10
- Optimisation de la consommation de la pile lorsque les fonctions « Mode Hands-free » et « Déverrouiller à partir des notifications » sont désactivées.
- Optimisations générales et corrections d'erreurs

## Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Application AirKey** pour Android sur Google Play Store

La mise à jour de la **Gestion online AirKey** s'effectue automatiquement.

En cas d'utilisation d'une station d'encodage optionnelle, installez et redémarrez **l'application de la station d'encodage** pour utiliser la dernière mise à jour.

Pour les modifications concernant l'**AirKey Cloud Interface** veuillez consulter directement la [documentation API](#) (en anglais).

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## **AirKey Release Notes 03/12/2019**

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### **Quelles sont les nouveautés ?**

Avec 03.12.2019, vous disposez d'une version améliorée de l'application Android pour AirKey. Les nouvelles fonctions et améliorations suivantes seront disponibles avec cette nouvelle version :

#### **Application AirKey 2.4.6 pour Android**

- Nouvelle optimisation « Send a Key »
- Ajustements pour Android 10
- Diverses corrections et stabilisations

### **Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?**

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Application AirKey** pour Android sur Google Play Store

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## AirKey Release Notes 31/10/2019

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

## Quelles sont les nouveautés ?

À la date indiquée dans la fenêtre d'entretien, la nouvelle version d'AirKey vous offrira les fonctionnalités et les améliorations suivantes :

### Gestion online AirKey

- L'administrateur peut définir dans la gestion online si un smartphone peut verrouiller lorsque le blocage d'écran est activé.
- **Actualisation après l'opération de verrouillage:** les composants d'accès peuvent être actualisés automatiquement après chaque opération de verrouillage Bluetooth, pour autant qu'une connexion Internet soit disponible. Cette actualisation s'effectue au minimum toutes les 6 heures ou (selon les réglages) après chaque opération de verrouillage Bluetooth. Les données suivantes de votre système de fermeture sont ainsi actualisées lors des opérations de verrouillage effectuées à l'aide de smartphones:
  - Liste noire
  - Fuseau horaire
  - Heure
  - Entrées de journalisation
- Diverses corrections et stabilisations

### Application AirKey 2.4.0 pour Android

- La fonction « Send a Key » a été simplifiée
- L'opération de verrouillage a été optimisée
- Nouvelle fonction **Foreground Service:** les opérations de verrouillage en mode mains-libres et le verrouillage sur base de notifications sont encore plus rapides et plus stables
- Prise en charge de **l'actualisation après l'opération de verrouillage**
- Diverses corrections et stabilisations

### Application AirKey 1.9.0 (91) pour iOS

- La fonction « Send a Key » a été simplifiée
- L'opération de verrouillage a été optimisée
- Nouvelle fonction de **prise en charge iOS NFC:** le NFC active l'application AirKey et permet les opérations de verrouillage Bluetooth (à partir des smartphones iPhone XR, iPhone XS, iPhone XS Max)
- Prise en charge de **l'actualisation après l'opération de verrouillage**
- Diverses corrections et stabilisations

### Composants de fermeture

- Prise en charge iOS NFC (uniquement pour les composants d'accès Bluetooth)
- Nouvelle fonction : **actualisation après l'opération de verrouillage** (uniquement pour les composants d'accès Bluetooth)
- Optimisation de la consommation d'énergie et détection de pile vides
- Diverses corrections et stabilisations

## Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites dans les notes de mise à jour (Release Notes), il convient de veiller à ce que tous les composants du système AirKey soient mis à jour.

La nouvelle version AirKey comporte pour la mise à jour :

- une nouvelle application AirKey pour Android et iOS (disponible sur les Stores respectifs)
- un nouveau firmware pour les lecteurs muraux et les cylindres AirKey

La mise à jour de la **Gestion online AirKey** s'effectue automatiquement.

En cas d'utilisation d'une station d'encodage optionnelle, installez et redémarrez **l'application de la station d'encodage** pour utiliser la dernière mise à jour.

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## AirKey Release Notes 22/08/2019

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

## Quelles sont les nouveautés ?

À la date indiquée dans la fenêtre d'entretien, la nouvelle version d'AirKey vous offrira les fonctionnalités et les améliorations suivantes :

### Gestion online AirKey

- AirKey Cloud Interface - Interface (API) pour systèmes tiers
- Diverses corrections et stabilisations

## Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

La mise à jour de la **Gestion online AirKey** s'effectue automatiquement.

L'activation de l'**interface AirKey Cloud** nécessite des KeyCredits. Utilisez votre crédit KeyCredits existant ou utilisez la carte à gratter **KeyCredits** correspondante pour l'**interface AirKey Cloud**.

Pour plus de détails sur l'interface AirKey Cloud, veuillez contacter votre partenaire EVVA ou utiliser le manuel du système (<https://www.evva.com/fr/airkey/systemmanual/>) et la documentation AirKey Cloud Interface (<https://integration.api.airkey.evva.com/docs/>).

Si vous utilisez une station de codage, installez et redémarrez l'**application de la station de codage**.

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## **AirKey Release Notes 19/07/2019**

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### **Quelles sont les nouveautés ?**

À la date indiquée dans la fenêtre d'entretien, la nouvelle version d'AirKey vous offrira les fonctionnalités et les améliorations suivantes :

#### **Application pour iOS**

- En raison d'une erreur dans le système d'exploitation iOS, certains smartphones n'étaient plus enregistrés après la mise à jour vers 1.8.0. Cette version résout le problème d'une mise à jour à partir d'une version <1.8.0.

## AirKey Release Notes 10/07/2019

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

## Quelles sont les nouveautés ?

À la date indiquée dans la fenêtre d'entretien, la nouvelle version d'AirKey vous offrira les fonctionnalités et les améliorations suivantes :

### Gestion online AirKey

- L'authentification à deux facteurs (2FA) pour la connexion peut être activée dans l'option.
- La mise à jour automatique des données de l'application AirKey sur le smartphone après le verrouillage peut être activée dans l'option.
- Les tentatives de connexion échouées sont enregistrées.
- Diverses corrections et stabilisations

### Application AirKey pour Android

- Intervalle de mise à jour réduit de 24 à 12 heures (toutes les 12 heures, il y a tentative de mise à jour automatique des données de l'application AirKey sur le smartphone)
- Diverses corrections et stabilisations

### Application AirKey pour iOS

- Intervalle de mise à jour réduit de 24 à 12 heures (toutes les 12 heures, il y a tentative de mise à jour automatique des données de l'application AirKey sur le smartphone)
- Diverses corrections et stabilisations

## Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites, il convient de veiller à ce que les composants suivants du système AirKey soient mis à jour :

- **Application AirKey** pour Android sur Google Play Store
- **Application AirKey** pour iOS sur Apple App Store

La mise à jour de la **Gestion online AirKey** s'effectue automatiquement.

Si vous utilisez une station de codage, installez et redémarrez **l'application de la station de codage**.

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## AirKey Release Notes 06/12/2018

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

## Quelles sont les nouveautés ?

À la date indiquée dans la fenêtre d'entretien, la nouvelle version d'AirKey vous offrira les fonctionnalités et les améliorations suivantes :

### Gestion online AirKey

- Le nombre maximal de validations simultanées pour des composants de fermeture a été augmenté de 100 à 250.
- Option pour utiliser la station d'encodage sans Gestion online AirKey et GUI :  
<https://airkey.evva.com/smkrest/jnlp/newest-jar-file>
  - Exemple de description :  
`java -jar smk-web-start-container-11.10.5-production.jar --help`
- Meilleur taux de délivrabilité de SMS via Send a Key
- L'applet Java de navigateur n'est plus pris en charge. La station d'encodage peut être utilisée comme d'habitude via son application.
- Diverses corrections et stabilisations

### Application AirKey pour Android

- Ajustements et prise en charge pour Android 9
- Amélioration de la compatibilité pour de nouveaux smartphones
- Arrêt du support technique pour Android 4.x et les versions antérieures. Les installations existantes fonctionnent jusqu'à nouvel ordre.
- Diverses corrections et stabilisations

### Application AirKey pour iOS

- Ajustements et prise en charge pour iOS 12
- Amélioration de la compatibilité pour de nouveaux smartphones
- Adaptations graphiques à l'iPhone X (Notch)
- Diverses corrections et stabilisations

### Composants de fermeture

- Le nombre maximal de validations simultanées pour des composants de fermeture a été augmenté de 100 à 250.
- Amélioration de la fonctionnalité mains-libres pour les lecteurs muraux Bluetooth, si le smartphone ne quitte pas la portée d'actionnement en mode mains-libres
- Diverses corrections et stabilisations

## Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites dans les notes de mise à jour (Release Notes), il convient de veiller à ce que tous les composants du système AirKey soient mis à jour. Les fonctions Bluetooth peuvent uniquement être utilisées sur les nouveaux composants de fermeture Bluetooth.

La nouvelle version AirKey comporte

- une nouvelle application AirKey pour Android et iOS (disponible sur les Stores respectifs)
- un nouveau firmware pour les lecteurs muraux et les cylindres AirKey
- une nouvelle version de Keyring pour les supports d'identification

pour la mise à jour.

La mise à jour de la **Gestion online AirKey** s'effectue automatiquement.

## **AirKey Release Notes 24/09/2018**

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

Un paquet amélioré de firmware 4.84 de cylindre (bouton 4.84 / module électronique 4.84 / JC-Applet 6.48) sera disponible à partir du 24/09/2018 pour les cylindres Bluetooth.

Les nouvelles fonctions et améliorations suivantes seront disponibles avec cette nouvelle version :

### **Firmware pour les cylindres BLE AirKey :**

- Amélioration et optimisation du comportement de réveil
- Optimisation de la signalisation de l'état des piles
- Préparation pour la validation dans plus de 100 installations
- Diverses corrections et stabilisations

## **AirKey Release Notes 19/06/2018**

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### **Application AirKey pour iOS**

- Amélioration du traitement des erreurs en cas de ralentissement ou d'instabilité des connexions de données
- Correction des erreurs de synchronisation de grandes quantités de données

## AirKey Release Notes 20/02/2018

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### Quelles sont les nouveautés ?

À la date indiquée dans la fenêtre d'entretien, la nouvelle version d'AirKey vous offrira les fonctionnalités et les améliorations suivantes :

#### Gestion online AirKey

- La réception par e-mail des informations sur les tâches d'entretien en attente ou des informations importantes pour les administrateurs est à nouveau possible.
- Diverses corrections et stabilisations
- Attention : le certificat du serveur sera actualisé à partir du 13/02/2018. Cette actualisation aura également une influence sur les actualisations via la station d'encodage des composants AirKey (supports d'identification et composants de fermeture). En cas d'utilisation d'une station d'encodage, chargez/installez à nouveau l'application locale ou l'applet pour le navigateur après le 13/02/2018 pour que les actualisations par l'intermédiaire de la station d'encodage continuent à fonctionner.

#### Application AirKey

- Informations sur les tâches de maintenance à venir via des notifications push pour les techniciens de maintenance.
- Diverses corrections de bugs et stabilisations.
- Attention : Le 13.2.2018, le certificat du serveur sera mis à jour. Les connexions entre l'application AirKey et le serveur AirKey sont alors possibles uniquement avec la dernière version de l'application. Mettez à jour votre application AirKey à temps. Les opérations de verrouillage des composants de verrouillage sont toujours possibles avec les versions précédentes de l'application AirKey.

#### Composants de fermeture

- Optimisation de la gestion des piles et augmentation de la durée de vie des piles, si l'ouverture permanente manuelle est configurée pour les composants de fermeture
- Diverses corrections et stabilisations

### Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites dans les notes de mise à jour (Release Notes), il convient de veiller à ce que tous les composants du système AirKey soient mis à jour. Les fonctions Bluetooth peuvent uniquement être utilisées sur les nouveaux composants de fermeture Bluetooth.

La nouvelle version AirKey comporte :

- une nouvelle application AirKey pour Android et iOS (disponible sur les Stores depuis le 09/02/2018),
- un nouveau firmware pour les lecteurs muraux et les cylindres AirKey

La mise à jour de la **Gestion online AirKey** s'effectue automatiquement.

La mise à jour sera normalement disponible le **20/02/2018** à partir de **16:00 h**. Les nouvelles versions de l'application AirKey pour Android et iOS seront disponibles plus tôt. Vous serez informé à temps à ce sujet par l'intermédiaire de la gestion online AirKey et/ou de l'application AirKey.

## AirKey Release Notes 09/02/2018

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### Application AirKey

- Informations sur les tâches de maintenance à venir via des notifications push pour les techniciens de maintenance.
- Diverses corrections de bugs et stabilisations.
- Attention: Le 13.2.2018, le certificat du serveur sera mis à jour. Les connexions entre l'application AirKey et le serveur AirKey sont alors possibles uniquement avec la dernière version de l'application. Mettez à jour votre application AirKey à temps. Les opérations de verrouillage des composants de verrouillage sont toujours possibles avec les versions précédentes de l'application AirKey.

## AirKey Release Notes 15.11.2017

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous avons développé de nouvelles fonctionnalités et perfectionné des fonctions existantes du système AirKey. À cet effet, nous mettons à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### Quelles sont les nouveautés ?

La mise à jour du nouveau système AirKey, plus flexible et hautement sécurisé, sera disponible à la date indiquée dans les informations relatives aux périodes d'entretien !

L'iPhone est désormais également pris en charge par AirKey avec une propre application AirKey iOS, qui est dès à présent disponible sur Apple Appstore. Celle-ci permet de commander tous les composants de fermeture nouvellement livrés, à savoir les cylindres, les cadenas et les lecteurs muraux car, outre la technologie NFC, ceux-ci sont désormais aussi équipés de la technologie Bluetooth. La nouvelle fonctionnalité Bluetooth permet ainsi d'utiliser le système d'exploitation mobile iOS en plus du système Android.

Les composants de fermeture existants supportent via NFC toutes les nouvelles fonctions, qui ne sont pas directement liées à Bluetooth. Ils peuvent être transformés en composants de fermeture compatibles « Bluetooth » par remplacement du bouton ou de l'unité de lecture. Pour de plus amples informations à ce sujet, veuillez contacter votre partenaire EVVA !

Outre le Bluetooth et la prise en charge du système d'exploitation iOS, d'autres fonctions intéressantes ont été ajoutées à AirKey.

Voici les nouvelles fonctions et optimisations que vous trouverez dans la mise à jour d'AirKey :

### Gestion online AirKey

- Nouvelle page d'accueil pour une vue d'ensemble claire et pour la commande simple de votre installation de fermeture
- Un assistant logiciel vous aide lors de la première configuration de votre installation de fermeture
- La nouvelle fonction « Send a Key » simplifie l'enregistrement de smartphones et l'attribution d'autorisations par la possibilité d'envoi direct de SMS à partir de la gestion online
  - Les nouveaux smartphones peuvent à présent être enregistrés directement via la réception de SMS
  - Les nouvelles autorisations ou les modifications d'autorisation sont envoyées automatiquement au smartphone après leur validation
- Il est possible d'envoyer des messages contenant une modification d'autorisation, pour que l'utilisateur soit informé sur de tels événements
- Possibilité d'enregistrement de coordonnées de géolocalisation (GPS) pour les composants de fermeture
  - Une navigation directe à un composant de fermeture est ainsi possible
- Les fuseaux horaires mondiaux sont préconfigurés et ainsi disponibles, y compris les changements d'heure d'été et d'hiver
  - Les fuseaux horaires sont synchronisés sur une base de données officielle
- Les jours fériés peuvent être gérés dans un propre calendrier de jours fériés
  - L'ouverture permanente automatique n'est pas activée aux jours fériés

- Les autorisations périodiques ne sont pas valides aux jours fériés. Les accès indésirables sont ainsi exclus.
- Possibilité d'enregistrer des valeurs par défaut pour la configuration de composants de fermeture
  - Les nouveaux composants de fermeture seront ainsi ajoutés à l'installation selon la configuration des valeurs par défaut, c.-à-d. sans nécessité d'adaptation ultérieure des valeurs
- La langue peut être modifiée de manière simple pendant la session à l'aide d'un menu déroulant
  - Le « suédois » a été ajouté à la liste des langues
- Les nouvelles personnes peuvent être importées rapidement via un fichier CSV.
  - Des personnes peuvent être importées plusieurs fois.
- Tous les affichages sous forme de liste, tous les protocoles ainsi que l'organigramme peuvent être exportés
- Possibilité d'impression de confirmations de remise relatives aux supports d'identification et aux smartphones
- Un onglet spécifique est désormais disponible pour la configuration des paramètres d'un composant de fermeture
- La désignation et les informations complémentaires d'un composant de fermeture peuvent être modifiées directement dans la liste des composants de fermeture
- Le numéro de téléphone d'un smartphone ne doit plus être univoque. Le remplacement d'un smartphone est ainsi simplifié. ATTENTION ! Le numéro de téléphone est indispensable pour la fonction « Send a Key »
- La suppression de supports d'identification et de smartphones de l'installation de fermeture a été simplifiée, même si ceux-ci ne sont plus disponibles
- Meilleure compatibilité de la station d'encodage avec les navigateurs
  - La station d'encodage est accessible, au choix, via une application locale ou via un applet de navigateur. Le service d'assistance des concepteurs de navigateurs devient de plus en plus faible pour les applets Java de navigateur. À cet égard, nous vous **recommandons** d'utiliser la station d'encodage avec **l'application locale gratuite Java Web Start**
  - **Nouvelle fonction** : Avec l'application locale, la station d'encodage peut être utilisée comme **updater pour les supports et les composants de fermeture sans connexion à la gestion online**. Il est ainsi possible de charger au front-desk de nouveaux droits d'accès sur des supports, par exemple.
  - Amélioration de l'utilisation de la station d'encodage avec des **pare-feux** et en cas de restrictions liées aux fournisseurs d'accès Internet. La communication de la station d'encodage s'effectue désormais via le port 443 à la place du port 7070.
  - Les navigateurs et les systèmes d'exploitation suivants sont pris en charge en combinaison avec l'application locale :
    - Windows (Windows 7 et 10) : **Chrome, Firefox, Internet Explorer** et **Edge**
    - MacOS (OS X 10) : Chrome et Firefox
    - Linux (Ubuntu 14.04) : Firefox
  - Le guide d'installation de l'application locale pour la station d'encodage est disponible sur notre site Web.  
[http://www.evva.com/fileadmin/files\\_all/Download/AirKey/Installationsanleitung/Installer\\_la\\_station\\_d\\_encodage.pdf](http://www.evva.com/fileadmin/files_all/Download/AirKey/Installationsanleitung/Installer_la_station_d_encodage.pdf)
- Des notifications par e-mail pour les administrateurs peuvent être configurées
  - Les nouvelles tâches d'entretien, les informations importantes ou les périodes d'entretien sont communiquées aux administrateurs par e-mail, même s'ils ne sont pas connectés au système

## App

- Le design de l'application a été remodelé de fond en comble

- L'application AirKey est à présent disponible pour Android ET iOS.
- L'utilisation de l'application a été enrichie par des fonctions Bluetooth
  - Les composants Bluetooth à portée sont listés et peuvent être bloqués, actualisés et commutés sur ouverture permanente
  - Lorsque l'on s'approche d'un composant Bluetooth et qu'on détient une autorisation valide pour celui-ci, on obtient une notification qui permet d'actionner ce composant
- La possibilité de blocage de composants de fermeture Bluetooth par approche peut être activée via la fonctionnalité « Hands-free ».
- Soyez au courant des autorisations nouvellement attribuées ou modifiées ainsi que des tâches d'entretien en suspens par des notifications.
  - Si le smartphone est enregistré dans plusieurs installations de fermeture, il est possible de définir individuellement l'installation de fermeture d'origine pour l'émission de la notification.
- Les composants de fermeture peuvent être commutés sur ouverture permanente de manière simple à l'aide du smartphone
- La fonction « Pull-to-refresh » remplace l'ancien bouton de synchronisation du smartphone
  - Balayez l'écran du haut vers le bas à l'aide d'un doigt au sein de l'application pour déclencher une synchronisation du smartphone
- La fonction « Codage du support » permet d'actualiser des supports d'identification via les composants de fermeture.
  - Le smartphone se connecte par Bluetooth au composant de fermeture et permet ainsi d'actualiser le support d'identification à ce composant de fermeture. La fonction NFC n'est ainsi pas requise sur le smartphone.
- L'ajout d'autres installations de fermeture est désormais possible dans l'option de menu « Paramètres »
- Le « suédois » a été ajouté à la liste des langues

## Supports d'identification

- Deux présentations successives rapides du support d'identification à un composant de fermeture commutent celui-ci sur ouverture permanente
- L'autorisation pour un composant de fermeture est maintenant identique à celle d'une zone (anciennement : une autorisation de composant de fermeture était de niveau hiérarchique supérieur à celle d'une zone).

## Composants de fermeture

- Les lecteurs muraux, cadenas et cylindres sont désormais équipés de la technologie Bluetooth
- Touchez le cylindre Bluetooth pour démarrer la communication et pour actionner le cylindre
- Les lecteurs muraux, cadenas et cylindres peuvent être commutés automatiquement à un moment précis ou manuellement sur ouverture permanente à l'aide du smartphone ou du support d'identification
  - Les ouvertures permanentes initiées manuellement peuvent être révoquées automatiquement à une heure précise (semi-automatique)
- La durée de libération normale et avancée peut-être paramétrée de 1 à 250 secondes pour chaque composant de fermeture
- Remplacez de manière simple les anciens boutons ou unités de lecture NFC par les nouveaux boutons et unités de lecture Bluetooth ! Pour de plus amples informations à ce sujet, veuillez contacter votre partenaire EVVA !

## Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser les fonctions décrites dans les notes de mise à jour (Release Notes), il convient de veiller à ce que tous les composants du système AirKey soient mis à jour. Les fonctions Bluetooth peuvent uniquement être utilisées sur les nouveaux composants de fermeture Bluetooth.

La nouvelle version AirKey comporte pour la mise à jour :

- une nouvelle application AirKey pour Android et iOS
- un nouveau firmware pour les lecteurs muraux et les cylindres AirKey
- une nouvelle version de Keyring pour les supports d'identification

La mise à jour de la **Gestion online AirKey** s'effectue automatiquement.

La mise à jour sur AirKey 2.2 sera normalement disponible le **15/11/2017**. Vous serez informés à ce sujet dans la gestion online AirKey.

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## **AirKey Release Notes 06.04.2017**

Chers clients !

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles, nous utilisons toutes nos ressources pour assurer en permanence la mise à jour de l'infrastructure du système AirKey. Dans ce contexte, nous exécutons des interventions d'entretien planifiées, qui impliquent des interruptions du système AirKey.

## **AirKey Release Notes 21.02.2017**

Chers clients !

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles, nous utilisons toutes nos ressources pour assurer en permanence la mise à jour de l'infrastructure du système AirKey. Dans ce contexte, nous exécutons des interventions d'entretien planifiées, qui impliquent des interruptions du système AirKey.

## AirKey Release Notes 11/08/2016

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous nous efforçons constamment de développer de nouvelles fonctionnalités et de perfectionner les fonctions existantes du système AirKey. Dès lors, nous avons mis à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### App

- Évolution de la compatibilité avec les smartphones. Reportez-vous à la [liste des smartphones testés](#).
- Correction d'erreurs de traduction

### Mise à jour du firmware de lecteur mural

- Préparation pour l'utilisation d'autres supports d'identification.

### Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser toutes les nouvelles fonctions décrites dans les notes de mise à jour (Release Notes), il convient de veiller à ce que tous les composants du système AirKey soient mis à jour.

La nouvelle version AirKey comporte

- une nouvelle application AirKey,
- un nouveau firmware pour les lecteurs muraux AirKey,

pour la mise à jour.

La mise à jour sur **Release 11/08/2016** est normalement disponible à partir de **20:00 h**.

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## **AirKey Release Notes 13/06/2016**

À partir du 13/06/2016 un micrologiciel pour cylindre amélioré package 3.28 (bouton 3.28 / module électronique 3.12 / JC-applet 5.6) sera à votre disposition. Les fonctions et rectifications suivantes seront dès lors disponibles :

### **Micrologiciel**

- Meilleure reconnaissance et éveil des supports d'identification
- Réduction de la consommation du courant de repos et augmentation de la durée de vie des piles

## AirKey Release Notes 24/03/2016

A partir du 24/03/2016 une nouvelle version du App pour AirKey sera à votre disposition. Des nouvelles fonctions et les améliorations suivantes ont été introduites dans cette version :

### App

- Communication optimisée entre l'App et la gestion online.
- Pour être plus indépendant des restrictions des opérateurs de téléphonie mobile et des configurations de port dans le WLAN (firewalls) la communication se passera dès maintenant au port 43 et plus au port 7070.
- Corrections d'erreurs, qui auraient pu apparaître durant le firmware update lors d'interruptions de la connexion.
- Corrections d'erreurs de traduction

## AirKey Release Notes 11/02/2016

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous nous efforçons constamment de développer de nouvelles fonctionnalités et de perfectionner les fonctions existantes du système AirKey. Fort de cette raison, nous avons mis à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### Quelles sont les nouveautés ?

À la date indiquée dans la fenêtre d'entretien, la nouvelle version d'AirKey vous offrira en plus les fonctionnalités et les améliorations suivantes :

#### Gestion online

- Avec le navigateur Internet Explorer 11, il sera à nouveau possible de sélectionner des boutons au sein de boîtes de dialogue
- La procédure relative à « Mot de passe oublié » a été adaptée
- Des erreurs de traduction ont été corrigées
- Éliminations d'erreurs mineures

#### App

- Retour haptique en cas de message d'erreur « Connexion interrompue »
- Des erreurs de traduction ont été corrigées
- Éliminations d'erreurs mineures

D'autres smartphones ont été testés avec cette application et la liste des smartphones compatibles a été mise à jour sur notre site Web.

#### Firmware

- Gestion des piles optimisée pour les cylindres AirKey
- Les composants remplacés ou démontés sans remplacement via les options de réparation peuvent être remis en état par EVVA Vienne

### Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser toutes les nouvelles fonctions décrites dans les notes de mise à jour (Release Notes), il convient de veiller à ce que tous les composants du système AirKey soient mis à jour.

La nouvelle version AirKey comporte pour la mise à jour :

- une nouvelle application AirKey
- un nouveau firmware pour les cylindres AirKey
- un nouveau firmware pour les lecteurs muraux AirKey

La mise à jour sur **Release 11/02/2016** est normalement disponible à partir du **20:00 h**. Vous serez informés à ce sujet dans la gestion online AirKey. L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctionnalités et optimisations d'AirKey !

## AirKey Release Notes 24/07/2015

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous nous efforçons constamment de développer de nouvelles fonctionnalités et de perfectionner les fonctions existantes du système AirKey. Fort de cette raison, nous avons mis à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### Quelles sont les nouveautés ?

Le lecteur mural AirKey sera disponible comme nouveau matériel à partir de août 2015. Celui-ci vous permettra de commander des composants d'accès électroniques avec les supports d'identification AirKey que vous connaissez bien.

La nouvelle version d'AirKey vous offre en plus les fonctionnalités et les améliorations suivantes :

#### Gestion online

- Prise en charge du lecteur mural AirKey
- Optimisation de la page de connexion
- Affichage du sceau du certificat
- Ajout simplifié de composants via la station d'encodage
- Meilleure signalisation d'erreur aux composants de fermeture
- Regroupement des options de réparation en une tâche d'entretien commune
- Correction d'erreurs de traduction
- Nouvelles langues : espagnol et portugais
- Éliminations d'erreurs mineures

#### App

- Meilleure compatibilité avec Android 5
- Prise en charge du lecteur mural AirKey
- Retour haptique pour les actualisations
- Meilleure signalisation d'erreur aux composants de fermeture
- Correction d'erreurs de traduction
- Nouvelles langues : espagnol et portugais
- Éliminations d'erreurs mineures

#### Firmware

- Meilleure compatibilité avec les smartphones
- Prise en charge du lecteur mural AirKey
- Durée d'identification abrégée

### Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser toutes les nouvelles fonctions décrites dans les notes de mise à jour (Release Notes), il convient de veiller à ce que tous les composants du système AirKey soient mis à jour.

La nouvelle version AirKey comporte

- une nouvelle application AirKey,
- un nouveau firmware pour les cylindres AirKey
- ainsi que les lecteurs muraux AirKey

pour vos actualisations.

La mise à jour sur **Release 24/07/2015** est normalement disponible à partir du **24/07/2015, 21 h**. Vous serez informés à ce sujet dans la gestion online AirKey.

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec le nouveau matériel, les nouvelles fonctionnalités et les optimisations d'AirKey !

## AirKey Release Notes 17/03/2015

### Firmware du cylindre AirKey :

- Dépannage de presse
- Se applique seulement aux bouteilles avec une version de firmware JC version applet 4,18 PIC de la version 1.6, le moteur version 1.2 PIC:
  - Dépanner le module de minuterie (RTC) ; Entrées ponctuelles sont possibles sans erreurs après la mise à jour. Les entrées de journal sont affichées avec l'horodatage correct. Une mise à jour vers la dernière version du firmware JC version applet 4,18 PIC de la version 1.8, le moteur version 1.2 PIC est fortement recommandé.
- Se applique seulement aux bouteilles avec les versions de firmware inférieurs JC version applet 4,18 PIC de la version 1.6, le moteur version 1.2 PIC:
  - Préparation pour la version Android 5.0

## **AirKey Release Notes 19/12/2014**

### **Gestion online AirKey :**

- Les protocoles personnels sont anonymisés, mais en aucun cas supprimés, par les fonctions y afférant pour la protection des données. Cela implique que les actions entreprises sont mentionnées dans le protocole, mais qu'il est impossible de lire des informations personnelles.
- petites adaptations dans le protocole
- petites adaptations dans les différentes langues

### **Application AirKey :**

- Le nom du système de fermeture est mentionné correctement pour le service technique dans le détail des composants
- petites adaptations dans les différentes langues
- Augmentation de la sécurité dans la mémorisation des droits

## AirKey Release Notes 24/07/2014

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous nous efforçons constamment de développer de nouvelles fonctionnalités et de perfectionner les fonctions existantes du système AirKey. Fort de cette raison, nous avons mis à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### Quelles sont les nouveautés ?

Les fonctionnalités et optimisations suivantes ont été intégrées dans la nouvelle version du système AirKey :

#### Gestion online AirKey :

- La gestion online AirKey peut désormais également être utilisée de manière conviviale sur des tablettes.
- Liste noire intelligente : les entrées de supports dont la date de validité est périmée sont traitées de manière autonome par la liste noire.
- Des composants de fermeture peuvent désormais être ajoutés à l'aide du mégamenu.
- Les critères de recherche dans le protocole système ont été étendus par les ID des composants et des supports d'identification.
- Lors de la réactivation de supports, il est possible de sélectionner si les dernières autorisations enregistrées doivent être restaurées ou non.
- Un cylindre Un cylindre défectueux, dont la mise à jour n'est plus possible, peut être supprimé de l'installation à l'aide du logiciel.

#### Application AirKey :

- Les traductions des autres langues ont été actualisées.

### Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser toutes les nouvelles fonctions décrites dans les notes de mise à jour (Release Notes), il convient de veiller à ce que tous les composants du système AirKey soient mis à jour.

#### La nouvelle version AirKey comporte

- une nouvelle application AirKey et
  - un nouveau firmware pour les cylindres AirKey
- pour la mise à jour.

La mise à jour sur **Release 24/07/2014** est normalement disponible à partir du **24/07/2014, 21:00 h**. La disponibilité définitive vous sera communiquée dans la gestion online AirKey.

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctions et optimisations du système AirKey !

## AirKey Release Notes 09/05/2014

Afin de pouvoir vous offrir les meilleurs services possibles et un produit de haute qualité, nous nous efforçons constamment de développer de nouvelles fonctionnalités et de perfectionner les fonctions existantes du système AirKey. Fort de cette raison, nous avons mis à votre disposition une nouvelle version du système AirKey.

### Quelles sont les nouveautés de la version 09/05/2014 ?

Les fonctions et les optimisations suivantes ont été intégrées dans la nouvelle version du système AirKey :

#### Gestion online AirKey :

- Les supports d'identification complètement désactivés peuvent désormais être supprimés de l'installation sans la nécessité de réactivation préalable.
- Petites adaptations dans la journalisation d'événements
- Les détails relatifs à des supports d'identification désactivés peuvent désormais être édités et mémorisés

#### Application AirKey :

- Un nouveau bouton « Supprimer » a été ajouté au sein de l'application AirKey App afin d'adapter le design et le déroulement de l'opération de suppression de composants à celle de l'ajout de composants.
- Les smartphones utilisés comme supports d'identification peuvent désormais être enregistrés pour une nouvelle installation, même s'ils n'ont pas fait l'objet d'une suppression intégrale dans d'autres installations.
- Le comportement relatif à la temporisation (time out) de l'application AirKey App a été optimisé. Le rétablissement de la communication entre les composants et les smartphones après une interruption est ainsi plus rapide, ce qui améliore le confort d'utilisation.

#### Firmware du cylindre AirKey :

- Les caractéristiques de lecture de cartes et de porte-clés ont été optimisées

### Quelles sont les conditions requises pour l'utilisation des nouvelles fonctions ?

Pour pouvoir utiliser toutes les nouvelles fonctions décrites dans les notes de mise à jour, tous les composants du système AirKey doivent être actualisés.

La nouvelle version du système AirKey comporte pour la mise à jour :

- une nouvelle application AirKey
- un nouveau firmware pour les cylindres AirKey
- une nouvelle version de Keyring pour les supports d'identification (cartes et porte-clés)

La mise à jour sur **Release 09/05/2014** est normalement disponible à partir du **09/05/2014 à 16 h**. La disponibilité définitive vous sera communiquée dans la gestion online.

L'équipe AirKey de l'entreprise EVVA vous souhaite beaucoup de plaisir avec les nouvelles fonctions et optimisations du système AirKey !