

N° : DVP/BL024
Date : 03/12/08

Sujet : Livraison du patch HexaSoft V2.5.8

Cette note décrit les évolutions et corrections majeures réalisées dans la version 2.5.8 du logiciel HexaSoft (par rapport à la version 2.5.5). On cite pour rappel la version intermédiaire V2.5.6.

Evolutions/Corrections majeures :

- Options au niveau des sites :
 - o Ecran choix du site (H0008), un nouveau bouton « Options... » permet de définir que le site sélectionné :
 - Suit les options définies au niveau global (affichage et gestion de la couleur des clés).
 - A ses propres options concernant la gestion de la couleur des clés.Cette évolution permet dorénavant d'avoir une politique globale au niveau de la gestion des couleurs des clés tout en ayant des exceptions sur certains sites.
- Plages horaires sur autorisations et clés pass, clés pass sur plus de 8 sites :
 - o **OptionPassPlus=Oui est dorénavant le défaut dans HexaSoft.** Les plages horaires sur les autorisations des clés résidants et sur les clés pass sont donc possibles dès l'installation du logiciel ou son lancement sans modification du fichier HexaSoft.ini. Il est également possible de créer une clé pass autorisée sur plus de 8 sites (limite 56 sites). ***Cette modification n'a d'impact que sur les centrales 1 à 4 portes installées avant août 2004 ET qui n'auraient pas été mises à jour en version 15.00, l'impact étant le suivant : les plages horaires seront ignorées par la centrale.***
- Clés résidants :
 - o **Scénario : une clé perdue et annulée est retrouvée.** Lecture de cette clé : HexaSoft indique qu'elle est annulée et que l'on peut l'effacer. Effacement de la clé retrouvée. Dans l'écran des clés résidants, la clé actuellement en service est à l'état effacée (plus de n° de série). Si on la lit, HexaSoft affiche un message indiquant que la clé n'est plus en service (ce qui est faux). Ce bug est dorénavant corrigé (*correction déjà présente dans version 2.5.6*).
 - o **Scénario : une clé déclarée perdue et mise dans la corbeille est retrouvée.** Lecture de cette clé : HexaSoft plante en erreur **n°3021** : « **no current record** ». Ce bug est dorénavant corrigé.
- Restauration de site :
 - o **Suite à changement de gestionnaire,** lecture d'une clé ayant été programmée par l'ancien gestionnaire refusée par HexaSoft : « cette clé ne

vous appartient pas ; lecture refusée ». Ce bug est dorénavant corrigé (*correction déjà présente dans version 2.5.6*).

- Gestion des centrales (H0004) – Mises à jour automatique par modem ou Internet :
 - o Nouveau type de centrale : **la centrale 1 à 4 portes à gestion GSM**. Il s'agit d'une centrale Hexact Com associée à un bloc GSM dépendant d'un forfait Intratone Télécom qui permet d'obtenir la mise à jour à distance et immédiate des données de la centrale, soient : les clés (annulation ou autorisation) et les noms affichés (changement de nom). Ces contrats peuvent également inclure l'interphonie sur le téléphone (résidentialisation par exemple).
 - o Possibilité d'indiquer que les modèles de **centrales 1 à 4 portes à modem intégré (Hexact Com)** peuvent être **mis à jour automatiquement par HexaSaut**. Dans l'écran de gestion de centrales (H0004) on indique à HexaSoft que la centrale est « à mise à jour automatique par HexaSaut » et l'on précise le n° de la ligne téléphonique sur laquelle la centrale est branchée. Chaque modification de clés résidants entraînera le lancement automatique du logiciel HexaSaut pour mise à jour immédiate depuis le PC. Cette utilisation nécessite d'avoir un modem et une ligne téléphonique raccordés au PC utilisé. (*évolution déjà présente dans version 2.5.6*).
→ Cette évolutions imposent l'utilisation de HexaSaut V2.1.0.
 - o Possibilité d'indiquer que les modèles de **centrales 1 à 4 portes à modem intégré (Hexact Com)** peuvent être **mis à jour automatiquement par Internet**. Dans l'écran de gestion de centrales (H0004) on indique à HexaSoft que la centrale est « à mise à jour automatique par Internet » et l'on précise le n° de la ligne téléphonique (fixe ou GSM) sur laquelle la centrale est branchée. Chaque modification de clés résidants entraînera l'envoi des données de la centrale sur un serveur Internet Cogelec qui se chargera de la mise à jour gratuitement. Cette utilisation nécessite d'avoir une connexion Internet sur le PC utilisé. (*évolution déjà présente dans version 2.5.6*).

Evolutions/Corrections mineures :

- Clés pass (H0019) :
 - o Impression impossible avec erreur d'exécution n° 5 : « argument ou appel de procédure incorrect ». Ce bug est dorénavant corrigé.
- Clés résidants (H0009) :
 - o La reprogrammation d'une clé perdue puis retrouvée était refusé par HexaSoft. Ce bug est dorénavant corrigé.
- Evènements (H0028) :
 - o Le relevé d'évènements sur les poignées est impossible, message : « cette centrale n'est pas une centrale Hexact Plus ». Ce bug est dorénavant corrigé (*correction déjà présente dans version 2.5.6*).
- Sauvegardes (H0029) :

- Le support « disquette » est supprimé pour les sauvegardes. Il est conservé pour les restaurations.
- Centrales (H0004) :
 - Un dessin du modèle de centrale est affiché à l'écran permettant d'identifier immédiatement le modèle utilisé.
- Cartes agence (H0303) :
 - Il est dorénavant possible de préciser le nombre de sites qu'une carte agence pourra mettre en service lorsque l'option « la carte peut programmer la 1^{ère} clé d'un site » est cochée (actuellement la carte pourra mettre 50 sites en service). Nous contacter pour connaître la marche à suivre.
- Utilisateurs (H0300) :
 - Création d'un nouvel utilisateur à partir d'un utilisateur gérant des patrimoines : l'utilisateur créé n'était pas autorisé à gérer des patrimoines. Ce bug est dorénavant corrigé.
- Ecran d'accueil (H0001) :
 - Le bouton « Install_HexaSauv » ne fonctionne plus depuis la version 1.0.6 de HexaSauv du fait que le fichier patch dépasse la capacité d'une disquette. Ce bouton propose dorénavant de sélectionner la destination permettant ainsi de choisir une clé USB.
- Choix du site (H0008) :
 - Si le site sélectionné ne contenait aucune clé alors le click sur le tableau (vide) de liste de clés générait l'erreur d'exécution n°13 : type incompatible. Ce bug est dorénavant corrigé.