

PROCEDURE INITIALISATION CAD30-UCR

VERSION	DATE	REALISE PAR	COMMENTAIRES	
V1.00	_/_/		\rightarrow Création de la notice	
V1.01	25/11/2010	Denis GOULIAT	\rightarrow Mise à jour CKS	
V1.02	17/05/2011	Denis GOULIAT	ightarrow Mise à jour pour protocole SSL164	
			ightarrow Mise à jour pour modem Ethernet	
V1.03	31/05/2011	Denis GOULIAT	\rightarrow Modification de l'adresse	
V1.04	24/11/2011	Denis GOULIAT	\rightarrow Correction d'erreur	
			\rightarrow Ajout du mode ADM (MAJ programme)	
			ightarrow Ajout de la config IP pure	
			ightarrow Ajout du test SSL	

Table des matières

1)MATERIEL NECESSAIRE	2
2)GENERALITE	2
3)MISE SOUS TENSION (1er utilisation)	2
4)REGLAGE DE LA DATÈ ET DE L'HEÚRE	2
5)MISE A JOUR DU PROGRAMME	.3
6)CONFIGUREZ LE CAD30-UCR POUR UN MODEM EXTERNE – en liaison série	3
7)CONFIGUREZ LE CAD30-UCR POUR UN MODEM EXTERNE - en liaison Ethernet	.4
8)CONFIGUREZ LE CAD30-UCR POUR UNE COMMUNICATION IP/ADSL	.5
9)MISE EN SERVICE DU CLAVIER ET DU LECTEUR	.6
10)PARAMETRAGE DES COORDONNEES BANCAIRES	.7
11) REALISEZ UNE TELECOLLECTE DEPUIS LA CONSOLE	.7
12)SUPPRESSION DES APPLICATIONS	.8
1.SUPPRESSION DES COORDONNEES BANCAIRES	.8
2.SUPPRESSION DE L'ENSEMBLE DES APPLICATIONS	.8
13)REALISEZ UN TEST SSL	.9



1)MATERIEL NECESSAIRE

- > La console CAD30 TOOL'S
- > La clef de configuration USB (fournie par CK Square)
- La carte d'activation personnel (nécessaire pour la mise en service du clavier et du lecteur)

2)GENERALITE

Le système bancaire peut est composé de :

- > un clavier (CAD30-UPP) et un lecteur/terminal (CAD30-UCR)
- un clavier (CAD30-UPP), un lecteur (CAD30-USR) et un terminal (boîtier plastique bleu CAD30-UPT)

Par défaut le terminal communique en RTC (ligne téléphonique classique).

Pour une communication en GPRS il faut ajouter un modem externe du type KORTEX ou LYRA-NETWORK.

Pour une communication en IP/ADSL il faut disposer d'un abonnement ADSL classique auquel il faut ajouter une option monétique (en passant par exemple par LYRA-NETWORK).

3)MISE SOUS TENSION (1er utilisation)

AVANT LA MISE SOUS TENSION, il faut brancher **TOUS LES ELEMENTS** (ligne téléphonique, modem, carte électronique TB02) ainsi que la console TOOL'S. Une fois les éléments branchés, alimenter le terminal bancaire.

Lors de la 1er mise sous tension, il faut régler **LA LANGUE** utilisée (FRANCAIS) ainsi que **LA DATE ET L'HEURE**.

Il faut valider les autres éléments **SANS SE POSER DE QUESTIONS**.

4)REGLAGE DE LA DATE ET DE L'HEURE

UNE DATE / HEURE NON REGLEE ENTRAINE DES ANOMALIES.

Appuyer sur F pour accéder aux menus. Sélectionnez « Telium manager » puis OK Sélectionnez « Initialisation » puis OK Sélectionnez « Paramètres» puis OK Sélectionnez « Date et heure » puis OK



5)MISE A JOUR DU PROGRAMME

Appuyer sur F pour accéder aux menus. Sélectionnez « Telium manager » puis OK Sélectionnez « Evolution » puis OK Sélectionnez « Chargement » puis OK Sélectionnez « Externe » puis OK Sélectionnez « Cle memoire » puis OK

Il y a 3 dossiers présents sur la clef USB. Il faut cocher les 2 dossiers (le rond situé sur la droite devient noir) nommé :

- > en mode LAT « MR410E2-LAT » et « UCM3063 »
- en mode ADM « MR410E2-ADM » et « UCM3063 »

Pour cocher le dossier sélectionner il faut appuyer sur F4.

Pour naviguer parmi les dossier il faut utiliser F3.

Une fois LES 2 DOSSIERS COCHES (les 2 ronds sont noir), il faut appuyer sur F1 pour lancer le chargement puis valider avec OK.

Lorsque le chargement est finit un ticket doit s'imprimer.

Si aucun ticket ne s'imprime, vérifier que le menu « CBEMV » existe (appuyer sur F pour accéder aux menus). Si le menu existe c'est peut être que le terminal ne communique pas avec la carte TB02, vérifier le câblage.

Ensuite il faut refaire les premières étapes pour charger le 3ième dossier nommé « MULTIPROFIL 0164 ».

6)CONFIGUREZ LE CAD30-UCR POUR UN MODEM EXTERNE – en liaison série

Appuyer sur F pour accéder aux menus. Sélectionnez « Telium manager » puis OK Sélectionnez « Initialisation » puis OK Sélectionnez « Paramètres» puis OK Sélectionnez « Type réseau » puis OK

Choisissez le type réseau « RNIS » Choisissez la liaison série :

> « COM2 » pour un CAD30-UCR

« COM3 » pour un CAD30-UPT (boîtier plastique bleu) Choisissez le mode de commande « COMMANDES AT » Choisissez le repli réseau « NON »



7)CONFIGUREZ LE CAD30-UCR POUR UN MODEM EXTERNE – en liaison Ethernet

CETTE CONFIGURATION N'EST POSSIBLE QU'AVEC UN CAD30-UCR.

CONFIGURER LE MODE DE COMMUNICATION DU TERMINAL BANCAIRE Appuyer sur F pour accéder aux menus. Sélectionnez « Telium manager » puis OK Sélectionnez « Initialisation » puis OK Sélectionnez « Paramètres» puis OK Sélectionnez « Type réseau » puis OK

Choisissez le type réseau « RTC » Choisissez le type acces « IP/ETH » Saisissez la passerelle « 43 » Choisissez le profil SSL « SIMPLEAUTH » Saisissez l'adresse IP « 192.168.1.1 » (adresse IP du modem) Saisissez le port « 1156 » Choisissez le repli réseau « NON »

CONFIGURER L'ADRESSE TCP/IP DU TERMINAL BANCAIRE Appuyer sur F pour accéder aux menus. Sélectionnez « Telium manager » puis OK Sélectionnez « Initialisation » puis OK Sélectionnez « Materiel » puis OK Sélectionnez « Conf. Ethernet » puis OK

Dans « Boot Proto » choisissez :	IP Fixe	
Dans « Adresse IP » entrez :	XXX.XXX.XXX.XXX	192.168.1.2
Dans « Masque de réseau » entrez :	XXX.XXX.XXX.XXX	255.255.255.0
Dans « Passerelle » entrez :	XXX.XXX.XXX.XXX	192.168.1.1
Dans « DNS1 » entrez :	XXX.XXX.XXX.XXX	192.168.1.1

Puis allez à la ligne « 10-Sauvegarder » et validez. Le modem redémarre.

Retournez dans le menu « Conf. Ethernet », sélectionnez la ligne « 8-PING » et testez l'adresse 192.168.1.1



8)CONFIGUREZ LE CAD30-UCR POUR UNE COMMUNICATION IP/ADSL

CETTE CONFIGURATION N'EST POSSIBLE QU'AVEC UN CAD30-UCR.

CE MODE DE COMMUNICATION NECESSITE D'OUVRIR DES PORTS DE COMMUNICATION SUR LE MODEM ADSL (matériel non fournit par CK Square). ETANT DONNEE LA GRANDE DIVERSITE DE MODEM ADSL, LA SOCIETE CK SQUARE NE PEUT EFFECTUER CETTE CONFIGURATION. NEANMOINS, N'IMPORTE QUELLE PERSONNE AVEC UN MINIMUM DE CONNAISSANCE EN INFORMATIQUE PEUT PARAMETRER LE MODEM ADSL.

OUVRIR LES PORTS DE COMMUNICATION SUR LE MODEM ADSL Pour les données entrantes, il faut ouvrir les ports 1146 et 7221. Pour les données sortantes, il faut ouvrir le port 1256. Les ports à ouvrir varie selon le fournisseur de l'IP monétique.

CONFIGURER LE MODE DE COMMUNICATION DU TERMINAL BANCAIRE Appuyer sur F pour accéder aux menus. Sélectionnez « Telium manager » puis OK Sélectionnez « Initialisation » puis OK Sélectionnez « Paramètres» puis OK Sélectionnez « Type réseau » puis OK

Si vous n'avez pas souscrit l'option monétique auprès de la société CK Square, les valeurs à saisir ici vous seront transmit par la société que vous aurez choisit.

Choisissez le type réseau « RTC »		
Choisissez le type acces « IP/ETH »		
Saisissez la passerelle :	XXX	43
Choisissez le profil SSL « SIMPLEAUTH »		
Saisissez l'adresse IP (serveur bancaire) :	XXX.XXX.XXX.XXX	194.50.38.15
Saisissez le port :	XXX	1256
Choisissez le repli réseau « NON »		

CONFIGURER L'ADRESSE TCP/IP DU TERMINAL BANCAIRE Appuyer sur F pour accéder aux menus. Sélectionnez « Telium manager » puis OK Sélectionnez « Initialisation » puis OK Sélectionnez « Materiel » puis OK Sélectionnez « Conf. Ethernet » puis OK

Les valeurs à saisir ici sont propre à chaque site. Vous devez vous renseigner auprès de la personne qui va configurer votre modem ADSL pour rentrer les bonnes valeurs.



IP Fixe	
XXX.XXX.XXX.XXX	192.168.1.99
XXX.XXX.XXX.XXX	255.255.255.0
XXX.XXX.XXX.XXX	192.168.1.2
XXX.XXX.XXX.XXX	192.168.1.2
	IP Fixe XXX.XXX.XXX.XXX XXX.XXX.XXX.XXX XXX.XXX.XXX.XXX XXX.XXX.XXX.XXX

Puis allez à la ligne « 10-Sauvegarder » et validez. Le modem redémarre.

Retournez dans le menu « Conf. Ethernet », sélectionnez la ligne « 8-PING » et testez l'adresse saisie dans le champ « PASSERELLE ».

9)MISE EN SERVICE DU CLAVIER ET DU LECTEUR

Pour cette opération, il est nécessaire de posséder une carte de mise en service.

Appuyer sur F pour accéder aux menus. Sélectionnez « Get ready » puis OK Insérez la carte de mise en service dans la console CAD30 TOOL'S. Tapez votre code personnel puis valider

A la fin du process la console doit indiquer :

- Reader : OK
- Pinpad : OK

ATTENTION :

la console affiche ces informations durant seulement quelques secondes

le massage « KO » signifie que l'élément en question n'est pas correctement monté (le capteur n'est pas assez appuyé).

le massage « NONE » signifie que l'élément en question n'est pas correctement branché (contrôler le câblage).



10)PARAMETRAGE DES COORDONNEES BANCAIRES

Appuyer sur F pour accéder aux menus. Sélectionnez « CBEMV » puis OK Sélectionnez « INIT » puis OK Sélectionnez « INITIALISATION » puis OK

Ecrire dans N° COMMERCANT « exemple (1101827) » puis OK (7 chiffres) Ecrire dans N° Banque « exemple (15589) » puis OK (5 chiffres) Sélectionnez dans maintenance « OUI » puis OK Ecrire dans N° logique « exemple (001) » puis OK (3 chiffres) Sélectionnez le type PAD « EBA » puis OK Ecrire dans PAD TELEPARAMETRAGE « exemple (08 20 90 62 47) » puis OK (10 chiffres) Ecrire dans N° CENTRE« exemple (196 372 50 12) » puis OK (commence TOUJOURS par 196) Sélectionnez dans ticket échec « NON » puis OK Sélectionnez dans consolidation « NON » puis OK Sélectionnez dans MODE LAT « NORMALE » puis OK à la question « appel centre » appuyez sur OK

On peut utiliser le numéro PAD téléparamétrage 08 20 90 62 47 dans TOUS LES CAS.

Lors du téléparamétrage les message suivants doivent s'afficher :

- > APPEL TELEPAR appel en cours
- > TRANSPAC
- le terminal c'est connecté au serveur de la banque
- TELEPAR EN COUR le terminal charge les différentes tables

A la fin du téléparamétrage, le terminal imprime un ticket avec toutes les tables. En bas du ticket doit figurer les mentions :

- Appli ACTIVE: 1
- Appli Initialisee
- \triangleright
- > CHARGEMENT REUSSI

11)REALISEZ UNE TELECOLLECTE DEPUIS LA CONSOLE

Appuyez sur F pour accéder aux menus. Sélectionnez « CBEMV » puis OK Sélectionnez « APPEL » puis OK



12) SUPPRESSION DES APPLICATIONS

1.SUPPRESSION DES COORDONNEES BANCAIRES

Pour effectuer cette étape, le terminal doit avoir réalisé un télécollecte avec succès.

Appuyer sur F pour accéder aux menus.

Sélectionnez « CBEMV » puis OK Sélectionnez « LA TOUCHE 4 » puis OK

LA CONSOLE AFFICHE « FONCTION IMPOSSIBLE »

TAPER IMMEDIATEMENT 07 PUIS OK

Sélectionnez « SUPPR » puis OK

Puis confirmer une nouvelle fois avec OK

2.SUPPRESSION DE L'ENSEMBLE DES APPLICATIONS

Appuyer sur F pour accéder aux menus.

Sélectionnez « Telium manager » puis OK Sélectionnez « Suppression » puis OK SUPPRESSION CODE ?

Tapez le code 26 puis valider

N° LOGICIEL :

Tapez le code 521 pour une application mode LAT Tapez le code 721 pour une application mode ADM



13)REALISEZ UN TEST SSL

Appuyez sur F pour accéder aux menus. Sélectionnez « INITSSL » puis OK Appuyez sur la touche « Corr » Affichage du message « Fonction iompossible » NE PAS EN TENIR COMPTE Saisissez le code « 775 » puis OK

Un nouveau menu apparaît.

Sélectionnez « Test SSL » puis OK Par défaut, les valeurs saisies sont celles que vous avez renseigné lors de la configuration de terminal bancaire. Choisissez le profil SSL « SIMPLEAUTH » Saisissez l'adresse IP (serveur bancaire) : XXX.XXX.XXX 194.50.38.15 Saisissez le port : XXX 1256

Après un temps de connexion plusieurs informations apparaissent. Pour passer de pages en pages appuyez sur la touche OK.

1ere page : rappel de la version SSL, vous devez avoir la version 0164

2ieme page : date de la dernière connexion (vous devez avoir la date du jour), suivi du compte rendu de la connexion

- > Connection OK : le terminal arrive à communiquer avec le serveur bancaire
- > TCP connection time out : le terminal met trop de temps pour communiquer

Pour revenir au menu de base il faut annuler toutes les pages une par une.