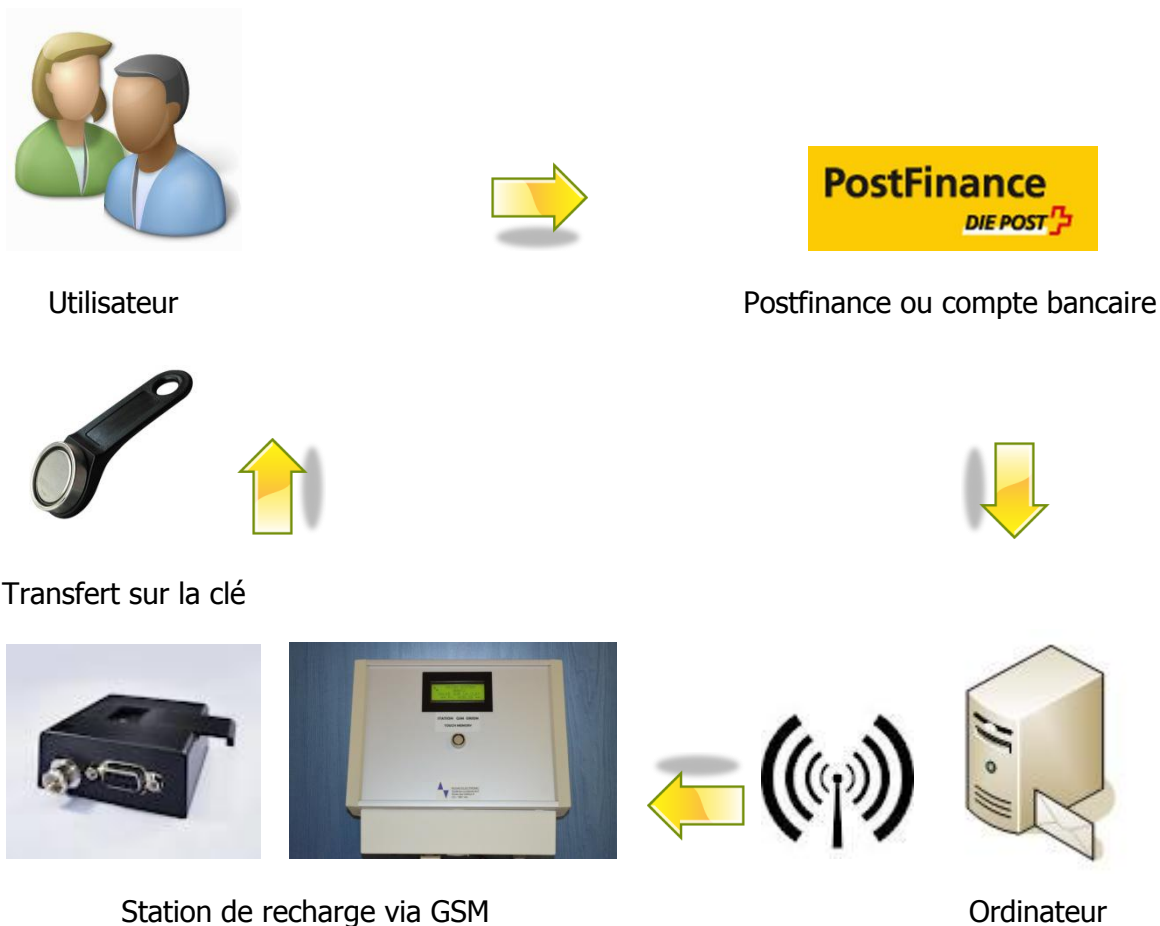


Systeme de recharge à distance : station GSM

Déroulement des opérations :



Systeme de recharge à distance

Le principe est le suivant : l'utilisateur paie un montant sur le compte du propriétaire ou de la gérance en indiquant son N° de clé sur le BV - référence par e-banking. L'administrateur pourra consulter à tous moment les montants payés, il pourra ainsi saisir ces transactions dans la base de données et celles-ci seront transmises à la station de recharge par GSM.

1. Description de la station de recharge

Lecteur pour les clés avec un affichage LCD 4 lignes. Lorsque l'utilisateur présente la clé sur le lecteur, les données suivantes sont affichées (solde sur la clé, N° de la clé en décimal, montant éventuel à recharger) environ 15 secondes.

ORION SYSTEM

N° de clé 34586

SOLDE SUR LA CLE

** Fr. 50.00 **

Les avantages :

- Pas de perte débiteur, le montant est transféré directement sur le compte du propriétaire ou de la gérance
- Décompte annuel simplifié pour les locataires
- Plus besoin de personnel pour le chargement des clés
- Plus de liquidité chez le concierge
- Rapidité dans la transmission des données GSM

2. Application PC

Une application PC a été développée avec une interface RS 232 pour la connexion avec le module GSM.

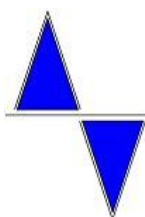
Le programme pilote le module GSM GT864 QUAD

Sélection de la station de recharge GSM (max. 5) et N° de carte SIM -> natel 079 5554433

Base de données (fichier client N° de clé en décimal -> nom de l'utilisateur et station attribuée à ce client)

Commande d'envoi à la station de recharge GSM (choix de la station de 1 – 5)

Confirmation du transfert des données de la station GSM - SMS en retour



RUDAZ ELECTRONIC

Systemes à prépaiement

Route des Dailleys 8

CH - 1981 Vex

Tel. 027 / 207 37 07

Fax 027 / 207 35 07

info@rudaz-electronic.ch