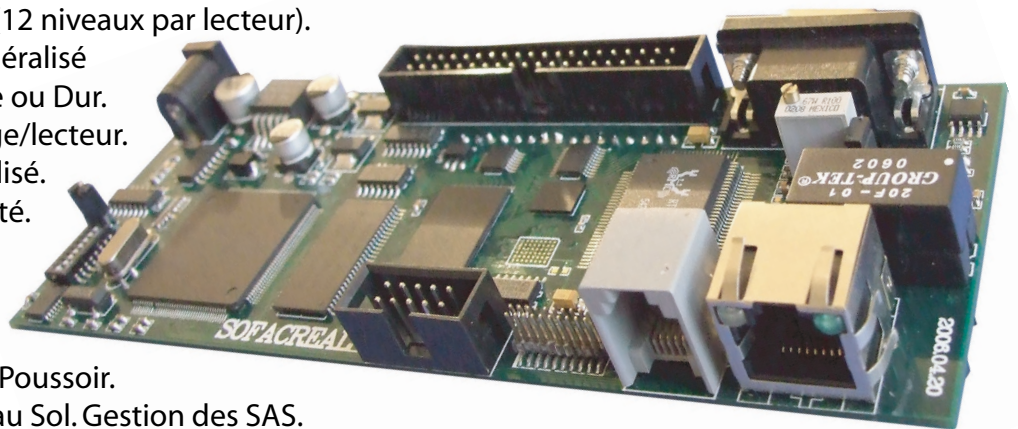




**SOFACREAL**.soft  
Logiciels de gestion technique du bâtiment

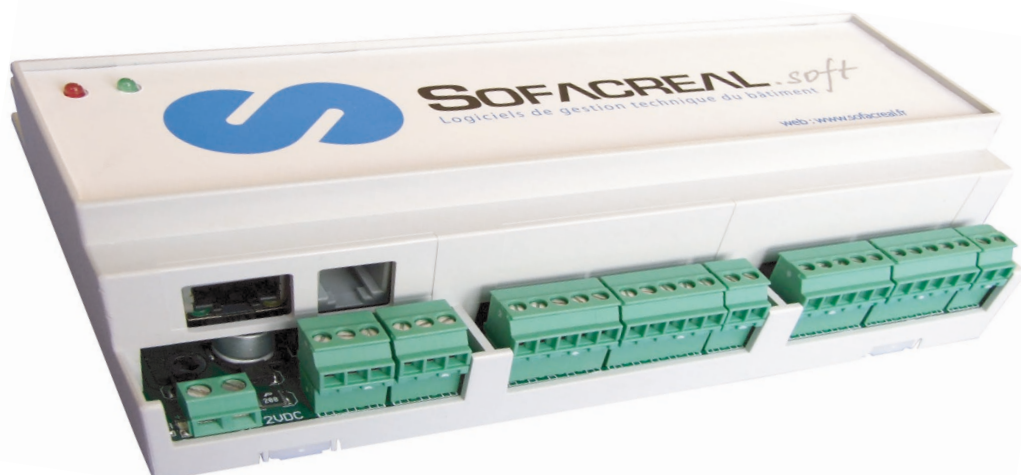
Un Hardware puissant. CPU 32 Bits, 66 Mhz, 4 M. Flash, 8 M. SDRAM, 2 M. SRAM avec un superviseur.  
Ethernet natif 10 Base T (RJ45). Réseau local(LAN). TCP / IP, illimité en Unité de Traitement Local.  
Nous possédons notre propre adresse MAC(Licence IEEE). Notre propre pile TCP/IP.  
Un vrai TCP / IP. Pas de Serveur Périphérique Ethernet , ni Passerelle de conversion(Ethernet/RS etc.).  
Un vrai TCP / IP. Un évènement "Effraction" arrive au Serveur en 1 seconde environ.  
Les Badges et les droits d'accès sont téléchargés et sauvegardés dans la RAM.  
Une pile au Lithium alimente l'Horloge Temps Réel et la RAM en cas de coupure secteur.  
Autonome. Intelligent réparti pour une décision local et de fonctionner sans recours au Serveur.  
Mémoire de tampon pour l'archivage en local des évènements horodatés 8 000 (2 000 par lecteur).  
Automatismes locaux, quel que soit l'état de fonctionnement des autres unités du système.  
Gestion des Ascenseurs(12 niveaux par lecteur).  
Anti Pass Back local/Généralisé avec une gestion Souple ou Dur.  
Anti Time Back par badge/lecteur.  
Comptage local/Généralisé.  
Multi-Site et Multi-Société.



Par Tête de lecture :

- 1 entrée Opto, Bouton Poussoir.
- 1 entrée Opto, Boucle au Sol. Gestion des SAS.
- 1 entrée Opto, Contact de feuillure ou Dépassement de Tempo.
- 1 entrée Opto, En / Hors service zone d'alarme, carte extension.
- 1 Sortie Logique, Led verte l'état de relais gâche.
- 1 Sortie Logique, Led Alarme / Comptage seuil Haut.
- 1 Sortie Logique, Buzzer.
- 1 Sortie Relais de gâche / ventouse avec NO/NF.

Tête de lecture 1 à 4 par Unité de Traitement Locale. Borniers débrochables.  
Compatibilité avec tous les grands constructeurs des lecteurs de Badges du marché.  
RS 232 / 485 / Wiegand / Data&Clock, I2A ou ISO 2.  
Dimensions : 58x160x90. Alimentation : 12 Volt. Consommation : 160 mA.



SOFACREAL SAS. Constructeur Français suit une stratégie de développement continu et dans un souci d'amélioration de ses produits, nous nous réservons le droit d'apporter sans préavis des modifications ou améliorations au produit décrit dans ce document.