

Manuel

Lecteur Alpha Caller ID

sur

ACT365



Manuel Technique	Connexion Alpha Caller ID sur ACT365 – V2
Article	40010471
Date	19/06/2025
Version	1.0
Changements par rapport à la version précédente	Pas Applicable
Auteur	MVI/HF

Contenu

Matériel nécessaire	3
Schéma de connexion Alpha Caller ID à un contrôleur de porte Vanderbilt ACT365	4
Paramètres dans le portail ACT365 cloud	5
Création d'utilisateurs GSM	6

Matériel nécessaire

Dans ce manuel, nous utiliserons un contrôleur de porte ACT365 (40404401), un Alpha Caller ID (40010471), une carte micro SIM Tele2 IOT (30280044) et l'abonnement correspondant avec voix, données et SMS (30280034).



Vanderbilt ACT365 ACU-2A

Contrôleur d'accès Vanderbilt ACT365 basée dans le Cloud. Contrôleur pour 1 porte. Livrée dans un boîtier avec alim 12VDC/2A.

Référence: 40404401 EAN/UPC:



Alpha Caller ID

Alpha Téléphone mobile vers récepteur Wiegand pour utiliser un numéro de téléphone comme numéro de carte. Prend en charge 2/3/4G.

Referentie: 40010471 EAN/UPC:



Tele2 20MB + 30SMS + 20min SIM

Tele2 IoT carte SIM pour abonnement avec 20MB + 30SMS + 20 minutes par mois. Sur tous nos services "Machine à Machine", nos conditions générales Machine à Machine sont applicables:
<https://smartsd.com/tele2-iot>

Référence: 30280044 EAN/UPC:

Tele2 20MB + 30SMS + 20min Abo



Tele2 IoT abonnement avec 20MB de données, 30 SMS et 20 minutes de voix par mois. Sur tous nos services "Machine à Machine", nos conditions générales Machine à Machine sont applicables:
<https://smartsd.com/tele2-iot>

Référence: 30280034 EAN/UPC:

Schéma de connexion de Caller ID Alpha à un contrôleur de porte Vanderbilt ACT365

Attention ! D1 et D0 sont les bornes pour Wiegand OUT. Les connecteurs séparés Wiegand IN1 et Wiegand IN2 ne s'appliquent pas ici !!

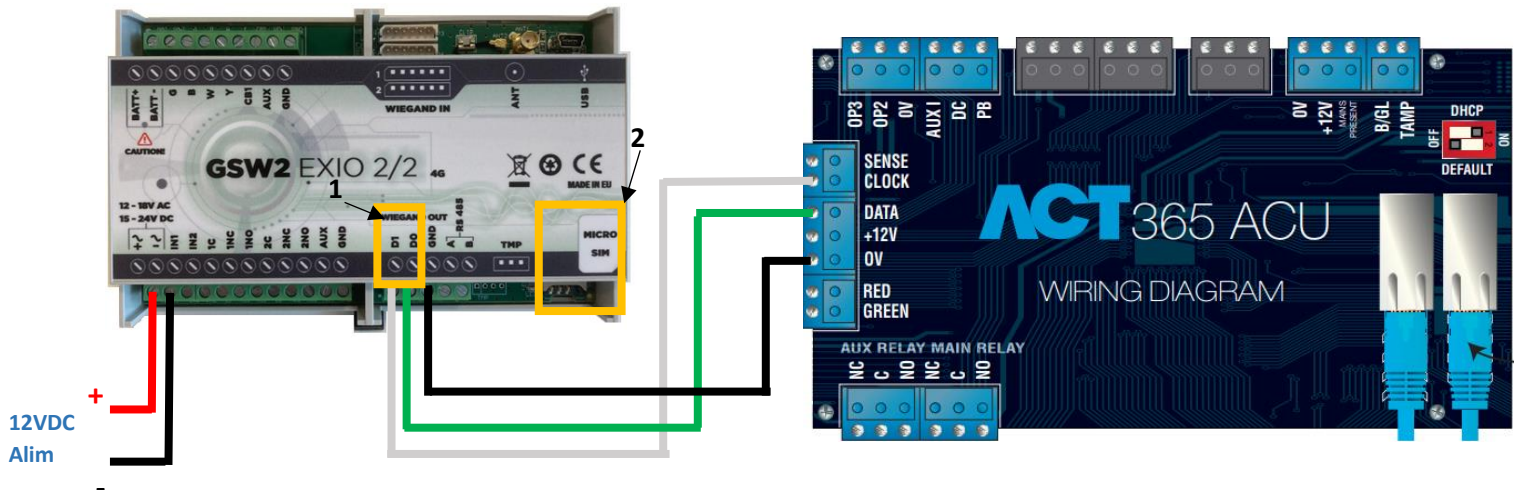


Schéma de raccordement

Couleur du conducteur	du Alpha Caller ID	Description	ACT365 ACU
Blanc	D1	Data1	Clock/D1
Vert	D0	Data0	Data/D0
Noir	GND	GND	0V
Rouge	+ 12VDC IN	Alim	
Noir	0V	Alim	
	1*	Sortie Wiegand	
	2*	Emplacement Micro SIM	

Remarques:

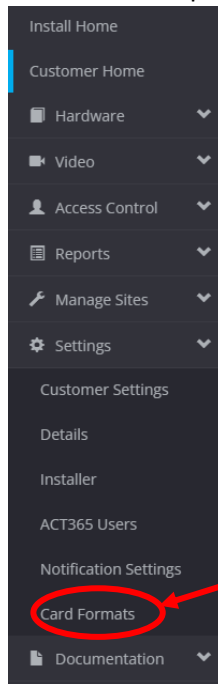
1. Pour connecter l'interface Wiegand, utilisez un câble droit et blindé ! Max 100m !!!
L'article "Elbac Wiegand / câble alarme 100m" - 40040006 convient pour cela
2. Les 8 derniers chiffres du numéro de GSM sont saisis dans Net2 comme numéro de carte !

Paramètres dans le portail ACT365 cloud

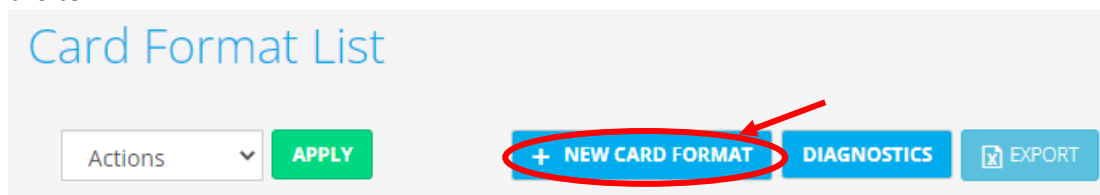
Afin de lire les numéros de carte (les 8 derniers chiffres d'un numéro de téléphone mobile à partir d'un GSM) avec l'Alpha Caller ID, un format Wiegand 31 bits doit être créé dans le portail ACT365 cloud lors de l'utilisation de ce lecteur Alpha Caller ID.

Pour créer un format Wiegand 31 bits, naviguez dans le portail cloud ACT365 jusqu'au menu Paramètres > Formats de carte.

Veuillez noter que ces paramètres sont au niveau du client!

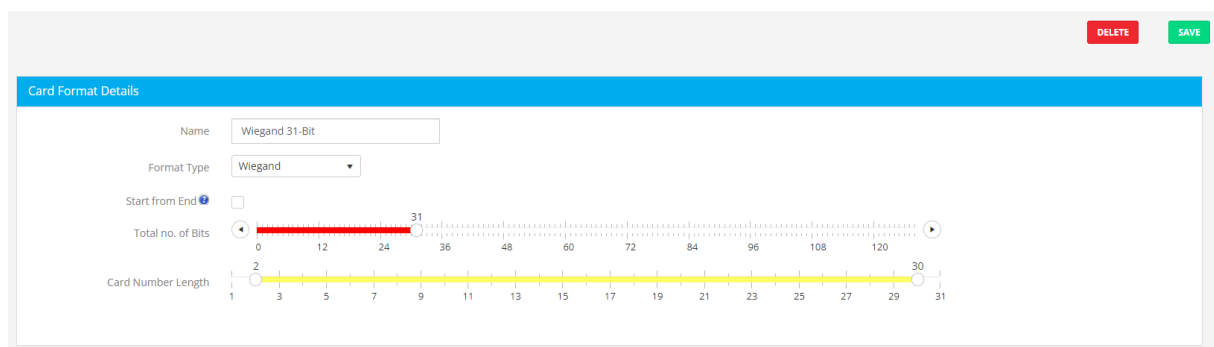


Sur la page "Liste Format badge", cliquez sur "+ nouveau format badge" dans le coin en haut à droite"



Sélectionnez le type de format Wiegand et sous "Nbr total de Bits" entrez 31.

Définissez la "Longueur num. badge" entre 2 et 30 et cliquez sur ENREGISTRER.



Création d'utilisateurs GSM

Créez l'utilisateur GSM comme un titulaire de carte. Naviguez vers la page "Contrôle d'accès">"Personnes". Créez un nouvel utilisateur et saisissez les 8 derniers chiffres du numéro de GSM dans la rubrique "Numéro de badge". Comme ACT365 vous permet d'ajouter plusieurs cartes à un utilisateur, vous pouvez également ajouter un numéro de téléphone mobile à un titulaire de carte existant.

Les 8 derniers chiffres du numéro de téléphone mobile



Cards	
Card Number	478487703
Card Number	Not Set