

Aide-mémoire ACT

Lecteurs, cartes et badges

• SÉRIE VR

Standard



OSDP

Sur montant de porte



OSDP et Wiegand

• SÉRIES ACT

1030e



Wiegand/
Clock & Data

1040e



Wiegand/
Clock & Data

1050e



Wiegand/
Clock & Data



DESFire EV2 :
13,56 MHz



MIFARE Classic :
13,56 MHz



RFID :
125 KHz

Adaptés à un usage en intérieur ou en extérieur, les lecteurs Vanderbilt se présentent sous différentes formes et utilisent diverses technologies.

La technologie des badges MIFARE est largement utilisée pour le contrôle d'accès, le paiement sans numéraire, l'impression/la photocopie intelligente, le transport et la billetterie des stades, etc.

Pour des applications plus sûres, les lecteurs des séries VR de Vanderbilt proposent une connexion via OSDP, ce qui permet de sécuriser les données du badge avant, pendant et après la transaction.

Contrôleurs de portes et module d'entrée/de sortie

• CONTRÔLEUR IP POUR PORTE UNIQUE ACT 1500/1520 (AVEC/SANS BLOC D'ALIMENTATION)



• PLATINE DE PORTE ACT 100*



• MODULE D'ENTRÉE/DE SORTIE ACT



* Remarque : non compatible avec les lecteurs des séries VR OSDP

Configuration et gestion du système

• ACT INSTALL

permet à l'installateur de configurer les contrôleurs, les lecteurs et les profils utilisateurs.



• ACT MANAGE

permet aux administrateurs système de faciliter et gérer le fonctionnement quotidien du système.



• ACT MONITOR

permet au responsable/à l'agent de sécurité de voir et de surveiller les événements liés aux alarmes.



• APPLICATION MOBILE ACT ENTERPRISE

surveillance en temps réel, gestion des personnes et administration depuis votre smartphone.



Intégration



ALARME INCENDIE



ALARME ANTI-INTRUSION - SPC



MAPPAGE DE RÈGLES



Vidéosurveillance - Eventys, Milestone



ASCENSEUR - Kone



Technologie de serrures sans fil
ASSA ABLOY Aperio®



BIOMÉTRIQUE



LONGUE PORTÉE ET LECTEURS TIERS



PRÉSENCE ET POINTAGE



GESTION DE CLUBS ET SYSTÈME
D'ADHÉSION DES SALLES DE SPORT



PRÉSENCE EN COURS/POINTAGE
DES ÉTUDIANTS (SIMS)

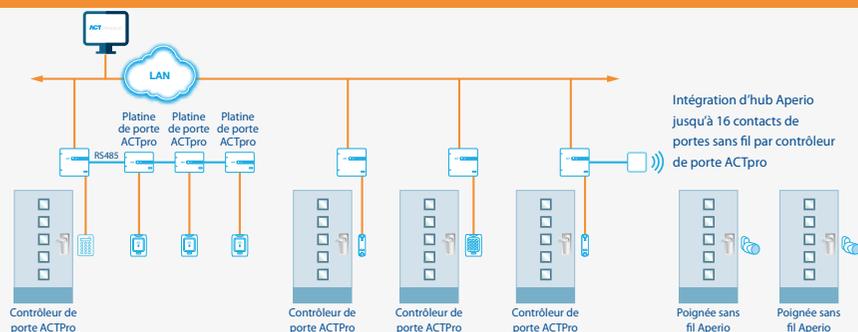


PAIEMENT SANS NUMÉRAIRE



FOLLOW ME PRINTING

Configuration du système



Caractéristiques techniques d'ACT pro

Contrôleur de porte ACT 1500/1520	Platine de porte ACT 100	Module d'entrée/de sortie ACT
Contrôleur IP porte unique avec double port Ethernet	Platine/transpondeur de porte unique	Module d'entrée/de sortie
Nombre de contrôleurs illimité	Compatible avec les contrôleurs ACT 1500/1520	Compatible avec les contrôleurs ACT 1500/1520
Prise en charge des lecteurs OSDP, Clock & Data et Wiegand	Entrées et sorties programmables : bouton poussoir, contact de porte et interverrouillage	Jusqu'à 4 modules E/S par contrôleur
60 000 utilisateurs	Sortie de relais auxiliaire pour alarmes : porte forcée, porte ouverte trop longtemps, code de contrainte, porte ouverte, accès accordé, accès refusé	Prise en charge de 8 entrées supervisées par module E/S
4 identifiants par utilisateur	Relais de verrouillage 5 A/30 VCC et relais auxiliaire 1 A/24 VCC	8 relais 5 A (sorties)
1 000 groupes d'utilisateurs	Surveillance de l'autoprotection et de la tension électrique	Dispositif d'autoprotection et 2 LED d'état
5 000 événements enregistrés	Notification des états des LED	Sortie activée/désactivée par un événement
Relais principal et relais auxiliaire	Nécessite une alimentation 12 VCC	Entrée, tranche horaire
Alimentation de 12 à 24 VCC	IP44 - utilisation intérieure uniquement	Applications courantes : Commande de l'ascenseur
Supervision : autoprotection, tension, présence d'alimentation, bris de glace	Dimensions : 165 x 236 x 55 mm	
IP44 - utilisation intérieure uniquement	Poids : 0,5 kg	Commutateur pour la vidéosurveillance
Poids : 0,56 kg	ACTpro 120e inclut toutes les caractéristiques précédentes PLUS :	Intégration d'alarmes
Dimensions : 165 x 236 x 55 mm	Alimentation requise: 12 VCC/2 A	Dimensions : 165 x 236 x 55 mm
TCP / IP - Adresses IP statiques / DHCP	Systèmes de gestion des câbles	Poids : 0,38 kg
Logiciel ACT Enterprise LITE embarqué	Espace pour 1 batterie de 7 A/h	
Défaillances signalées sur le serveur Web des contrôleurs ou le logiciel ACT	Protection de décharge totale de la batterie	
Priorité incendie		
Interverrouillage/Sas		
Anti-passback		
Armer/Désarmer le système d'intrusion		
Rapport de présence		
Importation des personnes via le logiciel ACT		
Droits supplémentaires et plans de portes inclus		
Prise en charge jusqu'à 32 platines de portes		
Prise en charge jusqu'à 4 modules E/S		

Caractéristiques d'ACT Enterprise

SÉCURITÉ

- Gestion des badges et des personnes
- Groupes de personnes et tranches horaires
- Verrouiller/déverrouiller toutes les portes
- Événements en temps réel
- Anti-passback
- Acquiescement des alarmes du système
- Commande d'ascenseur
- Contrôle aléatoire
- Cryptage des données entre le badge, le lecteur, le contrôleur et le logiciel (OSDP)
- Options de porte sans fil abordables (Aperio). Gestion des modules E/S intuitive et simple d'utilisation pour détecter des déclencheurs avec des appareils compatibles
- Affichage en temps réel de l'état et des événements de la zone d'alarme SPC
- Envoi de commandes à SPC : activer/désactiver, isoler/désisoler, inhiber/désinhiber et restaurer
- Représentation par plan graphique – superposition de zones sur la carte
- Affichage vidéo en direct et basculement entre diverses sources de caméras connectées à Eventys
- Lecture de séquences vidéo enregistrées
- Intégration d'ascenseurs Kone pour améliorer la sécurité et fluidifier le flux des personnes



SIMPLIFICATION DU MAPPAGE DES RÈGLES

MAPPAGE DE RÈGLES

- Rapport de présence/d'évacuation d'urgence (impression ou e-mail automatique)
- Intégration à la centrale d'alarme incendie (ouverture de toutes les portes en cas d'incendie)
- Plans des sites
- Zones de comptage



RESSOURCES HUMAINES

- Base de données de tous les employés
- Importation de fonctionnalités vers une interface avec un système RH*
- Conception et impression de cartes d'identification
- Rapport de présence et pointage
- Congés

INFORMATIQUE

- Environnement de serveur ou serveur virtuel
- Mises à niveau faciles
- API ACT pour intégrations tiers
- (Interface de programmation applicative)*

AVANTAGES

- Une architecture de système simple
- Un système de détection automatique de périphériques
- Une installation et une gestion faciles
- Procédures simplifiées avec IP au niveau de la porte
- Mappage de règles utilisant une interface « pointer-et-cliquer » hautement intuitive
- Besoin de formation ou d'assistance technique réduit
- Devis et vente faciles
- Passer d'une porte unique à 32, puis 99 et enfin 4 000