



L'UNITE CENTRALE DÉDIÉE À LA SÉCURITÉ

CONTRÔLE D'ACCÈS, INTRUSION, TÉLÉ-ALARME

L'e@sy-access est l'unité centrale conçue pour répondre au plus près des besoins de contrôle d'accès, de détection intrusion et de télé-alarme. Cette unité centrale se présente sous la forme d'un PLUG UC e@sy qui bénéficie de tous les avantages de cette gamme : modularité, simplicité et évolutivité.

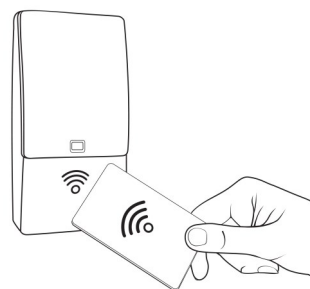


PLUG e@sy-access

CONTRÔLE D'ACCÈS

L'e@sy-access permet de contrôler plusieurs accès de différentes façons :

- ▶ Accès aux bâtiments, espaces intérieurs, parking, voirie.
- ▶ Autorisation par planning, date-à-date et/ou nb. d'accès.
- ▶ Gestion anti-passback.
- ▶ Clés de repli.



DETECTION INTRUSION & LOCALISATION DES PERSONNES

L'e@sy-access permet de détecter les intrusions et de localiser les personnes :

- ▶ Détection périmétrique (détection d'ouverture de porte ou de fenêtre, ...) et volumétrique (détection de mouvement).
- ▶ Mise en/hors service de la surveillance par badge et/ou code.
- ▶ Localisation des personnes par zone.



TELE-ALARME

L'e@sy-access peut transmettre ses alarmes vers plusieurs destinataires via différents médias de communication :

- ▶ Diffusion vers télésurveilleurs, supervision, SMS, email, DECT, messages vocaux, ...
- ▶ Scénarios de diffusion selon planning et nature des alarmes.





IDENTIFICATION DES PERSONNES

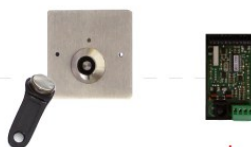
CLAVIER

Saisie d'un code numérique : convient pour la mise en service et hors service d'alarme intrusion ou au contrôle d'accès intérieur.



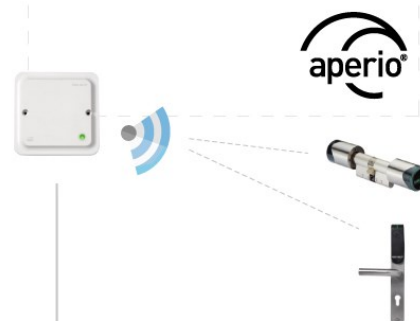
CONTACT

Utilisation de la technologie Dallas pour l'identification par contact d'un badge bouton sur un lecteur.



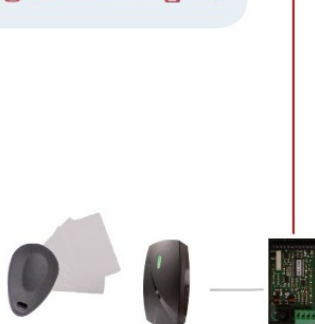
PORTES CONNECTÉES

Contrôle des accès sans fil pour les portes et serrures connectées.



TÉLÉCOMMANDE

Identification à distance avec récepteur radio, pour des applications de commande de portail, de porte de garage, de bornes escamotables, etc.



BIOMÉTRIQUE*

L'identification biométrique (empreintes digitales, iris, réseau veineux de la main, visage, voix, etc.) convient à des sites nécessitant un haut niveau de sécurité.

* nous consulter

RFID (SANS-CONTACT)

L'identification RFID (Radio Frequency Identification) consiste à présenter un identifiant (badge, carte ...) à proximité d'un lecteur. Sécurisée, simple et économique, elle est la plus couramment utilisée pour contrôler les accès d'un bâtiment ou d'un parking.

Application	Technologie la plus utilisée.	Uniquement compatible avec les identifiants de marque ID.	Identifiant multi-usage : contrôle d'accès, restauration collective, etc.	Identification "mains-libres" et identification de véhicules.
-------------	-------------------------------	-----------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------






CATALOGUE PRODUITS

Pour plus d'informations sur nos solutions d'identification des personnes, consultez notre catalogue produits ou contactez-nous aux coordonnées ci-dessous.



PLUG UNITÉ CENTRALE

Désignation	e@sy-access LAN	e@sy-access GSM	e@sy-access RTC
Référence	PLUG106	PLUG607	PLUG204
			

MÉDIAS

Ethernet (RJ45)	•	•	•
GSM (GPRS, GSM Data et SMS)	-	•	-
RTC	-	-	•

CARACTÉRISTIQUES

Dimensions (L x H x P)	65 x 143 x 50 mm		
Indice de protection	IP10		
T° / Hr de fonctionnement	5...55°C / 10...95% sans condensation		
T° / Hr de stockage	-20...80°C / 10...95% sans condensation		

SYSTÈME

Processeur	100 MHz, 32 bits		
Mémoire vive (RAM)	64 Mo		
Stockage (Flash)	64 Mo		
Horloge	Temps réel, sauvegardée sur pile lithium		

ALIMENTATION

Tension	230VAC ou 24VAC/DC ou 12VDC (selon PLUG Power)		
Puissance absorbée max.	2,7W	4,3W	3,2W

COMMUNICATION

Ethernet	10/100 Mb/s - RJ45 sur PLUG UC		
Ports série	RS232 et/ou RS485 (jusqu'à 19 200 bauds)		
Modem	-	GSM/GPRS Quad Band 850/900/1800/1900 SMA-F sur PLUG UC	RTC 33.600Bds - V34,V22,V22b



CATALOGUE PRODUITS

Pour plus d'informations sur le format PLUG de la gamme e@sy, consultez notre catalogue produits ou contactez-nous aux coordonnées ci-dessous.



VERSIONS LOGICIELLES

Désignation	e@sy-access (standard)	e@sy-access +	e@sy-access ++
Référence	-	SOP210	SOP211
Evolution de + à ++			SOP212
GENERALITES			
Ressources	100	250	SUDS ¹
Utilisateurs	5	50	SUDS ¹
Clés	100	1 000	10 000
Synoptiques	10	100	SUDS ¹
Nb. de sites	1	10	SUDS ¹
ENTRÉES/SORTIES			
Entrées T.O.R. (DI)	•	•	•
Sorties T.O.R. (DO, SVA, Chrono.)	•	•	•
Entrées Analogiques (AI)	-	-	-
Sorties Analogiques (AO)	-	-	-
Sorties Fil Pilote (FP)	-	-	-
COMPATIBILITÉS²			
Aperio ³ (Serrures sans-fil ASSA ABLOY)	•	•	•
EnOcean ³	•	•	•
Modbus (IP/RTU - maître/esclave)	-	•	•
FTP (client/serveur)	•	•	•
SNMP	-	•	•
IEC 60870-5-104	-	•	•
RESSOURCES²			
Alarme intrusion	•	•	•
Compteur / Décompteur	•	•	•
Chronomètre	•	•	•
eShare (partage de clés entre UC)	•	•	•
Plannings et Agenda	•	•	•
Push WOP	•	•	•
Site et Evènements WOP	-	•	•
Scripts	5	10	SUDS ¹
TÉLÉ-ALARME²			
Médias et Protocoles	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Télésurveilleur : SIA IP (DC 09-2007), Contact-ID (RTC)⁴, TRSII ▶ Supervision : Modbus, WOP, TRSII, TRSII+ ▶ Smartphone et autres terminaux : SMS, Email, EMI-UCP, ESPA 4.4.4, Pager DTMF, messages vocaux⁴ 		
Nb d'agents (médias de diffusion)	2	10	SUDS ¹
Périodes de diffusion par utilisateur	1	10	10

¹ Selon Utilisation Du Système.

² Liste non exhaustive (nous consulter).

³ Voir liste des compatibilités.

⁴ Via transmetteur d'alarmes RTC.