



CATALOGUE DES PRODUITS

ACCÉDER À L'AVENIR

IP-4G



SANS FIL



GSM



E-LOOP



2023

À PROPOS



Nous vous proposons les derniers systèmes de contrôle d'accès pour sécuriser votre maison.

Nous sommes l'un des plus grands fabricants d'interphones audio et vidéo GSM, sans fil, IP et câblés. La plupart de nos produits sont disponibles à l'achat auprès de revendeurs et de points de vente dans plus de 40 pays à travers le monde. Tous nos produits bénéficient d'une garantie de 2 ans et d'une assistance technique.

Nos interphones sont fabriqués à partir de matériaux de la plus haute qualité et sont disponibles dans une gamme de technologies différentes afin de fournir une solution à tous les types d'entrées.

Nous utilisons de l'inox marine brossé BS316 pour la résistance à la corrosion. Certaines unités sont en inox avec une finition en poudre epoxy. (disponible en plusieurs teints). Les plaques frontales en acrylique brillant et résistant confèrent aux unités un aspect moderne, parfait pour toute entrée.





SYSTÈMES D'INTERPHONE GSM

CELLCOM PRIME7 (INTERPHONES GSM VOCAUX)	PAGES 5 - 7
CELLCOM LITE (INTERPHONES GSM VOCAUX)	PAGE 8
COMMUTATEURS DE PORTE CELLULAIRES I-GATES	PAGE 10
SYSTÈME DE STATIONS D'APPEL MULTIPLES	PAGE 11
MULTICOM CLASSIC (INTERPHONES GSM MULTI-RÉSIDENTS)	PAGES 12 - 13
KEYCELL (SYSTÈME DE CLAVIER AUTONOME)	PAGES 16 - 17



SYSTÈMES D'INTERPHONE SANS FIL

INTERPHONES AUDIO SANS FIL DECT 603	PAGES 19 - 21
DECT 703 INTERPHONES AUDIO SANS FIL POUR MULTI-RÉSIDENTS	PAGES 22 - 23
INTERPHONES VIDÉO SANS FIL DECT 705	PAGES 24 - 25



SYSTÈMES D'INTERPHONE VIDÉO IP/4G

INTERPHONES VIDÉO PRAETORIAN GUARD	PAGES 27 - 30
------------------------------------	---------------



GAMMES DE PRODUITS SPÉCIAUX

LBX - BOÎTE AUX LETTRES ET INTERPHONE EN UN SEUL APPAREIL	PAGES 33 - 35
GAMME D'INTERPHONES VINTAGE	PAGE 36
GAMME MODULAIRE GSM	PAGES 37 - 39
E-LOOP (SYSTÈME DE DÉTECTION DE VÉHICULES SANS FIL)	PAGES 40 - 45
RESSOURCES	PAGE 44

SOMMAIRE

GSM

GSM

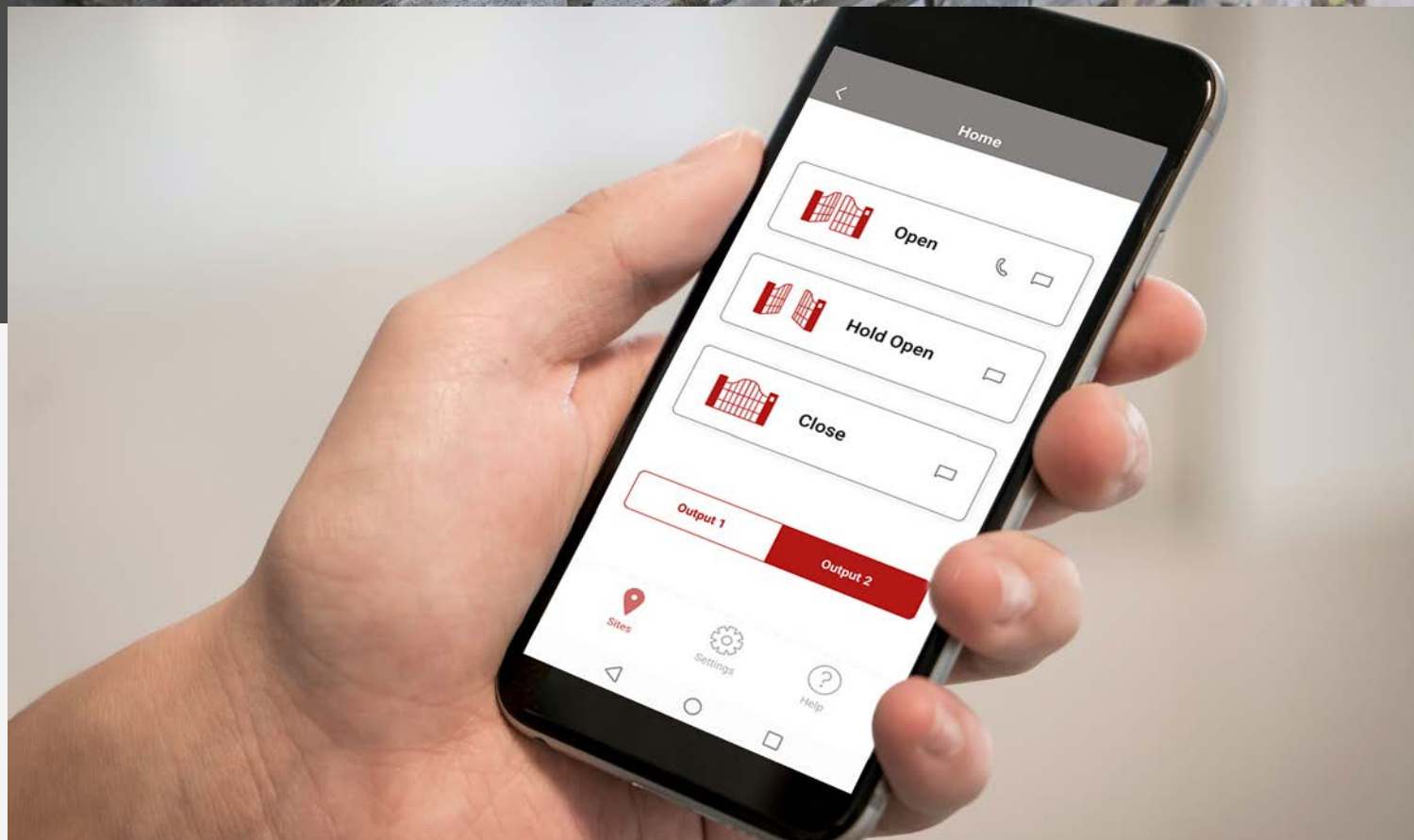
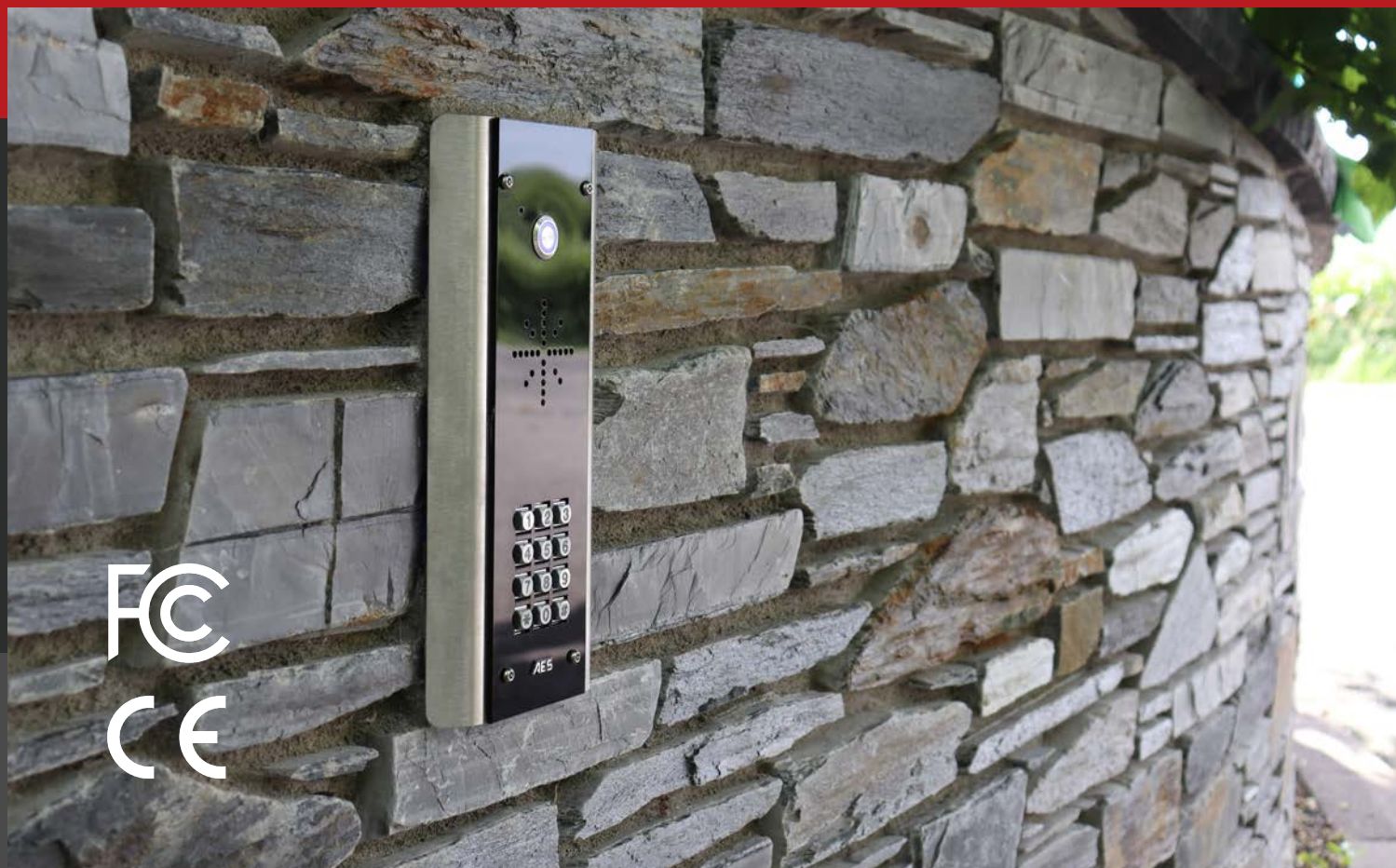
Interphones pour parler et commander
votre porte/portail par téléphone.

SANS FIL



IP/4G

PRODUITS SPÉCIAUX



Interphonie GSM avancée

Appelle votre téléphone fixe et vos téléphones mobiles en mode de basculement lorsque le visiteur appuie sur le bouton d'appel.



Enregistrez jusqu'à 4 numéros de téléphone afin de recevoir un SMS (personnalisable) lorsque le relais est déclenché, etc.



Possibilité de définir des périodes de non-dérangement.



Définir les horaires des relais automatiques.



Déclenchement, verrouillage et déverrouillage des réponses SMS ajoutés. Possibilité de désactiver.



FOTA - Mise à jour du firmware par SMS.



2x Relais.



Des interphones avec lecteurs de proximité sont disponibles.



Allocation des codes pages horaire.



Antenne.

Pour des informations sur la carte SIM:

aesglobaltelecom.com



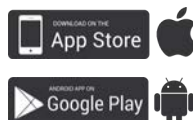
Caractéristiques techniques

Numéros d'appel	4	Relais	2
Codes/cartes permanents	250	Type de relais	N/C and N/O
Codes/cartes à usage limites	250	Charge du relais	2 amps, 24v ac max
Codes/cartes temporaires	50	Consommation	300mA on dial out, 2amp peak demand
Déclenchement automatique des événements par semaine	50	Types de Modem	4G EU, 4G USA, 4G AUS/NZ
Numéros d'appelants	250	Alimentation	24v dc (24v dc 2A adaptor included)
Numéros de l'appelant à usage limite	250	Prox model	125 khz



AES PRO APP

L'application idéale pour les **installateurs**, offrant la possibilité de programmer des interphones sur plusieurs sites et comprenant des fonctionnalités supplémentaires.



AES HOME APP

Cette option conviviale permet à **l'utilisateur** final de programmer facilement son interphone AES.

La gamme Cellcom Prime7 est disponible dans une variété de modèles.

Chaque kit contient un platine de rue, un bloc d'alimentation, un manuel d'installation, des options de carte SIM et une antenne.



MODÈLES ARCHITECTURAUX -
Platines élégants avec rétroéclairage.

Platine noir/inox marine avec
éclairage bleu.

PRIME7-AB-EU (sans clavier)
PRIME7-ABK-EU

MODÈLE ARCHITECTURAL EN INOX MARINE -
Platines élégants avec rétroéclairage.

Platines entièrement en inox
marine avec éclairage blanc.

PRIME7-AS-EU (sans clavier)
PRIME7-ASK-EU



MODÈLES IMPÉRIAUX -
Platines noirs élégants.

**PRIME7-IB-EU (sans
clavier)**

PRIME7-IBK-EU

Platine entièrement noirs
avec éclairage blanc.



ECO-PRIME7-EB-EU



Le platines architectural est synonyme de produits AES, hautement reconnaissable par sa forme unique et son rétro-éclairage, il n'y a pas d'erreur possible. Tous les panneaux sont équipés d'un rétro-éclairage LED blanc et un clavier en option.



PRIME7-ALGK-EU

Gris souris - Une couleur moderne et froide qui gagne en popularité ces derniers temps et qui convient à tous les extérieurs de maisons modernes.



PRIME7-ABZK-EU

Racing Bronze - Cette couleur se caractérise par des tons de bronze et d'or vibrants qui varient en fonction des conditions d'éclairage.



PRIME7-AAK-EU

Gris anthracite - Une alternative plus sombre pour les maisons modernes plus minimalistes, donnant un aspect professionnel et propre. Le gris anthracite est actuellement la couleur de portail et de clôture la plus utilisée dans la conception de portails et de clôtures modernes.

PRIME7-ABRK-EU

L'élégant panneau architectural incurvé est désormais disponible avec un clavier en silicone.



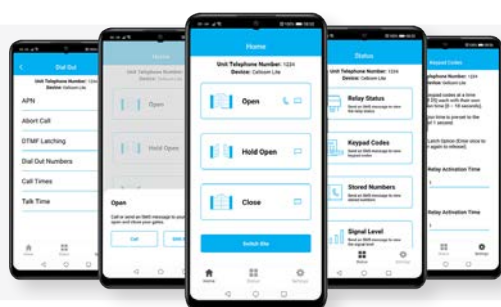
CELLCOM

Interphone GSM simple et efficace

lite

Le Cellcom Lite est un interphone GSM audio simple. Il s'agit d'une version simplifiée en termes de caractéristiques et de prix, sans compromis sur la qualité et la fonction.

Ne manquez jamais un visiteur grâce à un appel sur votre portable. Appelez votre téléphone fixe et vos téléphones mobiles en mode de basculement lorsque le visiteur appuie sur le bouton d'appel.



Pour aider les propriétaires à contrôler leur interphone GSM et leurs portails à distance.

Un accès mobile simple !

Caractéristiques techniques

Numéros d'appel	3	Relais	1
Codes/cartes permanents	25	Type de relais	N/C and N/O
Codes/cartes à usage limités	25	Charge du relais	2 amps, 24v ac max
Consommation	100mA on dial out, 220mA peak demand	Alimentation	24v dc (24v dc 2A adaptor included)
Types de Modem	4G Europe, 4G USA, 4G AUS/NZ		

La gamme Cellcom Lite est disponible dans une variété de platines. Tous les platines ont un éclairage bleu.

Chaque kit contient un panneau vocal, un bloc d'alimentation, un manuel d'installation, des options de carte SIM et une antenne.



Pour des informations sur la carte SIM:

aesglobaltelecom.com



LITE-IB-EU



LITE-IBK-EU



ECO-LITE-EB-EU



LITE-IBK-EU

i-GATE

Ouvre-portail GSM avec applications IOS et Android.



I-GATE-PRIME



AES
PRO
APP



I-GATE-PLUS



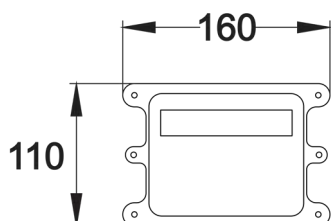
*AES
LITE
APP

Pre enregistrement des numeros mobiles pour un acces facile.	250	1200
FOTA - Mise à jour du micrologiciel par SMS.	✓	✓
Déclenchez, verrouillez et déverrouillez les portes par SMS ou avec l'application.	✓	✓
Fonction d'appel automatique pour programmer un appel sortant (empêche la désactivation de la carte SIM).	✓	✓
Historique des evenements.	✓	✓
Horloge interne.	✓	✓
Verifier les numeros enregistre par SMS.	✓	✓
Sorties de relais momentanées sans tension.	2	1
Vérifier si les portes sont ouvertes ou fermées.	✓	✗
Vérifier le statut du relais.	✓	✓
Accès par code SMS pour les numéros non enregistrés.	✓	✓
Enregistrez jusqu'à quatre numéros pour recevoir des notifications par SMS chaque fois que l'entrée est actionnée.	✓	✓
Programmez les heures d'ouverture automatique du ou des relais.	✓	✓
Caractéristiques de la connexion E-LOOP*	✗	✓
Notification par SMS lorsque la batterie de l'eLOOP est faible (4 numéros).	✗	✓
Contrôle de bouton de sortie et horaires actif de le E-LOOP.	✗	✓
Fonction ne pas déranger à distance pour le eloop et badges.	✗	✓
Programmation de l'eLOOP, de l'horloge 7 jours, des heures d'ouverture et de fermeture du portail automatique, etc.	✗	✓

Caracteristiques techniques

Alimentation	12-24v ac/dc (non fourni)
Actuel	45mA en veille. 200mA en cours d'appel
Evaluation	IP67
Charge du relais	24v 2A
Type de relais	Verrouillage et momentané N/C et N/O

*e-Loop vendus séparément.
*La fonctionnalité complète de l'application sera disponible ultérieurement. Des commandes SMS sont possibles.

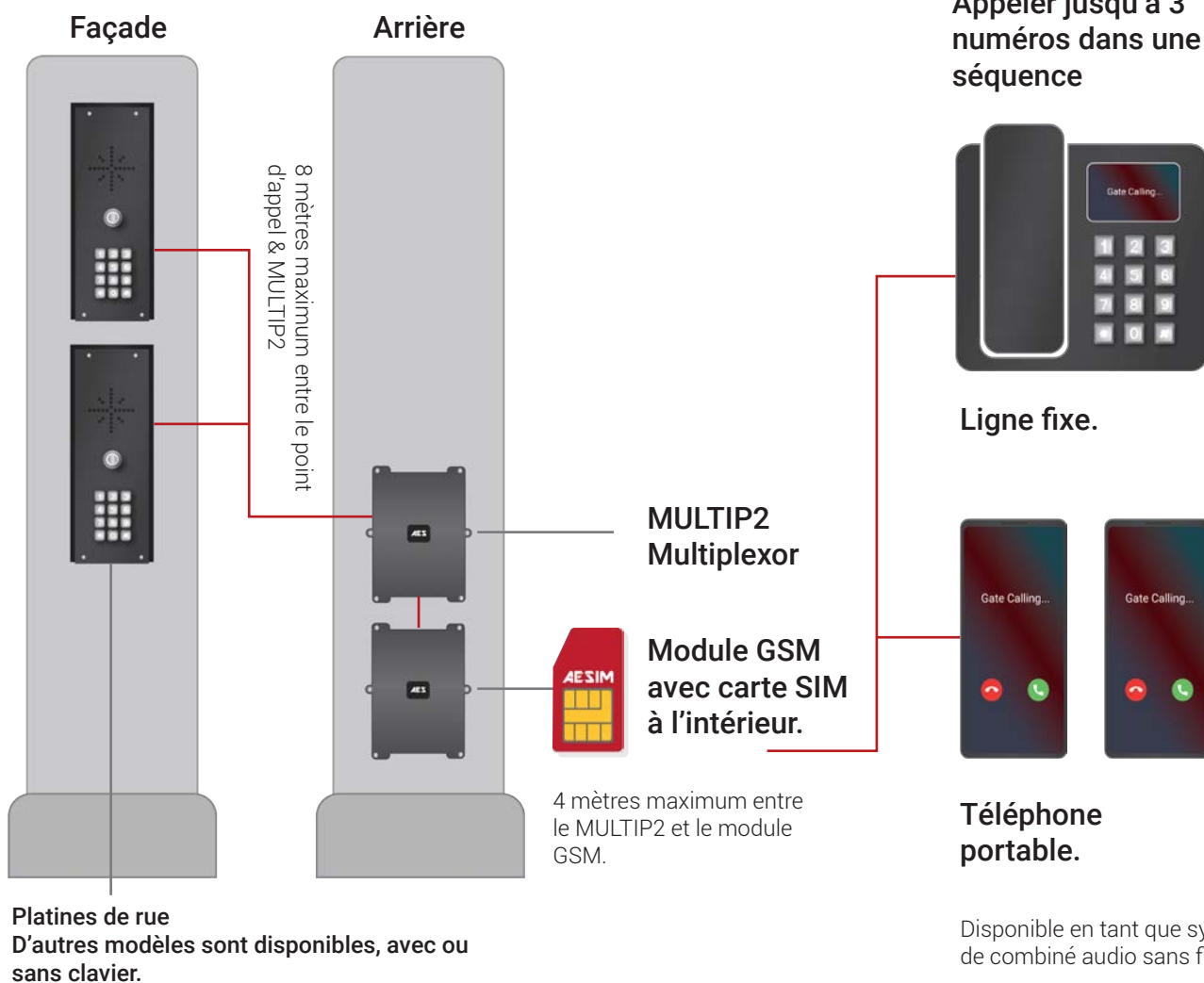


PRIME 7E

MULTI-CALL STATION SYSTEM

La station multi-points d'appel est un système conçu pour les voies d'accès aux véhicules de petite et de grande taille. Avec deux points d'appel situés à des hauteurs différentes mais fonctionnant à partir d'un seul module GSM, les deux points d'appel peuvent fonctionner à partir d'une seule carte SIM 4G. Idéal pour les entrées commerciales qui connaissent un trafic important de véhicules légers et lourds.

Système d'appel multiple/ haute sécurité en deux parties.



MULTICOM CLASSIC

Famille multiple Interphone

- Appelle jusqu'à 1000 familles à partir d'une seule carte SIM. (Appelle jusqu'à 3 numéros par appartement en boucle.)
- Les visiteurs peuvent faire défiler les noms ou composer le numéro d'appartement.
- Voix HD avec VOLTE*.
- Le lecteur de badge est fourni en standard.
- Horloge intégrée pour l'ouverture et la fermeture automatiques des portails, barrières ou portes en période de pointe.
- Fonction "Ne pas déranger".

*Il faut définir le APN et il ne sera possible de bénéficier de ce service que sur un appareil compatible VoLTE.

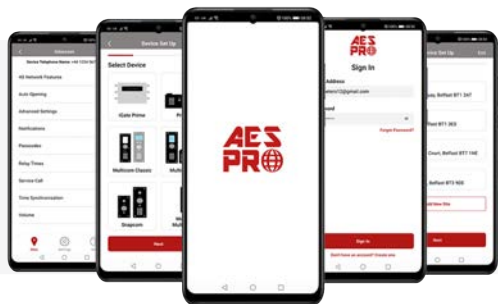


Caractéristiques techniques

Numéros de fixes et portables par appartement	3 per appartement (3000 Total)	Relais	2
Codes de clavier par appartement (6 chiffres)	1 per appartement (1000 Total)	Type de relais	N/C and N/O
Badges/cartes Prox par appartement	3 per appartement (3000 Total)	Charge du relais	2 amps, 24v ac max
Événements de déclenchement automatique par semaine	10	Consommation	310mA on dial out, 2amp peak demand
Modèles de modem	4G EU, 4G USA, 4G AUS/NZ	Alimentation	24v dc (24v dc 2A adaptor included)

Badges/cartes

	Permanent	Plage horaire	Temporaire
Badges/cartes Prox visiteurs	250	250	50
Numero pre enregistre du visiteur			
Codes du clavier du visiteur (4 chiffres)			



Paramétrage gratuit avec
l'application intuitive et
rapide.



Le Multicom Classic est disponible en version en sailli ou
encastrée.

Chaque kit contient un panneau vocal, un bloc d'alimentation, un
manuel d'installation, des options de carte SIM et une antenne.
Attribution des badges pour un accès pratique.



Antenne



Panneau noir élégant
avec éclairage bleu.

MULTI-CL-IBPK-EU



MULTI-CL-FBPK-EU
Panneau encastré.



Panneau entièrement
en inox marine avec
éclairage blanc.

MULTI-CL-ISPKEU



MULTI-CL-FSPKEU
Panneau encastré.

Pour des informations
sur la carte SIM:

aesglobaltelecom.com



Système de clavier GSM/4G autonome. Une solution idéale pour la sécurité en couvrant les entrées/portes/portes supplémentaires.



Portail d'entrée 2
Clavier auxilaire



Portail d'entrée 3
Lecteur de badge auxilaire



Portail d'entrée 4
Clavier et lecteur auxilaire

Clavier a code maître

Tous les appareils sont connectés à une centrale qui dispose d'un émetteur intégré.



- Jusqu'à 6 appareils auxiliaires peuvent être connectés à un appareil maître : Relais 1 et 2 sur le poste maître ; relais 3 à 8 sur les postes auxiliaires.
- Il est possible d'avoir un assortiment de claviers et de lecteurs de badge dans une même installation.
- Les LEDs PMR sur chaque appareil auxilaire indiquent si la correcte carte a été utilisée.
- Relais sur chaque appareil auxilaire qui peut être réglé par un commutateur DIP.
- Le relais et le volume de chaque appareil peuvent être réglés.
- Les appareils sont câblés via un câble Cat 5 à 5 brins (Alimentation séparée en fonction des distances).
- 100m total cable length. An extra PSU required every 20m.

Caracteristiques techniques

Alimentation	24v d.c
Consommation	300mA/2A Peak 100mA Per Auxiliary Unit
étanchéité	IP55
Type relais	2 x N/C & N/O Contacts
Codes claviers permanents	250
Lecteur de badge permanents	250
Badge/codes clavier plage horaire	250
Badge/codes clavier temporaire	50

Appareil maître: clavier a code, lecteur de badge et transmetteur intégré.



KEY-MST-PBPK-EU

Appareil maître avec clavier, lecteur de proximité et carte PCB 4G Prime intégrée.



KEY-MST-PBK-EU

Appareil maître avec clavier et carte PCB 4G Prime intégrée.



KEY-MST-PBP-EU

Appareil maître avec lecteur de proximité et carte PCB 4G Prime intégrée.

Clavier et lecteur de badge auxiliaire sur pied.



KEY-AUX-PBPK-EU

Clavier auxiliaire sur pied et lecteur de badge intégré.



KEY-AUX-PBK-EU

Clavier auxiliaire sur pied.



KEY-AUX-PBP-EU

Lecteur de badge auxiliaire sur pied.

Claviers et lecteur de badge auxiliaire.



KEY-AUX-IBPK-EU

Clavier auxiliaire et lecteur de badge.



KEY-AUX-IBK-EU

Clavier auxiliaire.



KEY-AUX-IBP-EU

Lecteur de badge auxiliaire.



INFORMATIONS SUR LA CARTE SIM

WWW.AESGLOBALTELECOM.COM

Nos interphones GSM & 4G sont désormais livrés avec une carte SIM du réseau mobile Afone. Vous pouvez utiliser notre site web Telecom pour activer la carte SIM. En fonction de l'interphone il faut une carte sim adaptée. Par exemple, un interphone vidéo aura besoin d'un forfait Data.

Voice SIM - Prime7 à bouton unique, Cellcom Lite, Keycell & iGate Range.

Pro SIM - Multicom Classic, Lite, mini & Modular Multi-button.

Data SIM = Praetorian Guard 4G.



INTERPHONE



SIM



MOBILE

Veuillez consulter le site www.aesglobaltelecom.com pour activer les cartes SIM. Nous pouvons vous fournir un numéro de téléphone mobile dans votre région.

**Pour la prise en charge de la carte SIM :
E. support@aesglobaltelecom.com**





PRIME7-AB-EU

GSM



SANS FIL

Système d'interphonie avec un téléphone sans fil.

SANS FIL

FC*
CE

IP/4G

AES

*603 & 703 SYSTEMS ONLY

PRODUIT SPÉCIAL



DECT 603

Télécommunications numériques sans fil améliorées.

Un accès sans fil simple!



SANS FIL

Option de support mural / de bureau mains libres ou options de combiné sans fil.

- Jusqu'à 400 mètres en champ libres !. Portée de fonctionnement de 200 mètres à travers un mur extérieur en béton, brique ou en pierre (La portée varie en fonction du signal et du site).
- Jusqu'à 4 combinés par système.
- Fonction de messagerie vocale intégrée pour enregistrer les appels manqués à votre porte ou à votre portail.
- Appel interne entre combinés.



Caracteristiques techniques

Platine de rue		Combine	
Relais	2	Alimentation	Base de charge = 5v dc Unité murale = 12v dc
Relais clavier	3	Ajustement du volume	Oui
Alimentation	24v ac/dc (24v dc 2A adaptor included)	Capacité de boîte vocale	16
Consommation d'énergie	65mA en veille, 400mA en mode d'appel	Appel entre combinés	Oui
Codes clavier/cartes Prox	1200 au total pour les 3 relais.		

La gamme DECT 603 est disponible dans une variété de modèles.

Chaque kit contient un platine de rue, un bloc d'alimentation, un manuel d'installation, un transmetteur, un combiné portable OU un écran mural.



Émetteur

MODÈLES ARCHITECTURAUX
Platines élégantes en inox marine et finition noir avec rétro-éclairage.

603-AB-EU (sans clavier)
603-ABK-EU

Boutons bleus et rétro-éclairage bleu.

MODÈLES ARCHITECTURAUX EN INOX MARINE Platines élégantes avec rétro-éclairage.

603-AS-EU (sans clavier)
603-ASK-EU

Boutons blancs et rétro-éclairage blanc.



MODÈLES IMPÉRIAUX
Platines élégantes entièrement noirs.

603-IB-EU (sans clavier)
603-IBK-EU

Tous les platines noirs sont dotés d'un éclairage blanc.



ECO-603-EB-EU

Pour les kits avec l'écran mains libres monté sur le bureau ou sur le mur. Ajouter HF au code produit :

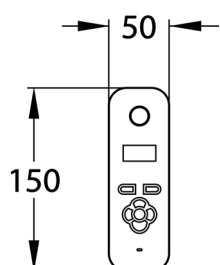
603-HF-ABK-EU



Accessoires DECT 603

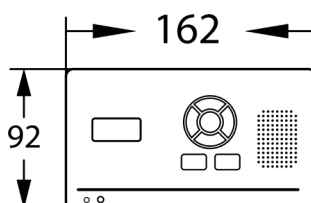
Combinés audio

Combinés supplémentaires (jusqu'à un total de 4 combinés par interphone, possibilité d'assortir les deux modèles).



DECT-EH-EU

Le combiné mains libres est livré avec une base de chargement et un bloc d'alimentation.

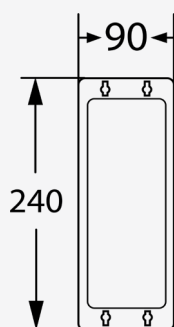


DECT-HF-EH-EU

Le combiné mains libres est livré avec un support de bureau et un support mural. Plus un bloc d'alimentation.

SANS FIL

Antenne Boost



603-WIFIA-EU

Antenne longue portée qui peut être ajoutée à l'émetteur au portail et aussi en option sur le moniteur de type mains libres. Une antenne peut amplifier la portée de 30%. Livré avec câble d'antenne de 2 mètres (RG174 avec connecteur mâle SMA).



DECT 703

Sans fil Radio 2-4 logements - Modular

- Système d'interphonie numérique sans fil D. E. C. T. pour logements, appartements ou entrées partagées.
- Jusqu'à 4 boutons d'appel, chaque bouton appelle un combiné différent.
- Portée pratique de 200 mètres. 400 mètres en champ libre (La portée varie en fonction du signal et du site).
- 1 combiné par propriété ou appartement.
- Option de clavier pour les accès codés.
- Installation et configuration simples.
- Fonction de boîte vocale intégrée pour les appels manqués, l'utilisateur peut écouter les messages sur le combiné.
- 2 Relais.



Maison 1



Maison 2



Maison 3



Maison 4



Émetteur

Caracteristiques techniques

Alimentation	12-24v ac/dc (adaptateur 24v dc inclus)	Câble entre Platine de rue et l'émetteur	4 mètres de CAT5 blindé inclus.
Consommation	50mA en veille, 1 ampère de pointe.	Longueur maxi du câble	8 mètres maxi.
Sorties de relais	2	Câbles	2 x H-P, 2 x MIC, 2 x bouton, 2 x relais, 2 x alimentation.
Temps de relais	Ajustable, 1,3,5,9 secs.	Appel entre combinés	Oui
Charge du relais	2 ampères maxi, 24v AC.	Programmation du clavier	Sur le clavier.
Combinés par système	4 (Selon le panneau vocal - max. 1 par bouton)	Codes de clavier et cartes/ tags Prox.	1200 codes au total.
Portée	*Portée de 200 mètres. 400 mètres en champ libre.		

*La portée varie en fonction du signal et du site.



MOD-703-IBK2-EU

Kit de 2 boutons avec 2 combinés,
Platine en saillie.



MOD-703-IBK3-EU

Kit de 4 boutons, avec 3 combinés,
Platine en saillie.



MOD-703-IBK4-EU

Kit de 4 boutons avec 4
combinés, Platines en saillie.

703 modulaire sans clavier

Chaque kit contient un platine de rue, une alimentation, un manuel d'installation, un transmetteur, des combinés portables OU des combinés de bureau/muraux.

Pour les kits avec le combiné mains libres
monté sur le bureau ou sur le mur.

Ajouter HF au code produit :

MOD-703-HF-IBK4-EU



MOD-703-IBK2-EU



MOD-703-IBK3-EU



MOD-703-IBK4-EU



DECT 705

Parlez et visualisez votre interlocuteur sur un combiné vidéo sans fil.

Interphone vidéo sans fil

SANS FIL

Options de montage mural/de bureau ou de combiné vidéo portable sans fil (écran couleur LCD 3,5").
(Un combiné vidéo maximum par système)

- Système d'interphone vidéo sans fil pour portails.
- Système d'interphone vidéo RF d'une portée de 200 mètres (450 m en champ libre) (La portée varie en fonction du signal et du site).
- Technologie unique combinant les signaux numériques 2.4GHz et DECT 1.88GHz.
- Caméra couleur avec capacité de vision nocturne infrarouge.
- Antenne standard longue portée.
- Relais de déverrouillage de porte/portail intégré.
- Clavier optionnel pour le contrôle d'accès.

Plusieurs modèles disponibles.

Caractéristiques techniques

Alimentation	24V dc (adaptateur inclus)	Batterie du combiné	Batterie de téléphone portable Lithium Ion
Consommation	50mA en veille, 1Ampère en cours d'appel	Vision nocturne	Oui, par éclairage infrarouge
Relais Outputs	1	Autonomie de la batterie	24 heures entre les charges
Type de relais	N/O & N/C contacts	Tension de chargement	Adaptateur 5V inclus
Temps de relais	Fixe 4 secondes	Relais clavier	3
Charge du relais	2A 24v AC max	Codes clavier	1200 au total pour les 3 relais.
Caméra	Angle de vision de 80 degrés	Boîte vocale	Yes (Nécessite un combiné audio)

Chaque kit contient un platine de rue, un bloc d'alimentation, un manuel d'installation, une antenne Wi-Fi, un combiné vidéo portable OU un moniteur de bureau/mural (supports de montage du combiné inclus).



Antenne

MODÈLES ARCHITECTURAUX
Platines élégants en inox marine et finition noir avec rétro-éclairage.

705-AB-EU (sans clavier)
705-ABK-EU

Boutons bleus et rétro-éclairage bleu.

Support de fixation



MODÈLES IMPÉRIAUX Platines élégants entièrement noirs.

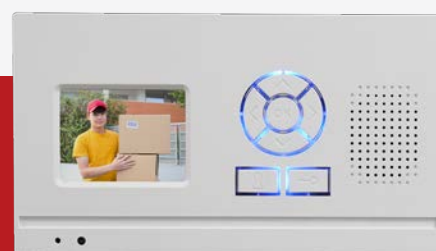
705-IB-EU (sans clavier)
705-IBK-EU

Tous les platines noirs sont dotés d'un éclairage blanc.

Pour les kits avec le moniteur vidéo mains libres monté sur le bureau ou sur le mur.

Ajouter HF au code produit :

705-HF-ABK-EU



DECT-EH-EU

Ajoutez jusqu'à 3 combinés audios supplémentaires à n'importe quel kit vidéo 705 en tant que combinés esclaves supplémentaires.



705-AC5-EU (Câble antenne)

Cable d'extension d'antenne. Fourni avec coupleurs SMA mâle-femelle. 2x5 mètres pour augmenter la hauteur ou l'emplacement de l'antenne pour obtenir de meilleurs résultats.

GSM

SANS FIL



IP-4G

Système d'interphone vidéo IP / 4G pour téléphone intelligent.

IP/4G

PRODUIT SPÉCIAL



PRAETORIAN GUARD



Interphone vidéo IP / 4G



Visiophone IP
Praetorian Guard
complet avec point
modem 4G qui
fournit une connexion
internet via une carte
SIM compatible*.



Praetorian APP



- **Talk to your visitors from anywhere in the world.**
- Autorisez l'accès à distance - Envoyez une commande au moteur du portail via l'application pour ouvrir vos portes, etc.
- Codes sur le clavier - 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, horaires fixes ou temporaire (en option).
- Accès sans contact - Cartes/badges PROX - 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, horaires fixes ou temporaires (en option).
- Messagerie vocale - Les visiteurs peuvent laisser un message vidéo en cas de non-réponse.
- Multi-utilisateurs - Ajoutez jusqu'à 8 appareils par l'interphone. (y compris l'utilisateur ADMIN. 4 conseillé pour une performance optimale).
- Connexion via un point d'accès 4G par carte SIM ou WiFi, câble LAN (vendu séparément) (WIFI bi-bande. Wifi 2.4 & 5.8G (IEEE 802.11 b/g/n/a/c).
- Volume du haut-parleur externe réglable au point d'appel.

* MIN 1.5MB Débit.

* MIN 1GB P/MIN DATA (Selon l'utilisation).

Pour des informations
sur la carte SIM:

aesglobaltelecom.com





*Caméra HD avec détecteur de mouvement vidéo.



Caméra couleur avec vision nocturne et filtre IR.

Éclairage de vision nocturne à infrarouge.



High gain Wi-Fi antenna

Antenne longue portée * (2.4GHz) (jusqu'à 60m de portée en fonction du type de routeur et de l'emplacement) !*

*Des distances plus importantes peuvent être obtenues en utilisant des prolongateurs tiers tels que des ponts AP+.

Antenne Wi-Fi vendue séparément ou faisant partie d'un kit IP. (Non incluse dans les kits 4G)



4GE/M (UK/EU)

Modem pour un point d'accès 4G via une carte SIM compatible.

Modem 4G vendue séparément ou faisant partie d'un kit 4G. (Non incluse dans les kits IP)

Installer / User App



Le système Praetorian fonctionne avec notre application Praetorian APP. L'application a des fonctions pour installateurs et propriétaires.

Visualisez la caméra en mode plein écran.

Le système peut fonctionner avec des smartwatches, mais les notifications peuvent varier en fonction de la marque et des capacités de la smartwatch.



Non compatible avec les iPad.

Caracteristiques techniques

Codes claviers/cartes permanents	100	Type de relais	N/C and N/O
Codes claviers/cartes à usage limité	100	Charge du relais	2 amps, 24v ac max
Codes claviers/cartes temporaires	100	Consommation	300mA on dial out, 2amp peak demand
Affichage du journal des événements	100	Types de Modem	4G Europe, 4G USA, 4G AUS/NZ
Utilisateurs uniques de l'application	8	Alimentation	24v dc (24v dc 2A adaptor included)
Relais	2	Wifi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
		(gamme 2.4 & 5.8ghz)	
		Carte SD	Nécessaire pour visualiser les événements enregistrés (non fournie).

*Les objets en mouvement et les changements de météo peuvent déclencher le capteur.

*Possibilité de modifier la sensibilité ou d'éteindre le détecteur de mouvement via l'APP.

Chaque kit contient un platine de re video, un bloc d'alimentation, un manuel d'installation et un choix de modem 4G + carte sim (antenne Wi-Fi pour les kits Wi-Fi).



ARCHITECTURAL MODELS
Stylish black/steel panels with
backlighting.

PRAE-4G-AB-EU (sans clavier)
PRAE-4G-ABK-EU

Boutons bleus et rétro-éclairage
bleu.

**MODÈLES ARCHITECTURAUX EN
INOX MARINE** Platines élégants
avec rétro-éclairage.

PRAE-4G-AS-EU (sans clavier)
PRAE-4G-ASK-EU

Boutons blancs et rétro-éclairage
blanc.



Vous commandez un kit IP ? Remplacez le code produit 4G par IP.
Par exemple PRAE-IP-ABK-EU.
(L'antenne se connecte à votre hub Wi-Fi existant)



IP/4G



Interphone vidéo MODULAIRE 4G



PRAE-4G-MOD-IB-EU

1x1 platine d'appel modulaire avec modem 4G.



PRAE-4G-MOD-IBK-EU

Panneau d'appel modulaire 1x2 avec clavier et modem 4G.

Avoir le choix d'un module avec routeur 4G intégré dans l'unité modulaire.



PRAE-4G-MOD-IB-ROUTER-EU

Panneau d'appel modulaire 1x2 avec routeur 4G intégré.



PRAE-4G-MOD-IBK-ROUTER-EU

Panneau d'appel modulaire 1x3, routeur 4G intégré et clavier.



The blank module can be customised e.g. with the house number. (Contact us for bespoke options)

IP/4G

MON-11-EU



Moniteur Android avec PRAE APP installée (utilisez le play store pour mettre à jour l'application). Le Mon-11 peut être acheté en tant qu'accessoire supplémentaire pour tous les kits.

- Moniteur mural à écran tactile (résolution 1280x800), compatible avec le système Praetorian.
- Écran IPS LCD android de 10,1 pouces.
- Connexions Wifi, Ethernet et Bluetooth.
- Livré avec un support mural et un support de bureau.



GSM



SANS FIL



IP/4G



PRODUITS SPÉCIAUX

GAMMES SPÉCIALES

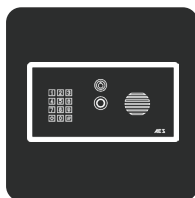
LBX LETTERBOX - VINTAGE - MODULAR - E-LOOP - CENTURION LOCK.



LBX



Protégez votre entrée et votre courrier.



Avec un contrôle d'accès intégré pour les opérations de portail et de porte, parlez à votre interlocuteur.



Montage sur pied ou mural.



Disponible en technologies GSM et IP/4G.

Présentation de LBX la boîte à lettres connecte, une solution innovante tout-en-un.

La LBX est conçue pour apporter une solution simple et moderne à l'accès aux biens et aux obligations postales traditionnelles. Associant une esthétique moderne et lumineuse à la fonctionnalité de nos interphones, le LBX est une excellente option pour désencombrer l'extérieur de votre propriété.

Le LBX est disponible avec Prime7 et notre vidéophone IP/4G Praetorian. Choisissez les fonctions/caractéristiques dont vous avez besoin comme avec n'importe quel interphone AES Global et bénéficiez de la fonctionnalité supplémentaire d'une boîte aux lettres traditionnelle. **(D'autres technologies sont disponibles, demandez plus d'informations).**

LBX^{CELLCOM}PRIME7

7th GENERATION

Boîte aux lettres ultra-stylisée avec technologie de contrôle d'accès PRIME7 intégrée. Consultez la page 5 pour plus de détails.

Chaque kit contient un platine LBX, un bloc d'alimentation, un manuel d'installation, des options de carte SIM et une antenne.



PRIME7-LBK-EU
PRIME7-LB-EU (NON KP)

All-black LBX panel. This unit can be wall or pedestal mounted.



PRIME7-LFBK-EU
PRIME7-LFB-EU (NON KP)

Panneau LBX noir, élégant et affleurant.



PRIME7-LSK-EU
PRIME7-LS-EU (NON KP)

Panneau LBX tout en inox marine. Cette unité peut être montée au mur ou sur socle.



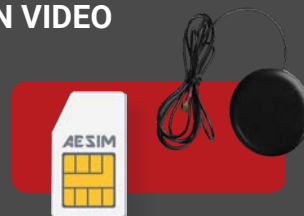
PRIME7-LAK-EU
PRIME7-LA-EU (NON KP)

LBX en gris anthracite. Cette unité peut être montée au mur ou sur un piédestal.



Boîte aux lettres LBX avec technologie de contrôle d'accès PRAETORIAN VIDEO 4G intégrée. Consultez la page 27 pour plus de détails.

Chaque kit contient un panneau LBX, un bloc d'alimentation, un manuel d'installation et un modem 4G pour une connexion internet via une carte SIM compatible (Options de cartes SIM incluses).



PRAE-4G-LBK-EU
PRAE-4G-LB-EU (NON KP)

All-black LBX panel. This unit can be wall or pedestal mounted.



PRAE-4G-LFBK-EU
PRAE-4G-LFB-EU (NON KP)

Panneau LBX noir, élégant et affleurant.



PRAE-4G-LSK-EU
PRAE-4G-LS-EU (NON KP)

Panneau LBX tout en inox marine. Cette unité peut être montée au mur ou sur socle.



PRAE-4G-LAK-EU
PRAE-4G-LA-EU (NON KP)

LBX en gris anthracite. Cette unité peut être montée au mur ou sur un piédestal.



Vous commandez un kit IP ? Remplacez le code produit 4G par IP.

Par exemple PRAE-IP-LBK-EU.

(L'antenne se connecte à votre hub Wi-Fi existant)

Pour des informations sur la carte SIM:

aesglobaltelecom.com



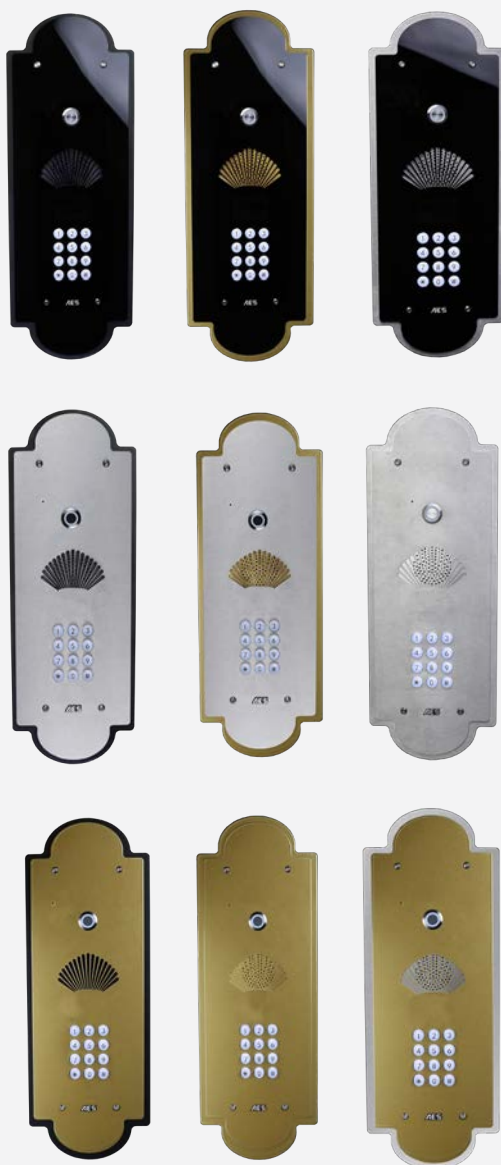
4G

GAMME VINTAGE

La gamme Vintage Flush s'inspire de l'architecture classique, des sonnettes d'époque et des influences de l'art déco, alliant le style à la technologie et aux matériaux modernes.

Construite en inox marine avec un finition en poudre epoxy ou acrylique renforcée, la gamme Vintage convient aux maisons de ville victorienne converties, aux manoirs géorgiens, aux appartements parisiens et à l'architecture d'époque.

Toutes les combinaisons de couleurs ci-dessous :



Toutes les unités sont dotées de boutons et d'un clavier éclairés en blanc.



GSM



IP / 4G

Erhältlich in 4 Bereichen:



CELLCOM PRIME7
SINGLE BUTTON



MULTICOM CLASSIC

GAMME MODULAIRE

Les gammes d'interphones peuvent être personnalisées sur mesure selon vos spécifications ! De nombreux modules sont disponibles et peuvent être associés à la coque modulaire de votre choix pour créer votre système modulaire.



SANS FIL

Système d'interphonie avec un téléphone sans fil.

DECT, 603, 703 & 705.



GSM

Interphones pour parler et commander vos portes/portails par téléphone.

GSM BOUTON UNIQUE,
GSM MULTIBUTTON,
MULTICOM CLASSIC &
MULTICOM LITE.



FILAIRE

Systèmes d'interphonie audio et vidéo câblés.

SLIM ET STYLUSCOM.



IP-4G

Système d'interphone vidéo IP / 4G pour téléphone intelligent.

PRAETORIAN GUARD.



De la maison individuelle à l'immeuble d'habitation. La gamme modulaire peut être utilisée dans toutes nos applications. Clavier ou pas ? Lecteur de badges ou vigik ? Pas de problème, c'est vous qui choisissez !

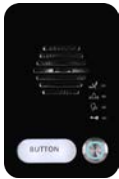
Un exemple est notre panneau modulaire GSM multi-boutons ; ce panneau peut avoir jusqu'à 9 emplacements modulaires ! Excellent pour les appartements avec des portes nom pour chaque bouton. (max. 26 boutons d'appel). Les visiteurs peuvent facilement savoir qui appelle. Chaque bouton appelle un numéro de téléphone différent. Notre conception modulaire s'adapte à toutes les entrées.



Modules de haut-parleurs :

ACCESSOIRES DE LA GAMME MODULAIRE

MOD-GSM-1B-EU



GSM BOUTON
UNIQUE + FENÊTRE

MOD-PRIME7



GSM BOUTON
UNIQUE

MOD-GSM-EU



GSM BOUTON UNIQUE
MULTI-BOUTONS GSM
MULTICOM CLASSIC
MULTICOM LITE

MOD-603



DECT 603
SLIM

MOD-705



DECT 705

MOD-STYUSCOM



STYLUSCOM

MOD-PRAE



PRAETORIAN
IP-4G

MOD-CP



DECT 703

Modules de boutons d'appel :

MOD-1B



1 BOUTON

MULTI-BOUTONS GSM

MOD-2B



2 BOUTON

MULTI-BOUTONS GSM
DECT 703

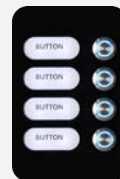
MOD-3B



3 BOUTON

MULTI-BOUTONS GSM
DECT 703

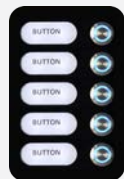
MOD-4B



4 BOUTON

MULTI-BOUTONS GSM
DECT 703

MOD-5B



5 BOUTON

MULTI-BOUTONS GSM

Modules de clavier :

MOD-PRIME-MKP

Clavier illuminé



GSM BOUTON UNIQUE
MULTI-BOUTONS GSM

MOD-PRIME-PX-MKP

Lecteur de badge et
clavier



GSM BOUTON UNIQUE
MULTI-BOUTONS GSM

MOD-ASSM-KP

Clavier illuminé



DECT 603, 703 & 705
SLIM
STYLUSCOM

MOD-ASSM-PX-KP

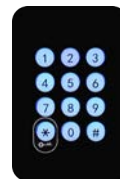
Lecteur de badge et
clavier



DECT 603, 703 & 705
SLIM
STYLUSCOM

MOD-IP-RKP

Silicone Clavier
illuminé



PRAETORIAN IP-4G

MOD-IP-PX-RKP

Prox et clavier en silicone
combinés



PRAETORIAN IP-4G

MOD-PRIME-RKP

Silicone Clavier
illuminé



GSM BOUTON UNIQUE
MULTI-BOUTONS GSM

MOD-PRIME-PX-RKP

Prox et clavier en silicone
combinés



GSM BOUTON UNIQUE
MULTI-BOUTONS GSM

MOD-ASSM-KP

Clavier illuminé



MULTICOM CLASSIC
& LITE

MOD-ASSM-PX-KP

Lecteur de badge et
clavier



MULTICOM CLASSIC
& LITE

MOD-IP-MKP

Clavier illuminé



PRAETORIAN IP-4G

MOD-IP-PX-MKP

Lecteur de badge et
clavier

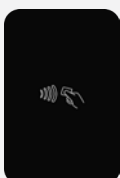


PRAETORIAN IP-4G

Modules divers :

MOD-PRIME-PX

Prox



MOD-BLANK

Module vierge



MOD-INFO

Fenêtre
d'information éclairée



MOD-VIG

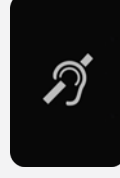
Emplacement
vigik



GSM

MOD-DDA-LOOP

Boucle auditif



MULTICOM CLASSIC
& LITE

MOD-4G-BLANK

Module avec
routeur 4G intégré



PRAETORIAN IP-4G

MOD-CLASSIC

Ecran a defilement
illuminé



MULTICOM CLASSIC

Tous nos modules sont disponibles en :



IMPÉRIAUX
(en applique)
MOD-IB



ARCHITECTURAUX
(en applique)
MOD-AB



ENCASTRÉ
MOD-FB



ENCASTRÉ ACIER
MOD-FS



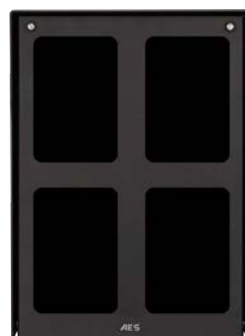
MOD-IB-1x1
162 x 117mm



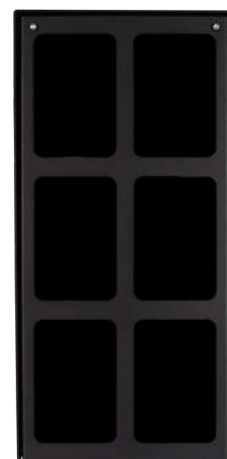
MOD-IB-1x2
304 x 117mm



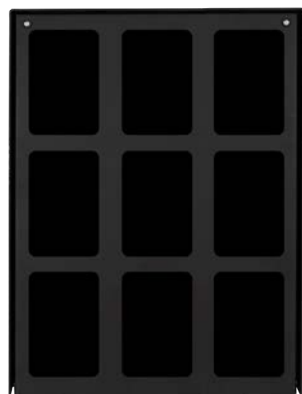
MOD-IB-1x3
441 x 117mm



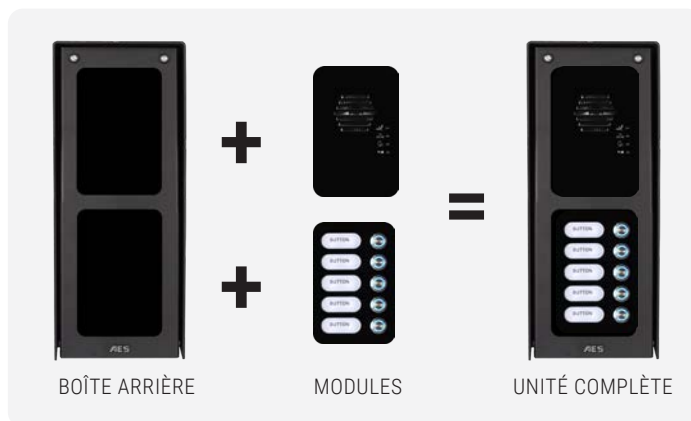
MOD-IB-2x2
304 x 214 mm



MOD-IB-2x3
441 x 214 mm



MOD-IB-3x3
441 x 311mm





Mini

DÉTECTEUR DE VÉHICULE SANS FIL

Le e-Loop Mini remplace les boucles inductives câblées traditionnelles, ce qui vous permet d'économiser du temps et de l'argent tout en augmentant la fiabilité.

Le système domestique de détection de véhicules sans fil utilise des capteurs magnétométriques pour détecter la présence et le mouvement des véhicules. Ces détections sont transmises à un émetteur-récepteur situé à proximité pour l'activation du portail. Les capteurs sont installés sur la surface des passages d'entrée ou de sortie à l'aide de boulons de fixation en béton, contiennent deux piles AA remplaçables et peuvent résister à presque tous les véhicules.

FEATURES

- Installation rapide et facile.
- Petit design compact (120 mm x 120 mm x 30 mm de haut).
- Capacité de charge statique 2500kg.
- Utilise des piles standard 1,5V AA a lithium offrant jusqu'à 3-4 ans d'autonomie (incluse).
- Cryptage 128 bits haute sécurité.
- Portée jusqu'à 50 mètres.

EL00M

E-loop mini Domestic loop ONLY EXIT MODE.

- 1 x module de détection sans fil e-Loop Mini.

EL00M-K

E-loop mini Domestic loop kit EXIT MODE.

- 1 x module de détection sans fil e-Loop Mini.
- 1 x émetteur-récepteur monocanal 12-24VDC.
- 2 x Boulons de fixation pour béton.





COMMERCIAL DÉTECTEUR DE VÉHICULE SANS FIL

Économisez de nombreuses heures d'installation par rapport aux systèmes de boucles câblées.

Les deux modèles e-loop sont disponibles en deux versions :

MODE PRÉSENCE AVEC PROTECTION RADAR SUPPLÉMENTAIRE OU MODE EXIT.

- Installation simple et rapide.
- Non affecté par les mouvements du sol.
- Cryptage 128 bits haute sécurité.
- Portée jusqu'à 50 m.
- IP68.

EL00C-RAD

E-Loop commerciale en applique.

- Technologie à double capteur. (EL00C-RAD).
- Profil compact - 28 mm de hauteur x 220 mm de diamètre.
- Pile de 10600 mA batterie (incluse) offrant une autonomie de 6 à 10 ans (selon l'usage).
- Fabriqué en plastique résistant aux chocs (limite de charge statique de 10 tonnes).

E-Loop commerciale enterrée et affleurante.

- Technologie de double détection (EL00IG-RAD seulement).
- Se dissimule dans l'allée. (55mm x 89mm).
- Pile de 14500 mA (incluse) offrant une autonomie de 6 à 10 ans (selon l'usage).
- Accès en haut pour le remplacement de la batterie.



EL00IG-RAD



MODE PRÉSENCE AVEC PROTECTION RADAR SUPPLÉMENTAIRE.

Technologie à double capteur. Détection des champs magnétiques et des radars.

Kits avec Trans 50 :

EL00C-RAD-K

e-Loop Commercial Radar Loop kit PRESENCE MODE.

- 1 x e-Loop **Presence mode**.
- 1 x e-Trans 50 (émetteur).
- 2 x Boulons de fixation pour béton.
- 1x Aimant.



EXIT MODE.

Détection des champs magnétiques.

EL00C-K

e-Loop Commercial Radar Loop kit EXIT MODE.

- 1 x e-Loop **Exit mode**.
- 1 x e-Trans 50 (émetteur).
- 2 x Boulons de fixation pour béton.
- 1x Aimant.



EL00IG-RAD-K

e-Loop inground commercial Radar loop PRESENCE MODE.

- 1 x e-Loop inground **Presence mode**.
- 1 x e-Trans 50 (émetteur).
- 1x Aimant.



EL00IG-K

e-Loop inground commercial loop kit EXIT MODE.

- 1 x e-Loop inground **Exit mode**.
- 1 x e-Trans 50 (émetteur).
- 1x Aimant.



Kits avec Trans 100 :

EL00C-RAD-KT

e-Loop Commercial Radar Loop kit PRESENCE MODE with LCD Transceiver.

- 1 x e-Loop **Presence mode**.
- 1 x e-Trans 100.
- 2 x Boulons de fixation pour béton.
- 1x Aimant.



EL00C-KT

e-Loop Commercial loop kit EXIT MODE with LCD Transceiver.

- 1 x e-Loop **exit mode**.
- 1 x e-Trans 100.
- 2 x Boulons de fixation pour béton.
- 1x Aimant.



EL00IG-RAD-KT

e-Loop inground commercial Radar loop PRESENCE MODE with a 2-channel transceiver.

- 1 x e-Loop inground **Presence mode**.
- 1 x e-Trans 100.
- 1x Aimant.



EL00IG-KT

e-Loop inground commercial loop kit EXIT MODE with a 2-channel transceiver.

- 1 x e-Loop inground **Exit mode**.
- 1 x e-Trans 100.
- 1x Aimant.



Kits avec Trans 200 :

EL00C-RAD-KLT

**e-Loop Commercial Radar Loop kit
PRESENCE MODE with LCD Transceiver.**

- 1 x e-Loop **Presence mode**.
- 1 x e-Trans 200.
- 2 x Boulons de fixation pour béton.
- 1x Aimant.



EL00C-KLT

**e-Loop Commercial loop kit EXIT
MODE with LCD Transceiver.**

- 1 x e-Loop **exit mode**.
- 1 x e-Trans 200.
- 2 x Boulons de fixation pour béton.
- 1x Aimant.



EL00IG-RAD-KLT

**e-Loop inground commercial Radar loop
PRESENCE MODE with LCD Transceiver.**

- 1 x e-Loop inground **Presence mode**.
- 1 x e-Trans 200.
- 1x Aimant.



EL00IG-KLT

**e-Loop inground commercial loop kit
EXIT MODE with LCD Transceiver.**

- 1 x e-Loop inground **Exit mode**.
- 1 x e-Trans 200.
- 1x Aimant.



e-Loop avec e-Trans-Plus plug in.

Tirez le meilleur parti de l'e-Loop en connectant le plug-in e-Trans-plus. Ce dispositif se branche sur notre dernière unité I-Gate, l'I-Gate-Plus, qui offre à l'utilisateur des fonctions supplémentaires.

- Régler les heures de relais automatique.
- Réglage de l'heure d'interdiction de déranger.
- Notification par SMS d'une batterie faible.
- Réglage des heures de verrouillage de l'e-Loop.
- Mode programme.



E-TRANS-PLUS



I-GATE-PLUS

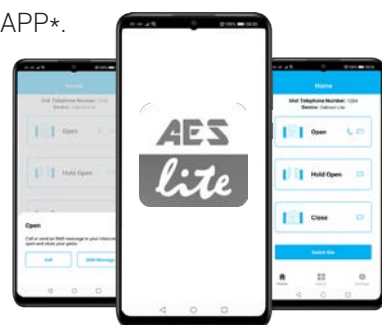
Kit domestique :

EL00M-KPT

- 1 x e-Loop Mini Exit mode.
- 1 x e-Trans-Plus (Plug in).
- 1 x I-Gate-Plus.
- 2 x Boulons de fixation pour béton.



Programmable avec l'application AES LITE APP*.



* La fonctionnalité complète de l'application sera publiée ultérieurement. Des commandes SMS directes peuvent être utilisées.

Kits Commerciale :

MODE PRÉSENCE AVEC PROTECTION RADAR SUPPLÉMENTAIRE.

Technologie à double capteur. Détection des champs magnétiques et des radars.

EL00C-RAD-KPT

- 1 x e-Loop commercial **Presence mode**.
- 1 x e-Trans-Plus (Plug in).
- 1 x I-Gate-Plus.
- 2 x Boulons de fixation pour béton.
- 1 x Aimant.

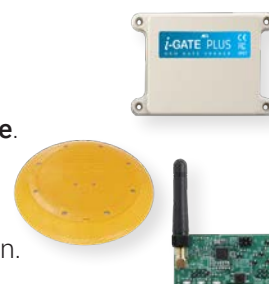


EXIT MODE.

Magnetic field detection.

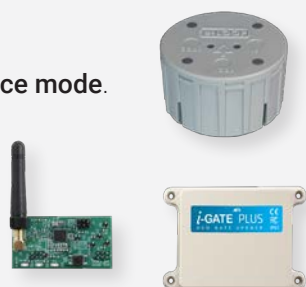
EL00C-KPT

- 1 x e-Loop commercial **Exit mode**.
- 1 x e-Trans-Plus (Plug in).
- 1 x I-Gate-Plus.
- 2 x Boulons de fixation pour béton.
- 1 x Aimant.



EL00IG-RAD-KPT

- 1 x e-Loop inground **Presence mode**.
- 1 x e-Trans-Plus (Plug in).
- 1 x I-Gate-Plus.
- 1 x Aimant.



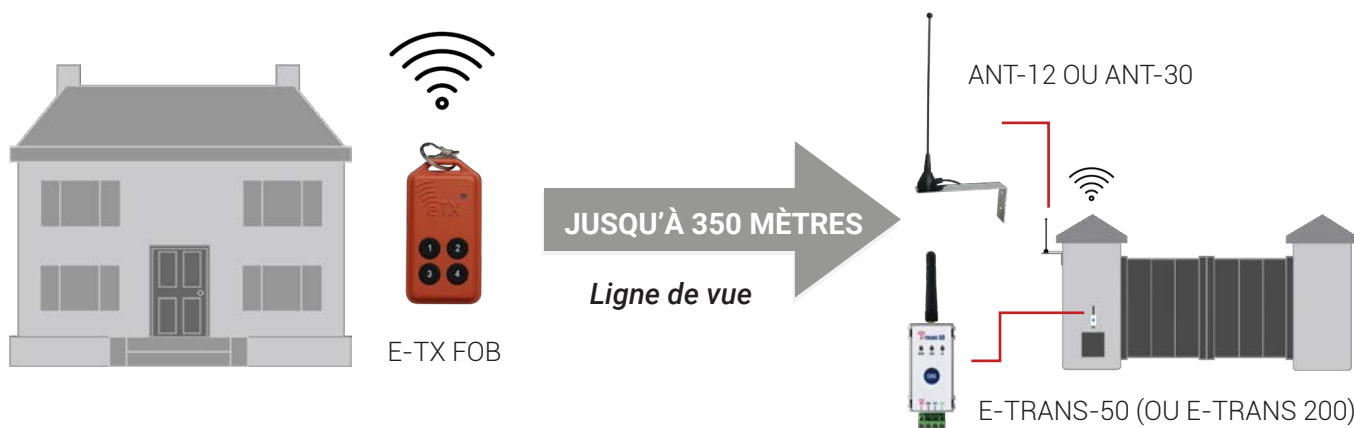
EL00IG-KPT

- 1 x e-Loop inground **Exit mode**.
- 1 x e-Trans-Plus (Plug in).
- 1 x I-Gate-Plus.
- 1 x Aimant.



Système d'ouverture longue portée

Notre système d'ouverture de portail à longue portée offre aux propriétaires un confort incomparable en éliminant la nécessité de s'approcher physiquement du portail. D'une simple pression sur le bouton d'une télécommande (E-TX), les propriétaires peuvent ouvrir ou fermer leur portail sans effort, depuis le confort de leur maison. Cette fonction est particulièrement utile en cas de mauvais temps, d'arrivée tardive dans la nuit ou lorsque l'on est pressé.



Il permet d'ouvrir les portails jusqu'à une distance de 350 mètres (450/500 mètres en option).

KITS AVEC ANTENNE DE 350 MÈTRES

KITS AVEC 450/500 MÈTRES



ETTRANS50-TX-KIT

x E-TX - badges.
1 x ANT-12 - Antenne 12 dBi.
1 X ETRANS50 - Émetteur-récepteur.



ETTRANS50-TX-LR-KIT

4 x E-TX - badges
1 x ANT-30 - Antenne 30 dBi.
1 X ETRANS50 - Émetteur-récepteur.



ETTRANS100-TX-KIT

4 x E-TX - badges.
1 x ANT-12 - Antenne 12 dBi.
1 X ETRANS100 - émetteur-récepteur à 2 canaux.



ETTRANS100-TX-LR-KIT

4 x E-TX - badges.
1 x ANT-30 - Antenne 30 dBi.
1 X ETRANS100 - émetteur-récepteur à 2 canaux.



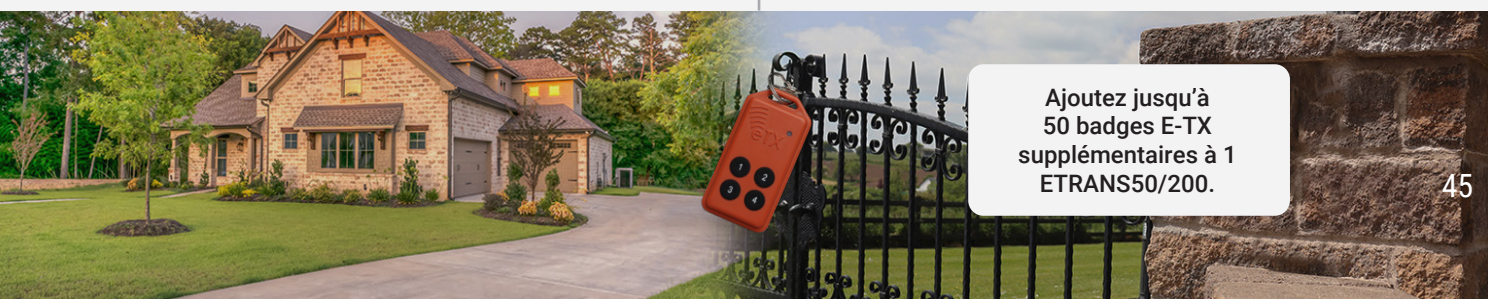
ETTRANS200-TX-KIT

4 x E-TX - badges.
1 x ANT-12 - Antenne 12 dBi.
1 X ETRANS200 - Emetteur-récepteur LCD.

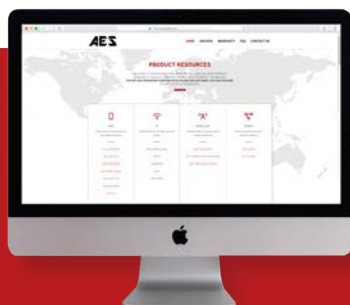
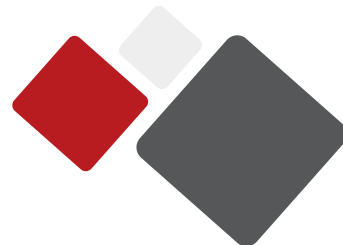


ETTRANS200-TX-LR-KIT

4 x E-TX - badges.
1 x ANT-30 - Antenne 30 dBi.
1 X ETRANS200 - Emetteur-récepteur LCD.



RESOURCES



RESOURCES PRODUITS

Notices-guide rapide- firmware-
videos-fiche techniques.

aesdownloads.bitrix24.site



AES Global Telecoms Ltd - Avec nos forfaits de cartes SIM, vous pouvez vous connecter à votre interphone. Nous avons des forfaits disponibles dans plusieurs réseaux couvrant le Royaume-Uni, l'Irlande, les États-Unis et l'Europe.

aesglobaltelecom.com



Visitez notre site web et explorez la vaste gamme de produits et d'informations que nous avons à offrir.

aesglobal.fr



Contacts:



Contact support technique :

E. technique@aesglobalonline.com



Contact services vente :

E. france@aesglobalonline.com

T. +33 634 592 095.



Contact carte sim :

E. support@aesglobaltelecom.com



603-AS-EU



PRIME7-ASK-EU

AES

🌐 www.aesglobal.fr

✉ france@aesglobalonline.com

☎ +33 634 592 095



Mise à jour du 23 JUILLET.