

### LINK GATE A+

- ▲ Réduction des coûts
- ▲ Ligne de secours
- ▲ Ligne déportée
- ▲ Envoi / Réception SMS



### PRÉSENTATION

Optimisez vos coûts de communication vers les mobiles grâce à la passerelle GSM Link Gate A+. Spécialement conçue pour les TPE, PME/PMI à faible trafic GSM, la passerelle GSM analogique Link Gate A+ achemine les appels entrants et sortants via le réseau GSM / UMTS apportant ainsi une rationalisation des coûts de communication fixe-vers-mobile et mobile-vers-fixe à l'entreprise.

Le Link Gate A+ permet également de secourir une installation VoIP et ainsi éviter une coupure totale du téléphone dans l'entreprise en cas de défaut du fournisseur d'accès à Internet ou de l'accès Internet.

Connectée directement à un téléphone standard, le Link Gate A+ permet l'utilisation d'une ligne téléphonique dans des lieux dépourvus de ligne téléphonique et sans installation lourde.

Communiquer par SMS depuis son poste de travail devient facile grâce à la fonction SMS. La Link Gate A+ associée au logiciel SMSMail permet l'envoi et la réception de SMS depuis un client de messagerie de type Outlook®.

### FONCTIONNALITÉS

- **Passerelle 1 voie**, avec interface analogique standard. Peut être connectée au PABX ou IPBX sur un joncteur LR et directement à un téléphone analogique.
- **Présentation du numéro (CLIP) et du nom** (si le contact est enregistré sur la carte SIM)
- **Génération des impulsions de taxation** 12/16kHz, paramétrable.
- **Inversion de polarité**
- **Suppression d'échos**
- **Restriction d'appel par préfixe**
- **Serveur SMS\*** : Permet l'envoi et la réception de SMS.
- **Monitoring temps-réel de l'appareil** via logiciel
- **Indicateur du niveau de réception du signal GSM** en face avant
- **Configuration** par logiciel sous Windows®
- **Connexion au PC par USB**
- **Installation facile** grâce à la face arrière magnétique



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

### GENERALITES

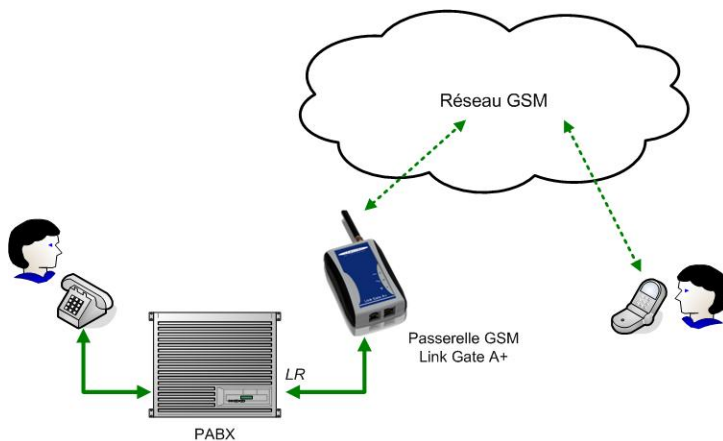
- Position de montage : variable
- Conditions de fonctionnement :
  - > Température : +5°C à +40°C
  - > Humidité : 10% / 80% à 30°C
- Dimensions : 90mm x 60mm x 27mm
- Poids : 800g
- Face arrière aimantée pour une installation plus facile.
- Alimentation max 15VA
- Protections : Fusible dans l'adaptateur secteur
- En accord avec le norme : CSN EN 60950 groupe 2

### LIGNE ANALOGIQUE

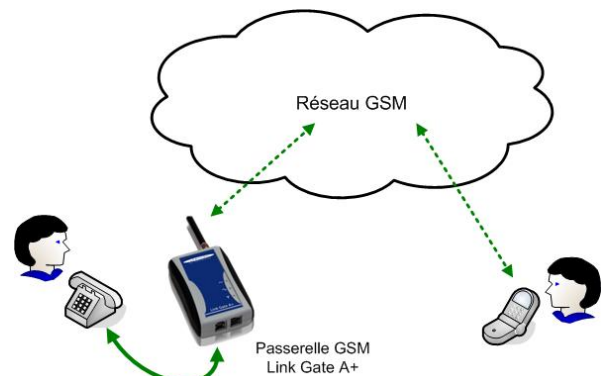
- Interface : 2 fils
- Connecteur : RJ11
- Impédance 600W +/- 20%
- Numérotation supportée :
  - > FV > 30ms
  - > DC : 28-200 : 20-200ms
- Alimentation 24V symétrique
- Courant de boucle : 38mA max
- Résistance : 500Ω max
- Sonnerie : 55 Veff / 50Hz
- Signalisation : 425 Hz ±20Hz
- Présentation du numéro :
  - > FSK Bell
  - > FSK BT
  - > DTMF

### GSM

- Bandes : 900/1800MHz
- Module GSM : Siemens TC35I
- Puissance : 2W
- Carte SIM: 3V ou 1,8V
- Antenne: SMA femelle, Impédance 50 Ω
- Annulation d'écho
- Code PIN
- CLIR : Masquage du numéro de la passerelle



Fonctionnement avec PABX



Fonctionnement en standalone

### OPTION ET PRODUITS COMPLEMENTAIRES

#### OPTION

- Licence serveur SMS
  - > Multi-utilisateurs
  - > Envoi et réception de SMS sous Outlook®
  - > Fonctionnement selon les protocoles de messagerie POP3 et SMTP

#### PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

- Antenne à gain YAGI 24dB directionnelle
- Câble de programmation USB – Mini USB type B