

2N® BRI Enterprise GSM

ISDN BRI GSM une passerelle aux possibilités illimitées



- ★ Interface ISDN BRI
- ★ Fonction DialThru
- ★ 2 canaux GSM
- ★ Appareil automatique efficace économique (LCR)
- ★ Envoi et réception des messages SMS
- ★ Possibilités des traçages extraordinaires
- ★ Transmission de la voix d'une qualité de pointe (EFR super sound)
- ★ Liaison directe DTMF avec un avis vocal (DISA)
- ★ Enregistrement des appels
- ★ Message SMS quand l'appel reste sans réponse (aucune adhésion, appel non reçu)
- ★ Possibilité d'installer un poste supplémentaire digital (soutien de l'autre appel par DTMF)
- ★ Orientation en fonction du canal B choisi
- ★ Programmation facile et confortable
- ★ Usage géographiquement illimité
- ★ Antennes au connecteur SMA

La passerelle GSM 2N® ISDN BRI Enterprise offre une solution économique. Elle est convenable pour les entreprises où la communication avec les réseaux est très fréquente.

Frais économisés

Tous les appels établis par la PBX et destinés aux réseaux GSM de retour passent par cette passerelle ce qui élimine toute communication chère venant du PSTN au réseau GSM. C'est grâce à un appareil automatique efficace et économique (routage à moindre coût) que la passerelle choisira pour chaque appel le chemin le moins cher. La réorientation des appels est conforme aux choix préalables faits par les opérateurs GSM, étant réalisée en fonction des minutes libres disponibles aux cartes SIM etc.

Interface d'Ethernet

C'est grâce à l'interface intégré d'Ethernet disponible que la passerelle 2N® BRI Enterprise GSM permet un entretien facile à distance et une configuration simple.

Interface USB

L'interface RS232 traditionnelle est remplacée par le port USB 1.1 le plus convenable pour la communication avec les PC modernes.

Fonction DialThru

Comme cette passerelle comprend 2 ports ISDN BRI, elle peut être raccordée entre le PSTN et Votre PBX – sans qu'il soit indispensable d'installer un autre branchement ISDN BRI ou bien de reprogrammer la centrale.

Envoi et réception des messages SMS

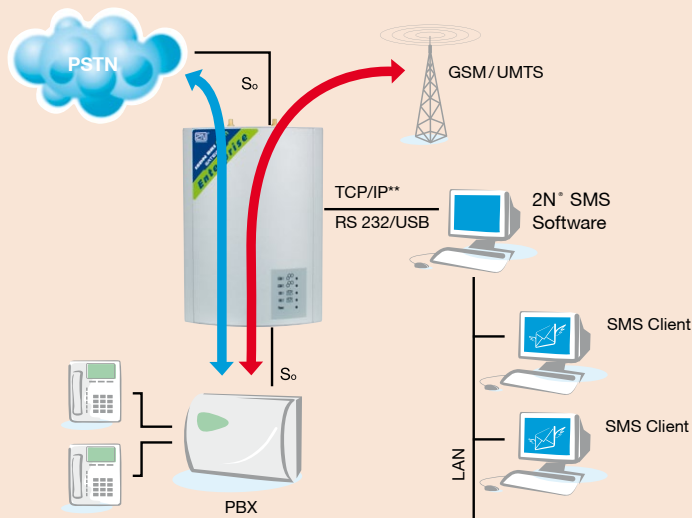
C'est grâce à l'élément d'application de secteur compris dans l'offre de la société 2N, d'un serveur SMS (logiciel supplémentaire) que tous les utilisateurs raccordés au réseau PC local (LAN) peuvent envoyer et recevoir les messages SMS à leur application SMS d'utilisateur local. Ils seront automatiquement informés sur la remise de leur message SMS au destinataire.

Autres qualités

C'est grâce à son raccordement digital que vous profiterez d'autres formidables avantages du système.



Étude de cas

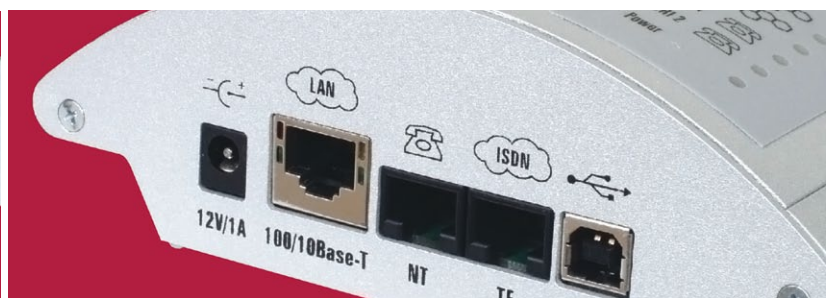


Paramètres techniques

	2N® BRI Lite GSM	2N® BRI Enterprise GSM
ISDN BRI		
Nombre de ports	1x NT/TE	1x NT et 1x TE
Détails ISDN BRI	Interface S0 „Point to point“ ou „Point to multipoint“ Signalisation EDSS1 Connexion via RJ45	Interface S0 „Point to point“ ou „Point to multipoint“ Signalisation EDSS1 Connexion via RJ45
GSM		
Type de réseau	900/1 800 MHz	850/900/1 800/1 900 MHz *
Module GSM	TC35i	TC35i/MC55/MC56
Qualité de voix	HR/FR/EFH	HR/FR/EFH/AM
Transmitter power	2 W (1 W)	2 W (1 W)
Carte SIM	Plug-in 3V SIM, 1 carte SIM par canal	„Plug-in“ 3V SIM, 1 carte SIM par canal
UMTS		
Type de réseau		UMTS 2 100 MHz, EGSM 900/1 800, GSM 850/1 900
UMTS module		MC8755V
Carte SIM		„Plug-in“ 3V USIM, 1 carte SIM par canal
Antenne		
Connecteur antenne	SMA (female) Impédance 50 W	SMA (female) Impédance 50 W
Canaux GSM	1 ou 2	1 ou 2
Autres		
Source d'énergie	12V DC/1 A adaptateur	12 V DC/1 A adaptateur
Chassis	Possibilité de rack	Possibilité de rack
Interfaces	RS232, D-Sub 9 pin connecteur	USB, v 1.1, connecteur B type RJ45**
Contrôle à distance		
	GSM (CSD)	TCP/IP connexion – port série **
Others		
Proportions	210 x 150 x 55 mm	210 x 150 x 55 mm
Température	0–45 °C	0–45 °C

* dépend du module GSM

** depends on the order number



Media Partners International, 1 rue Marcel Paul, 91300 Massy, France

Tel.: +33(1) 69 75 18 88, fax: +33(1) 64 47 07 08

E-mail: info@mpinetworks.com, web: www.mpinetworks.com