

FICHE TECHNIQUE	COMPATIBILITÉS DU P400XI AVEC LES MODEMS CELLULAIRES DE DIFFÉRENTES GÉNÉRATIONS ET LE CLIENT OPENVPN
P400XI – COMPATIBILITÉS	

RÉPERTOIRE DES ÉVOLUTIONS

Version	Date	Auteur	Nature des modifications	Pages
C				
B				
A	02/03/22	Alain Cruzalèbes	Création du document	Toutes

1 PXIBASE

Les cartes PXIBASE (janvier 2004 à juin 2011) permettent l'utilisation des générations de modems 2G avec alimentation par micro-câble (référence CABP/PXIGSM).

Ces modems 2G peuvent être utilisés pour l'émission de SMS, la communication en mode GSM Data (communication analogique plus maintenue par les opérateurs) ou en mode GPRS (communication numérique en mode EDGE).

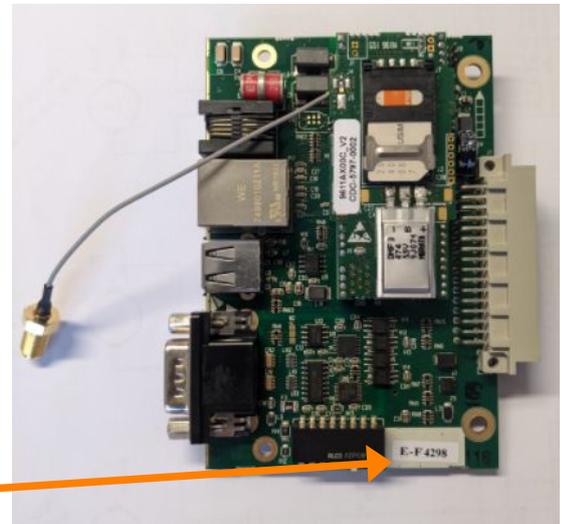
Attention, la carte PXIBASE ne peut intégrer le client de cybersécurité OpenVPN. La communication doit donc soit être effectuée en mode sortant par transfert de fichiers FTP, soit via un APN privé sécurisé.

2 PXICPU AVEC PXIETHUSB VERSIONS B ET D

Les cartes PXICPU munies d'une carte de communication PXIETHUSB version B, et D (juillet 2011 à avril 2017) permettent de même l'utilisation des générations de modems 2G avec alimentation par micro-câble (référence CABP/PXIGSM).

Ces modems 2G peuvent être utilisés pour l'émission de SMS, la communication en mode GSM Data (communication analogique plus maintenue par les opérateurs) ou en mode GPRS (communication numérique en mode EDGE).

La carte PXICPU pouvant intégrer le client de cybersécurité OpenVPN, la communication numérique pourra donc être effectuée soit en mode sortant par transfert de fichiers FTP, soit via un APN privé sécurisé, soit via un APN standard avec sécurisation par serveur OpenVpn.



3 PXICPU AVEC PXIETHUSB VERSION E

Les cartes PXICPU munies d'une carte de communication PXIETHUSB version E (à partir de mai 2017) permettent, en plus de l'utilisation de toutes les générations de modem (2G, 3G et 4G), sans utilisation de micro-câble d'alimentation.

Toutes les générations de modems peuvent être utilisés pour l'émission de SMS, ou en mode 2G, 3G ou 4G selon leur modèle (communication numérique).

Seuls les modems 2G ou 3G forcés en 2G peuvent être utilisés pour la communication en mode GSM Data (communication analogique plus maintenue par les opérateurs)

La carte PXICPU pouvant intégrer le client de cybersécurité OpenVPN, la communication numérique pourra donc être effectuée soit en mode sortant par transfert de fichiers FTP, soit via un APN privé sécurisé, soit via un APN standard avec sécurisation par serveur OpenVpn.