



EaseIP

Stack IP embarquée pour GenPro

EaseIP est une application embarquée et disponible sur les GenPro 25e / GenPro 325e / GenPro 54e / GenPro 354e, développée avec notre environnement de développement **EGM™** *ErcoGenerMiddleware*

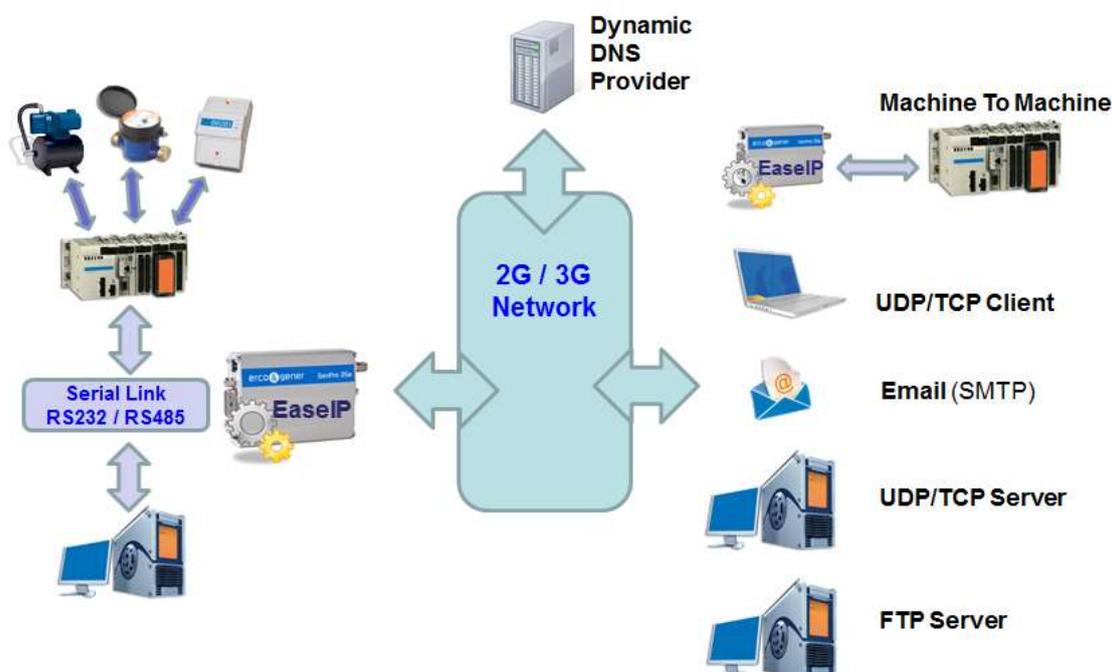
L'objectif d'**EaseIP** est de fournir une solution "prête à l'emploi" avec des fonctionnalités TCP/IP intégrées pour une utilisation sur les réseaux **2G et 3G**

Cette application est en option sur les produits et nécessite une licence appelée **clé IP**.

GenPro + EaseIP >>> Solution M2M avancée

Exemples d'applications :

- Mode connexion permanente entre deux machines en **RS232 ou RS485**
- Interrogation de sites distants depuis un poste TCP Client avec gestion du DNS dynamique.
- Envoi de fichiers via FTP ou d'email via SMTP



Fonctionnalités:

STACK TCP/IP:

Fonctions TCP / UDP, FTP, SMTP, PING, SNTP.

Mode TCP Client et TCP Serveur

Dynamic DNS

Mise à jour automatique d'un Nom de Domaine en cas de changement d'IP

Mode Connexion permanente :

Permet d'établir une connexion permanente entre deux liens série en TCP ou UDP.

Peut être activée et interrompue à distance par SMS.

Timer d'inactivité

Fonctionnalités supplémentaires :

GSM DATA (CSD) : permet d'utiliser le modem en communication GSM DATA (2G)

SMS config : Contrôle de l'appareil à distance via SMS

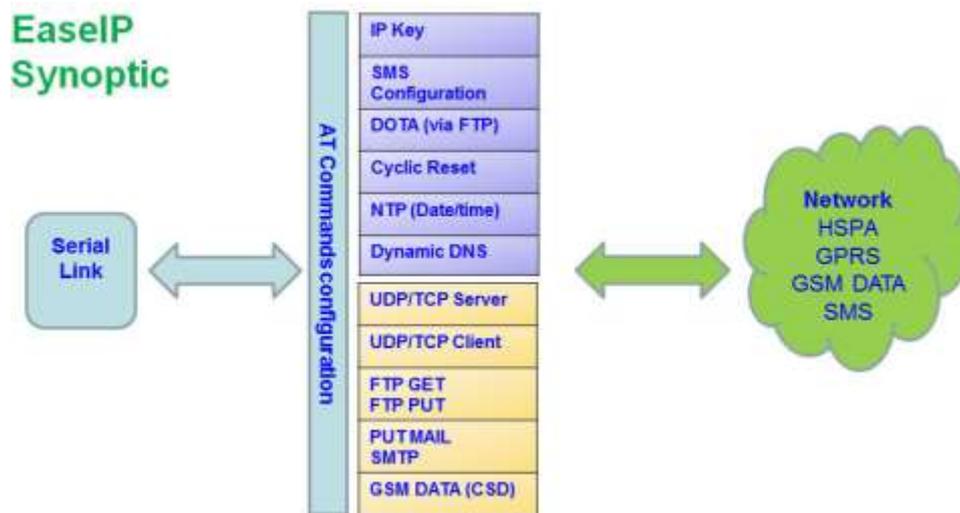
Mode faible consommation (LowPower): Mise en veille de l'appareil au bout d'un Timer d'inactivité, réveil et connexion automatique par un appel entrant ou SMS ou une donnée envoyée sur le port série.

DOTA : mise à jour possible de l'application via FTP

Chiens de garde : surveillance Réseau, attachement et de la connexion 2G/3G

Mise à l'heure automatique : Via SNTP, par exemple pour reseter l'appareil tous les jours à heure fixe et renouveler l'adresse IP

Fonction Double carte SIM : En option et uniquement sur GenPro 54e et GenPro 354e



EasIP est disponible sur notre gamme 2G et 3G:

GenPro 25e (2G)
GenPro 325e (3G)



GenPro 54e (2G)
GenPro 354e (3G)

