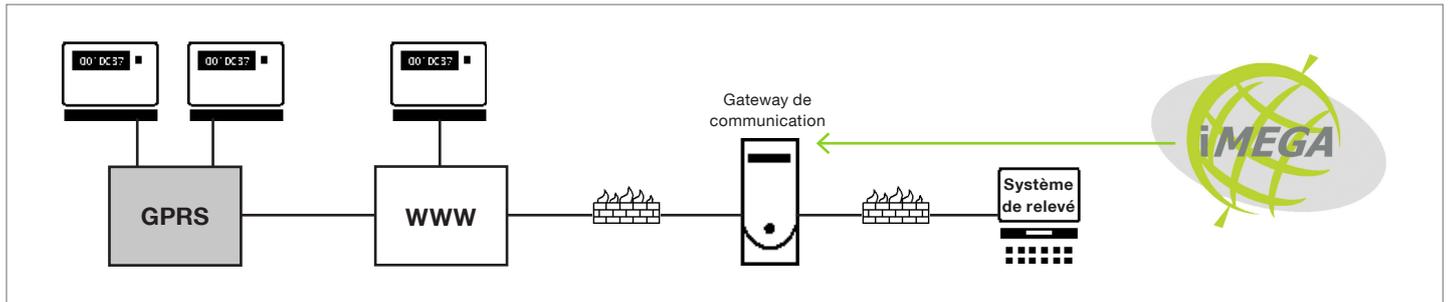


Internet-Metering iMEGA



Nouvelles exigences en matière de relevé des compteurs à distance

Les nouvelles technologies de la communication, telles que les réseaux IT et Internet, sont désormais des standards établis dans les entreprises de fourniture d'énergies. Le relevé des compteurs à distance classique est cependant aujourd'hui encore essentiellement basé sur les liaisons téléphoniques. Utilisez donc votre réseau informatique existant également pour vos relevés de compteurs à distance. Vous profiterez de durées de relevé plus courtes ainsi que de coûts de communication plus bas.

La solution: Internet-Metering

Landis+Gyr a développé des nouvelles unités de communication (CU) pour connecter des compteurs à un réseau WAN (Internet). Ces unités de communication permettent d'accéder à un WAN, soit via un réseau GPRS (téléphonie mobile), soit via un raccordement Ethernet. Vous n'avez pas besoin pour cela de nouveaux compteurs puisque les compteurs déjà installés peuvent être équipés de l'Internet Metering. Landis+Gyr vous offre désormais le logiciel nécessaire pour relever les compteurs à distance via Internet: iMEGA.

Qu'est-ce que l'iMEGA?

iMEGA constitue l'interface entre les compteurs et le système de relevé des compteurs à distance. Il établit une liste avec les adresses IP dynamiques des compteurs connectés sur Internet. iMEGA peut donc être comparé à un annuaire téléphonique pour le système de relevé. Par ailleurs, iMEGA est partie intégrante de la sécurité du système global, puisqu'il ne permet pas d'accéder à un compteur sans un code valable. Le logiciel iMEGA n'enregistre aucune donnée relative aux compteurs.

Les avantages de iMEGA

- Saisie parallèle → réduction des coûts de communication
- Toujours en ligne → liaison rapide avec les compteurs
- Adresses IP dynamiques pour les compteurs → aucun frais pour des adresses IP fixes
- Emission via GPRS → seul le compteur peut établir la liaison avec le serveur iMEGA
- Sécurité → possibilité d'installation dans une centrale de gestion des données

iMEGA est indépendant

Le logiciel iMEGA a été conçu pour fonctionner avec des compteurs et des systèmes de relevé à distance de différents fabricants.

iMEGA supporte le protocole IP-Telemetry selon DIN 43863-4 ainsi que les spécificités implémentées par Landis+Gyr.

Exigences posées par iMEGA

- Microsoft Windows 2003 Server ou Microsoft Windows XP
- Adresse IP fixe, qui doit être connue par les unités de communication (compteurs).

Informations complémentaires

Vous souhaitez avoir de plus amples informations sur iMEGA ou éventuellement une offre? Prenez donc contact avec nous aujourd'hui même, par E-mail, fax ou téléphone.