



**SOMMAIRE**

**1. Télérelève en V32 (9600bps) avec Saturne et le modem XL-934.**

**2. Rappel succinct des principales solutions techniques IXEL et de leur disponibilité**

**3 Dates de fermeture pour congés d'été**

**1. Télérelève en V32 (9600bps) avec Saturne et le modem XL-934.**

Notre collaboration avec la société ASAÏS a porté ses fruits. Aujourd'hui il est donc possible avec le logiciel Saturne, équipé d'un modem XL-934 de télélever les compteurs électroniques disposant d'un mode de communication V32 (9600bps). Les principaux compteurs concernés sont les SL7000, Q1000, ICE Multimode...

Avant de procéder avec Saturne à une télérelève en V32, vous devez préalablement vous assurer des points suivants :

- Le modem XL-934 doit être en version 4.1A
- Le logiciel Saturne installé sur le PC de télérelève doit être équipé des bonnes DLL. Pour s'en assurer, il y a lieu de se mettre en rapport avec la société ASAÏS qui fera le nécessaire.

Les télérelèves Trimaran, Trimaran+ et DLMS/COSEM (via RTC ou GSM) sont bien évidemment toujours assurées par le modem XL-934 version 4.1A

Pour toute information complémentaire ne pas hésiter à vous mettre en rapport avec Bruno Fernandez (IXEL)

**2. Rappel succinct des principales solutions techniques IXEL et de leur disponibilité.**

- Disponible de suite :

ULTRA-2 : Télérelève via GSM de tout compteur industriel équipé de modem Trimaran et/ou Trimaran+ et V22bis (alimentation 57,7V ou 230V).

XL-934 : Modem de télérelève universel de tout compteur industriel équipé de modem Trimaran et/ou Trimaran+ et V32, compatible avec les applications de télérelève compteurs (via réseau RTC et GSM) suivantes: Ocapi – Pécar – Prisme PC – SAR – Saturne - STAR - TACITE - T2 ...

XL-ADSL : Pour la télérelève des compteurs jaunes à fenêtre d'écoute câblés en série sur une ligne ADSL (alimentation 57,7V et/ou 230V).

XL-TELINFO : Permet d'effectuer la relève des compteurs bleus quand l'afficheur est en panne ou dégradé par un tiers.

XL-REPARTEL : 2 versions d'aiguilleurs de ligne téléphonique (alimentation 57,7V et/ou 230V) :

- XL-REP3 V1.1 à 3 lignes bidirectionnelles plus communément utilisée pour la télérelève de 2 à 3 appareils de mesure et/ou compteurs d'énergie.
- XL-REP5/PS V1.1 à 5 lignes bidirectionnelles est utilisé dans les postes sources pour la télérelève de 1 à 5 appareils ou compteurs avec une voie prioritaire pour un retour d'alarme (voie 5).

XL-G32 : Le pack modem GSM XL-G32 utilisé en poste fixe ou en poste mobile offre un choix d'alimentations qui autorise son utilisation aussi bien dans un véhicule que sur site ou au bureau.

- Pour la rentrée en septembre :

XL-REPARTEL : XL-REP5/C est une version du XL-REPARTEL 5 voies actuel ne comportant pas de voie spécialisée pour le retour d'alarme mais pouvant être placé en parallèle d'un autre XL-REP5/C ou XL-REP3. Une nouvelle version de logiciel V1.2 sera installée dans les XL-REP3 et XL-REP5/C. Celle-ci permet de relier, en parallèle deux aiguilleurs de lignes sur une même ligne téléphonique autorisant ainsi la communication avec 10 appareils sur un même site.

Exemples de combinaisons possibles :

XL-REP3	3 voies
XL-REP5/C	5 voies
XL-REP3 + XL-REP3 (avec cavalier)	6 voies
XL-REP5/C + XL-REP3 (avec cavalier)	8 voies
XL-REP5/C + XL-REP5/C (avec cavalier)	10 voies

- Disponible à la vente dans le courant du dernier trimestre de l'année 2005

ULTRA-J : Télérelève via GSM des compteurs jaunes électroniques (alimentation 230V), déjà opérationnel en laboratoire.

ULTRA-M : Télérelève via GSM de tous les compteurs TRIMARAN+ et compatibles DLMS/COSEM équipés de modem V22bis ou d'une RS232 à 9600bps en V32 (alimentation 57,7V ou 230V).

Pour tout complément d'information sur les thèmes abordés ci-dessus ou autres, nous restons à votre écoute, et tenons à votre disposition les fiches de présentation des produits. N'hésitez pas à nous poser toutes vos questions et à nous faire part de tous vos commentaires :

Par mail à l'adresse [B.Fernandez@ixel.fr](mailto:B.Fernandez@ixel.fr) ou par téléphone au 01 30 90 52 20.

**3. Dates de fermeture pour congés d'été.**

**Nous serons en congés d'été à partir du vendredi 29 juillet au soir. Réouverture le lundi 22 août 2005 au matin. L'équipe IXEL souhaite de bonnes vacances à ceux qui partent et bon courage pour les autres!**