

## Les chiffres du mois...

### Edito

Cher partenaire,

À l'approche de cette nouvelle année nous lançons cette lettre d'informations « Sirea Infos ». Tous les deux mois, nous vous présenterons nos derniers travaux et recherches, au travers de quelques brèves.

Vous êtes nombreux à nous l'avoir demandé, aussi nous espérons que cette lettre sera à la hauteur de vos attentes, et que nous retrouverons autour du slogan « Notre métier vous donne des idées ».

Vous préférez recevoir ce document sous format papier ? Faites-le nous savoir par téléphone ou sur [sirea.fr](http://sirea.fr).

Cordialement.

Bruno Bouteille

## 868 MHz



Fréquence de communication radio retenue pour les liaisons entre nos capteurs ultrasons autonomes et les passerelles (voir brève « Sirea Environnement »).

## 1250 + 1600

Remplacement du poste de livraison REDF et mise en place d'un disjoncteur HTA pour une carrière à Sorèze. Mise en place de deux départs transformateurs de 1250 et 1600 kVA.



## ARM 7 TDMI @60 Mhz



Un processeur performant au coeur de notre nouveau microcontrôleur programmable. Economique, personnalisable et toujours plus performant pour des applications de pilotage de systèmes automatisés ou d'acquisition de données de production en temps réel. De multiples interfaces de communication intégrées en standard pour répondre aux projets les plus exigeants ! [> voir la fiche](#)



*Afin de clarifier son offre de services, Sirea se décline en **branches métiers** : Sirea Industrie pour l'électricité industrielle, mais aussi Sirea Environnement, Sirea Carrière, Sirea Santé et Sirea Energie.*



## Sirea Industrie

### Electricité industrielle

#### DT 78

Dans le cadre de nos interventions à la SEP-PIC (Castres), nous avons été amenés à passer une habilitation d'intervention sur les installations Seveso « seuil haut ». Sirea industrie a obtenu le DT 78 électricité industrielle et maintenance électrique.

#### Changement de nom

Suite au mailing informant du changement de nom (S.N. Belot devient Sirea Industrie), vous avez été nombreux à nous consulter sur les nouveaux avantages induits.

A noter le succès tout particulier des diagnostics générés à l'aide de notre nouvelle caméra thermique !

## Santé

Un client a nommé notre dernier serveur « Cassiopée ». A l'image de la constellation celeste composée d'une myriade d'étoiles, nous pouvons centraliser sur ce serveur toutes les données relevées sur les différents sites en France (mesures, défauts, alarmes...). Premiers tests menés avec succès dans le secteur hospitalier pour la supervision des fluides médicaux.

## Environnement

WATA. C'est le nom de notre nouveau produit de diagnostic permanent des réseaux d'assainissement. Ce système, mis au point par nos ingénieurs, consiste en un ensemble de capteurs à ultrasons autonomes et communicants. L'utilisateur accède de façon sécurisée au serveur internet pour gérer les paramètres de son réseau de capteurs (seuils d'alertes, adresses des messages d'alarmes, traçabilité...). Sur [sireaenvironnement.fr](http://sireaenvironnement.fr) vous pourrez voir en avant-première la publicité de ce produit, à paraître sur le magazine « L'eau, l'industrie, les nuisances » de janvier.

## Carrières

Pour la première année nous avons animé un stand au Salon de l'Industrie Minérale. Une excellente fréquentation sur ce stand expliquée par notre « une » du dernier numéro du magazine « Mines & Carrières », par notre solution Sirea Carrière et... par le petit-déjeuner Tarnais organisé tous les jours sur le stand ! Photos sur [sireacarriere.fr](http://sireacarriere.fr).

## Énergie

Au profit d'un groupe spécialisé dans l'immobilier d'entreprise, nous élaborons une solution de maîtrise de l'énergie qui intégrera nos propres outils de mesure. Le logiciel  $\mu$ View Energie sera au coeur de cette télégestion.

### Dans l'air -frais- du temps...

Vous pouvez réduire vos factures d'électricité en maîtrisant vos consommations d'énergie réactive ! Pour cela, faites contrôler votre facture EDF par un professionnel.