

LINKY

Quand la responsabilité sociétale rejoint la transition énergétique...

Au premier plan, le nouveau compteur à côté de l'ancien. Au second, le stock des recyclés... La technologie évolue au service des clients.



La mise en service de Linky, le nouveau compteur communicant, engendre l'intervention de nombreux prestataires. Enedis (ex ERDF) a ainsi confié le démantèlement et le recyclage des anciens compteurs à l'entreprise adaptée APF Entreprises 34. Un partenariat aussi bien responsable que social et environnemental.

Reportage réalisé avec Enedis et APF Entreprises 34

Fin de l'installation. Le compteur **Linky** est connecté et prêt à communiquer. Une nouvelle page se tourne...



« 35 millions de compteurs à changer... »



Matthieu, technicien pour SFATD, assure la pose des nouveaux compteurs. Le protocole est strict, mais Matthieu est rôdé. « Aujourd'hui, je ne fais que ça, il y a quelques mois j'étais au chômage. Depuis l'obtention de ce marché, j'ai pu signer un CDI. »



Sylvain, référent compteur chez Enedis, accompagne Matthieu pour la visite qualité. « Nous sommes impliqués aux côtés de nos prestataires pour la formation, l'aide au recrutement notamment... Une véritable union est scellée avec les 50 poseurs actuels de la Région. 150 autres vont nous rejoindre avec la montée en puissance du planning de pose. »

10 000 emplois indirects...



En amont, c'est un tout nouveau système de communication qui a été conçu et mis en place. **Claude** anime une équipe de 12 personnes dont la mission est de déployer le compteur Linky en Languedoc-Roussillon. Il est en pleine discussion avec **Jean-Marc** qui est en charge du déploiement des concentrateurs dans les postes de transformation publics. Comme une horlogerie, tous les éléments doivent être coordonnés pour le fonctionnement global.

« *Avant de recycler les compteurs, il a fallu trouver comment et avec qui travailler...* »

L'ancien compteur est maintenant entre les mains d'APF Entreprises 34. Sa mission : s'organiser pour démonter et recycler les 2 millions de compteurs qui vont affluer.



La première phase a été consacrée à la conception d'une machine pouvant déchiqueter les compteurs, séparer chaque matière et les circuits imprimés. C'est la responsabilité d'**Alain**, des établissements Serres. « Fabriquer une machine unique pour industrialiser un process : c'est le type de casse-tête que j'affectionne », dit-il.

Samuel nous fait une confidence : « Ici, on ne sous-traite rien ! Câblage, pneumatique, programmation... On s'interroge sur tout, rien ne nous résiste » ! Après 8 mois de recherche, ces « Géo Trouvetou » ont mis sur pied la machine.



Christophe, directeur d'APF Entreprises 34, a invité **Karim**, directeur régional d'Enedis, à découvrir la chaîne de production qui a été spécialement mise en place.



Le plastique, les circuits imprimés et les parties métalliques sont séparés avant de repartir pour une nouvelle vie.

« Une nouvelle vie après des années de bons et loyaux services... »



APF Entreprises 34 a dû repenser son organisation pour répondre à ce marché qui inclut la collecte, le démantèlement des anciens compteurs et la valorisation matière. Elle a constitué une équipe dédiée d'une dizaine de personnes, l'a formé pour traiter de façon optimale les **2 millions de compteurs** sur les 5 prochaines années.



L'ensemble des composants devra être recyclé.

POUR ALLER plus loin

Linky en marche :

L'ensemble du recyclage des compteurs en Méditerranée a été réservé aux Entreprises Adaptées.

L'engagement social et sociétal d'Enedis est clair. En réservant une part importante de sa collaboration avec les entreprises responsables, elle favorise la démarche tripartite de la RSE axée sur l'économique, le sociétal et l'environnemental.



Karim et Lilian préparent le reportage entre les partenaires Linky et APF 34.

Entre Enedis et le cluster Responsabilis, le courant passe très bien. Des liens forts les unissent depuis plusieurs années déjà. Le Groupe assume ses obligations sociétales en confiant de nombreux marchés aux entreprises adaptées. Blanchisserie pour le nettoyage des tenues des techniciens, entretien des

espaces verts, archivage, collecte des attestations UB... Les prestations peuvent être classiques ou innovantes. Karim, directeur régional d'Enedis, porte un regard particulier sur ces partenariats. « Les prestations sont toutes faites avec beaucoup d'application et de professionnalisme », nous confie-t-il.

COMPTEUR 2.0

Un projet d'envergure nationale...



Une directive européenne sur la transition énergétique prescrit que 80 % des compteurs électriques soient communicants. Linky est l'un des grands chantiers d'avenir, Enedis devant remplacer ses compteurs par des compteurs nouvelle génération. Ces derniers peuvent recevoir des ordres et transmettre des données sans l'intervention physique d'un technicien. Les clients pourront ainsi disposer de toutes les informations sur leur consommation s'ils le souhaitent. Grâce à l'analyse de ces données, Enedis pourra équilibrer le dimensionnement des réseaux de distribution d'électricité et, à terme, favoriser la consommation d'énergie locale.

Une première tranche de travaux prévoit l'installation de 3 millions de compteurs Linky d'ici fin 2016 et le remplacement de 35 millions de compteurs en France. Ce chantier de grande ampleur permettra la création de 10 000 emplois directs et indirects.