

Ericsson et l'opérateur suédois de téléphonie TeliaSonera s'engagent dans une démarche proactive pour réduire l'utilisation de substances dangereuses dans leurs infrastructures télécoms. Avec une bonne longueur d'avance sur les règlements de l'Union européenne en matière environnementale, Ericsson et TeliaSonera ont conjointement commencé à évoluer vers une fabrication sans plomb.

TeliaSonera a ainsi demandé à Ericsson de lui fournir des produits sans soudures au plomb tout en exigeant les mêmes niveaux de fonctionnalités et de fiabilité qu'auparavant. En vertu de la directive européenne RoHS, qui depuis 2006 vise à limiter l'utilisation du plomb dans la plupart des applications électroniques, TeliaSonera a choisi de privilégier l'utilisation de produits sans plomb dans ses réseaux.

Ceci même si le secteur des télécoms bénéficie pour l'instant d'une dérogation par rapport à la directive européenne pour quelques années encore. Dag Lundén, responsable Environnement de la branche Services Haut Débit de TeliaSonera, donne son avis sur la collaboration avec Ericsson : « A en juger par notre expérience, il n'existe, en termes de performances et de fiabilité, aucune différence entre produits avec et sans plomb.

Cela fait des années qu'Ericsson et TeliaSonera travaillent main dans la main dans les domaines de la protection de l'environnement et du développement durable. Nos rôles vis-à-vis des clients, bien que différents, se complètent parfaitement, créant ainsi une situation « gagnant-gagnant » pour tout le monde. »

Ericsson possède plus de 10 années d'expérience dans le brasage sans plomb et fabrique des produits sans plomb en grands volumes depuis 2006. Richard Trankell, directeur Produits environnementaux et responsable de la gestion du programme Design for Environment (conception axée sur l'environnement) d'Ericsson, s'explique sur les avantages de cette approche : « A l'heure où le secteur de l'électronique est en pleine transition vers le sans plomb, opter pour un transfert anticipé permet, notamment, d'éviter les problèmes liés à la disponibilité des produits. Ericsson a osé adopter le brasage sans plomb pour la production de masse de ses équipements d'infrastructures réseaux et, sincèrement, les produits obtenus par cette méthode sont tout aussi fiables que ceux assemblés au plomb. Grâce à cette démarche, nous sommes préparés à la future législation et, en termes de performances, les clients n'y verront aucune différence».

Plus d'informations (avec une vidéo relative à cette annonce) : <http://www.blog-ericssonfrance.com/2009/10/ericsson-et-teliasonera-eliminent-le-plomb-des-equipements-telecoms/>