

## 電力消費用スマートメーター・リンクー(Linky)、現実へ

6つの企業が、消費者が電力消費量をより良くモニターすることを可能にするこの装置を製造するために選ばれた。この装置の配備は、2015年半ばに開始され、2021年には3500万世帯に装備される。

リンクーにとって事は急を要する。ERDF (Électricité Réseau Distribution France、仏最大の電力会社EDF (Électricité de France) の100%子会社) は、2015年半ばにこの電気メータを使用開始しなければならないのだ。

配電を担当するこのEDFの子会社は、2013年に最初の300万世帯用の機器製造がどこによって落札されたかを公表した。6社が選ばれた。仏のSagemcomとMaec、米のイトロン(Itron)、スイスのランディス・ギア(Landis+ Gyr)、独のElster、スペインのZiv。うち、それぞれ120万台と100万台の計器を提供するSagemcomとランディス・ギアの2社がこの競争の勝者である。

先週、エネルギー政策のための法案の記者会見で、セゴレン・ロワイヤル エネルギー大臣は「重要な大規模展開」としてこの計画を歓迎し、またフランスの技術と品質を「とてもこの分野で進んでいる」とした。2021年までに、リンクーは3500万世帯に装備される予定で、そのために大きな入札の波が予想される。最初の契約は約2億5000万ユーロにのぼると見込まれる。今年末までに、ERDFは1000万台の計器製造の入札を実施する。政府はこれらの事業で1万の雇用が創出されることを期待している。

### 輸出に向けたショーケース

東芝のグループ会社ランディス・ギア社長クリスチャン・ユゲ氏は、この契約により、リンクーは、2007年以來のデザインの段階を経て、ついに産業における現実になったと言う。「この商品の利点はとても重要だ。単に消費者が正確な消費量を正確な料金システムの中で理解できるようになる(現行は見込額による請求)だけでは無く、例えば遠隔からの故障への対応も可能になる。そして最終的に、料金はそれぞれの消費履歴にずっと合致したものとなるだろう。」

Sagemcomの広報部長シルヴァン・クルー女史は「このような規模の契約は、スマートメーターがエネルギーというランドスケープの必須要素となっていく時、輸出に向けた優れたショーケースとなる」と語る。ガスへのスマートメーターシステムであるガズパール(Gazpar) 470万台も生産するSagemcomは、コートダモール県ディナンの工場を再編成し、現在のファックス用モジュール組立を停止し、代わりにスマートメーターを製造できるようにする。

リンキー計画は、装置の製造から国内消費者宅への設置までの全体で、約50億ユーロと推定されている。全面的にERDFにより担われており、政府は、この新しいシステムが消費者に新たな費用をもたらすものでないと定期的にアピールしている。リンキーによる業務効率化により事業者が費用を賄うべきものであることを、一般のフランス国民は少しずつ知るようになるだろう。

(フィガロ 2014年9月8日)

【原文】

## Le compteur électrique Linky devient réalité



Six entreprises ont été retenues pour fabriquer cet appareil qui permettra aux consommateurs de mieux suivre leur consommation électrique. Son installation débutera mi-2015. D'ici à 2021, 35 millions de foyers en seront équipés. **ERDF** a lancé une compétition.

Les choses s'accroissent pour **Linky**, le compteur électrique communicant qu'**ERDF** doit commencer à déployer à la mi-2015. La filiale d'EDF en charge de la distribution de l'électricité vient de rendre publics les résultats de l'appel d'offres lancé en 2013 pour la fabrication des trois premiers millions d'exemplaires. **Six entreprises ont été sélectionnées**: les français Sagemcom et Maec, l'américain Itron, le suisse Landis + Gyr, l'allemand Elster et l'espagnol Ziv. Avec respectivement 1,2 et 1 million de compteurs à fournir, Sagemcom et Landis + Gyr sont les deux gagnants de cette compétition.

La semaine dernière, à l'occasion d'une conférence de presse consacrée au projet de loi d'orientation énergétique, **Ségolène Royal**, la ministre de l'Énergie, s'est félicitée de ce chantier - «un déploiement important, massif» - et de la qualité des technologies françaises, «très en avance sur ce sujet-là». À l'horizon de 2021, Linky devra équiper quelque 35 millions de foyers, ce qui préfigure une grosse vague d'appels d'offres. Le premier marché porte sur environ 250 millions d'euros. Avant la fin de l'année, ERDF doit lancer par ailleurs un appel d'offres pour la pose de 10 millions de compteurs. En tout, les pouvoirs publics souhaitent que ces différentes opérations créent 10.000 emplois.

## **Vitrine pour l'export**

Pour Christian Huguet, directeur général de Landis + Gyr, filiale de Toshiba, le contrat obtenu signifie que Linky - en phase de conception depuis 2007 - devient enfin une réalité industrielle. «Les avantages de ce produit sont cruciaux, rappelle-t-il, non seulement le consommateur pourra mieux comprendre sa consommation réelle - d'où un système de facturation très précis et non plus des montants estimés -, mais ERDF pourra aussi intervenir à distance, repérer une panne par exemple. À terme, on peut imaginer encore que les tarifs seront beaucoup mieux adaptés au profil de consommation de chacun.»

Pour Sylvaine Couleur, directrice de la communication de Sagemcom, «un contrat de cette ampleur est une excellente vitrine pour l'export, à l'heure où les compteurs communicants vont peu à peu devenir un élément incontournable du paysage de l'énergie». Chargée aussi de fabriquer 4,7 millions d'unités pour Gazpar - l'équivalent de Linky pour le gaz -, Sagemcom va entièrement reconfigurer son usine de Dinan (Côtes-d'Armor): celle-ci va cesser d'assembler des modules pour fax pour fournir à la place les compteurs communicants.

Dans sa globalité, le projet Linky, de la fabrication des compteurs à l'installation chez le consommateur domestique, est évalué à près de 5 milliards d'euros. Il est intégralement porté par ERDF, le gouvernement ayant rappelé à intervalles réguliers que ce nouvel outil ne coûterait rien au consommateur. À charge pour l'opérateur de rentrer dans ses frais grâce aux économies de fonctionnement dégagées par Linky, que les Français vont peu à peu apprendre à connaître.

- [Frédéric De Monicault](#) le 08/09/2014