

LE NUMÉRIQUE EN PARTAGE : DON DE MATÉRIEL INFORMATIQUE

EXXONMOBIL



Avenue Kennedy BP 52
Notre-Dame-de-Gravenchon
76330 PORT-JEROME SUR SEINE

NORMANDIE

2018

➤ Mots clés : matériel informatique, dons, éducation, communauté, action sociale



L'ENTREPRISE

Le site industriel de Notre-Dame-de-Gravenchon en Haute-Normandie comprend une raffinerie issue de l'intégration en 2002 des deux raffineries Esso et Mobil, une usine de lubrifiants et plusieurs unités pétrochimiques de la société ExxonMobil Chemical France. Il représente la plus importante plateforme intégrée du groupe ExxonMobil en Europe.

Depuis presque 80 ans, la raffinerie de Gravenchon fabrique une large gamme de produits pétroliers : gaz, essences, kérosène et gazoles, fiouls lourds et fiouls domestiques. Elle fabrique également des huiles de base. L'usine de lubrifiants de Gravenchon est l'une des plus importantes d'Europe pour la production de lubrifiants finis, conditionnés ou en vrac. Elle est également un leader pour les produits synthétiques à forte valeur ajoutée. Les activités pétrochimiques de la plateforme sont variées : produits issus de la chimie de base, éthylène, propylène et butadiène, caoutchouc synthétique, polyoléfines et résines de pétrole.



LE CONTEXTE

Le développement du numérique est un enjeu-clé pour le territoire régional. Contribuer à cet effort par un don important de matériels de dernière génération dans le cadre d'une initiative alliant citoyenneté, éducation, économie circulaire et développement durable, telle est l'idée maitresse du projet.



IDÉE ET OBJECTIFS

Les activités industrielles de raffinage et de pétrochimie sont hautement techniques et nécessitent l'utilisation de matériels de dernière génération, ce qui conduit la société ExxonMobil à renouveler régulièrement son parc informatique.

Plutôt que de céder les ordinateurs portables rendus disponibles par le renouvellement du parc à une association spécialisée dans le reconditionnement et la revente, la Plateforme de Gravenchon a choisi d'en faire don aux écoles primaires et aux associations de la communauté d'agglomération au sein de laquelle vivent les salariés et leurs familles.



MISE EN OEUVRE

Mener une telle opération, surtout lorsque l'on parle de presque 700 machines récentes, nécessite une collaboration avec les collectivités territoriales. Caux seine Agglo a répondu présent en adhérant à un projet original permettant d'allier efficacité, économie circulaire et pédagogie.

La Direction informatique de la communauté d'agglomération et une équipe d'ExxonMobil ont eu l'idée de faire appel à un établissement scolaire régional pour réaliser le redéploiement des machines. Dans le cadre d'un projet tutoré, les élèves de première année de BTS du lycée Saint-Jo Sup du Havre ont mis en place un dispositif permettant de charger les licences d'exploitation et les logiciels de manière « industrielle » au vu du nombre important d'ordinateurs.

La collectivité a ensuite assuré la redistribution et l'installation des machines dans 74 établissements scolaires avec l'aide de jeunes du même établissement scolaire pris en stage de fin de première année de BTS. Une convention entre la collectivité, l'entreprise et l'établissement scolaire a permis de mener à bien ce projet à la fois éducatif, citoyen et environnemental, les machines quittant le monde industriel pour une nouvelle vie dans des établissements scolaires locaux.

A partir de début 2017, un système « de routine » a été mis en place. Trois fois par an, selon le même processus, plus de 200 ordinateurs portables quittent le site industriel pour une autre vie. Les derniers ont rejoint les EPADH (Etablissements pour Personnes Agées Dépendantes) du territoire. Des cours dispensés par la collectivité ont accompagné la découverte et l'apprentissage du numérique par les seniors.



RÉSULTATS

- 700 ordinateurs en 2016 installés dans 74 établissements scolaires
- 200 ordinateurs installés dans les EPADH début 2017
- 200 ordinateurs donnés en routine 3 fois par an



BÉNÉFICES ET PERSPECTIVES

Grâce à ce partenariat, les élèves de la classe de BTS informatique de Saint-Jo Sup se forment chaque année au reconditionnement de machines dans le cadre de travaux pratiques inscrits dans leur programme scolaire. Et chaque année plusieurs jeunes réalisent leur stage de fin de BTS à la communauté d'agglomération Caux Seine Agglo pour installer les ordinateurs qu'ils ont reconditionnés.



GLOBAL COMPACT : ODD



ODD 4 : Assurer l'accès de tous à une éducation de qualité, sur un pied d'égalité

ODD 8 : Promouvoir le plein emploi productif et un travail décent pour tous

ODD 9 : Promouvoir une industrialisation durable qui profite à tous

ODD 11 : Faire en sorte que les villes et les établissements soient ouverts à tous, sûrs, résilients et durables

ODD 12 : Etablir des modes de consommation et de production durables

ODD 17 : Partenariats pour la réalisation des objectifs