

Orange Labs Rennes souffle 40 ans d'innovation

C'est l'un des acteurs majeurs de la technologie made in Bretagne. Du Minitel à la toute nouvelle Livebox en passant par la TV sur ADSL, Orange Labs ne cesse d'innover et d'évoluer.

Reportage

Il s'en amuse presque. « Quand je suis entré à Orange Labs Rennes en 1977, qui à l'époque était encore le centre commun d'études de télévision et télécommunications, on travaillait encore avec des ordinateurs qui utilisaient des cartes perforées. » 35 ans plus tard, Pierre Siohan, 63 printemps au compteur, travaille toujours à Orange Labs « en tant qu'expert réseau. Je suis aujourd'hui sans doute le salarié le plus âgé. » Un témoin de l'évolution de ce site à l'origine de technologies qui ont révolutionné la France.

Du Minitel à la 3G

Quelques exemples : le Minitel et plus proche de nous, la TV via l'ADSL (internet haut débit), le déploiement de la 3G qui nous permet de surfer sur le net plus rapidement sur les smartphones et tablettes, la TV haute définition toujours sur mobile en première mondiale ou encore les services *cloud*. En février prochain, c'est d'Orange Labs Rennes que sortira la



Pierre Siohan (à gauche), la mémoire d'Orange Labs, Thierry Bonhomme, directeur exécutif Orange Labs.

nouvelle Livebox associée à de nouveaux services et fonctionnalités qui vont bluffer leurs utilisateurs.

« Je crois que notre plus grande révolution a été le passage de la technologie analogique à celle du numérique dont la télévision numérique terrestre est issue », poursuit Pierre Siohan. « Je me rappelle encore de l'événement que l'on avait créé à Rennes, en 1992, quand on avait diffusé en haute définition, au Colombier, les Jeux olympiques d'hiver.



C'était une véritable prouesse. »

Et si l'ingénieur ne peut que constater l'évolution des technologies et des outils, il estime que l'esprit d'initiative et d'innovation est resté intact. « On va sans doute beaucoup plus vite aujourd'hui. Là où il y a 30 ans on devait attendre longtemps pour modéliser nos projets, les progrès de l'informatique ont accéléré les choses. » Autre changement de taille. « On est passé d'une entreprise d'État à une société en

concurrence. » Autre époque, autre état d'esprit.

Nouveaux usages numériques

Forte de 700 personnes allant de l'ingénieur à l'ergonome ou au spécialiste du marketing, Orange Labs Rennes reste l'un des fers de lance de cette entité qui compte près de 5 000 salariés. « Rennes est particulièrement centré sur les activités qui sont au cœur des enjeux de France Telecom/Orange », souligne Thierry Bonhomme, directeur exécutif Orange Labs. « En particulier sur les usages de la vidéo. Notre enjeu est d'ailleurs d'accompagner la vie numérique de nos clients et de leur proposer de nouveaux usages. D'ailleurs peu de gens savent que les fichiers jpeg et mpeg qu'ils utilisent tous les jours ont été inventés ici à Rennes. »

Samuel NOHRA.

Voir notre vidéo et la découverte de la nouvelle Livebox sur :

 www.ouest-france.fr