



ORDINATEUR VAX

RÉTROSPECTIVE

Historique de l'acquisition du VAX 11 (780) au LaBRI

LE GRECO PROGRAMMATION

En 1980, à l'initiative de Maurice Nivat, un grand nombre de laboratoires d'informatique (CNRS, Universités et aussi Inria) ont souhaité créer un groupement de recherche permettant de favoriser des projets en Programmation, Sémantique des Programmes, et Algorithmique.

Le CNRS a apprécié cette proposition et a créé un groupement dont Robert Cori a été Directeur. Cela a permis pour la petite équipe de recherche en informatique de l'université de Bordeaux d'obtenir un minimum de moyens de travail : secrétariat, technicien, terminaux.

L'ensemble des équipes nationales du Greco comportaient entre 150 et 200 personnes, elles ont très vite souhaité acquérir un matériel commun permettant de se connecter sur le même ordinateur. Il devait posséder aussi la possibilité d'utiliser des logiciels réalisés dans les universités américaines. Ainsi l'achat d'un ordinateur Vax 11 (780) qui était présent dans beaucoup de laboratoires en Californie a été jugé d'une grande utilité pour poursuivre les différents projets des équipes du Greco. Il fallait encore que l'on puisse l'acquérir.

Il faut noter que Michel Mouyssinat a rejoint le Greco après 1982 il était chargé de donner plus de rayonnement des activités des chercheurs vers les entreprises et les instances scientifiques à travers la France.

LA GUERRE DU VAX

En 1980 il était excessivement difficile de convaincre le ministère de l'éducation nationale d'acquérir un ordinateur étranger. Il a fallu près de deux ans de présentations de projets vers le CNRS, les instances des ministères pour arriver à obtenir cette autorisation. Cette réussite a aussi été l'œuvre de Michel Combarnous, directeur scientifique au CNRS à l'époque, puis président de l'université de Bordeaux.

La réussite de la mise en commun du Vax situé dans le laboratoire d'informatique de l'université de Bordeaux a donné une impulsion importante pour la création du LaBRI et pour la construction d'un bâtiment à la fin des années 80.