

CARTE ÉLECTRONIQUE LOT DE CARTES D'UN VAX 6000

FICHE N° 1262

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Digital Equipment Corporation

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : CC-IN2P3

Ville : Paris (Paris)

Modèle : VAX6000

Matériaux : Plastique, Composants électroniques, Fibre de verre, Cuivre

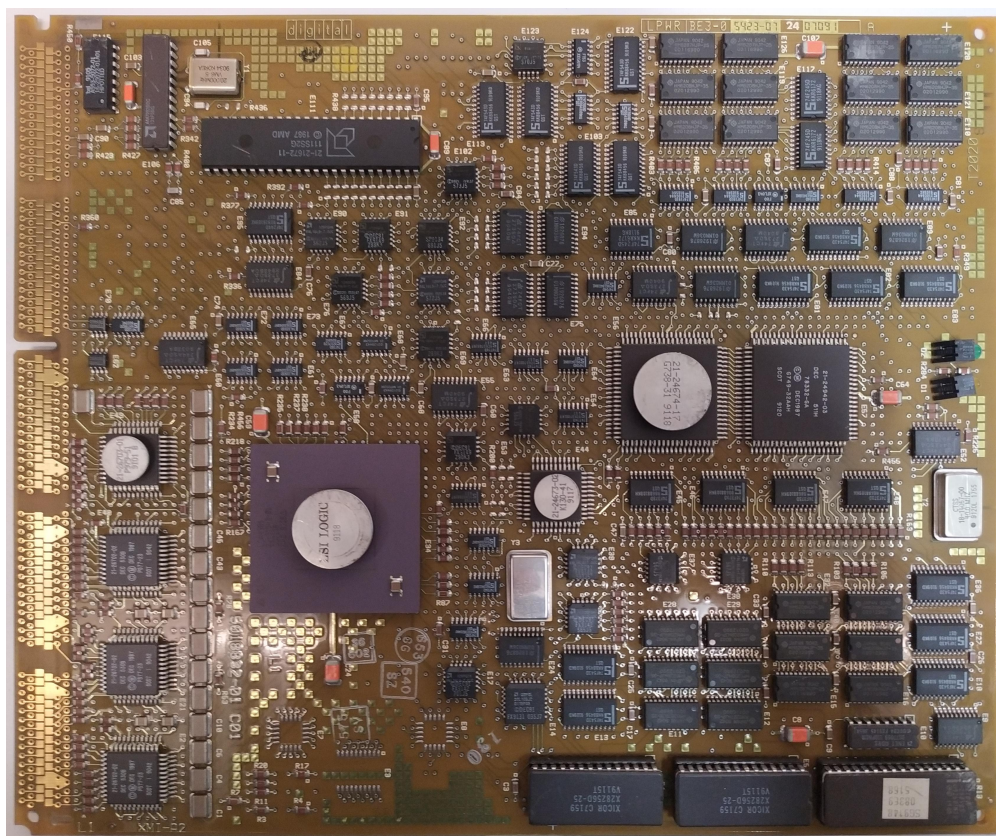
Description

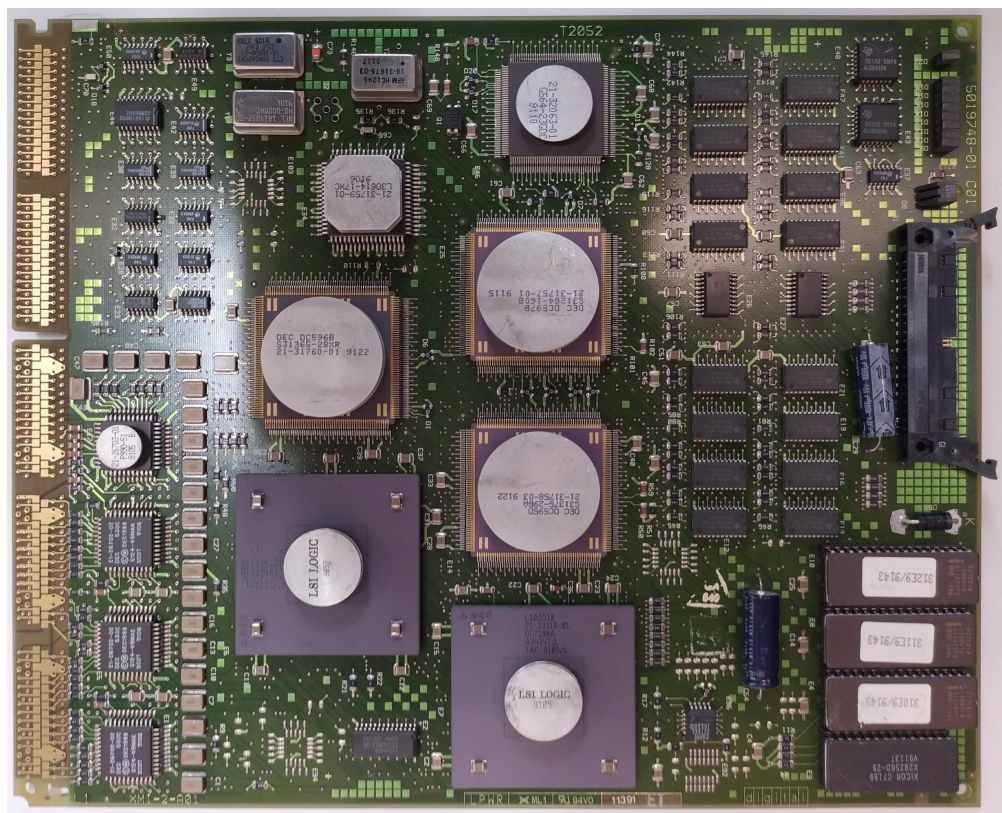
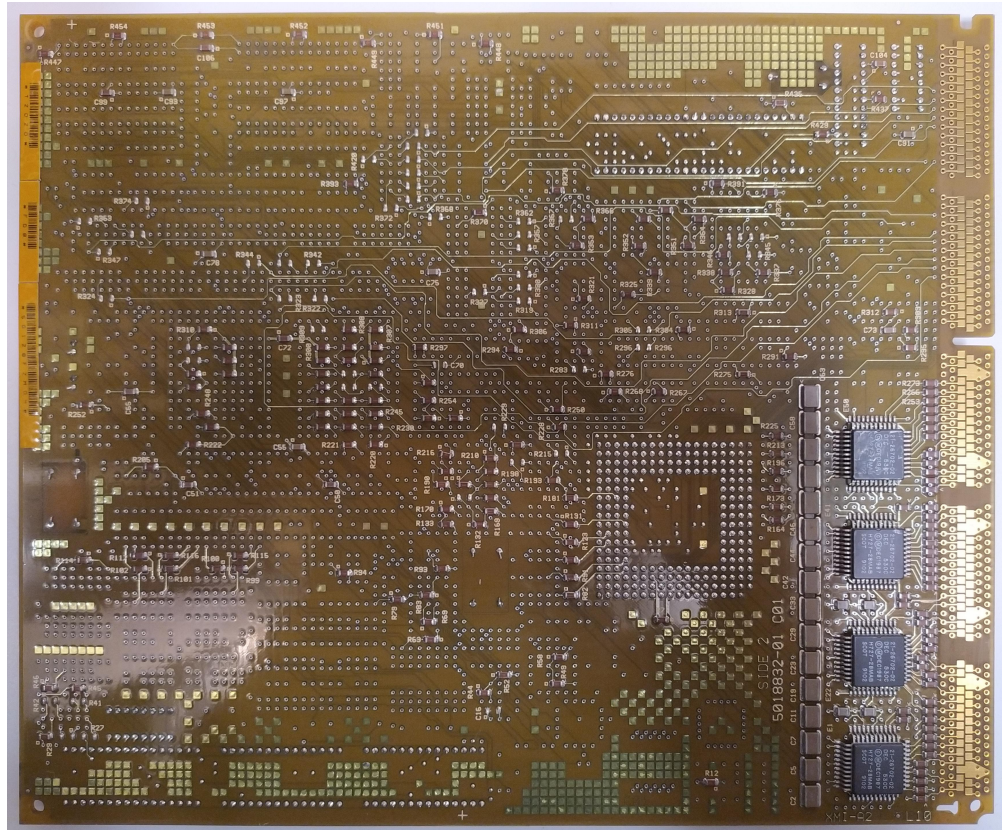
Ce lot de 6 cartes électroniques font partie des composants de traitement actif qui constituaient un VAX 6000. Il est composé de deux cartes mémoire T2053, deux cartes CPU T2052, une carte T2080 et une carte T2020. Les VAX6000 constituent une famille de mini-ordinateurs développée et fabriquée par Digital Equipment Corporation (DEC) à l'aide de processeurs mettant en œuvre l'architecture de jeu d'instructions (ISA) VAX.

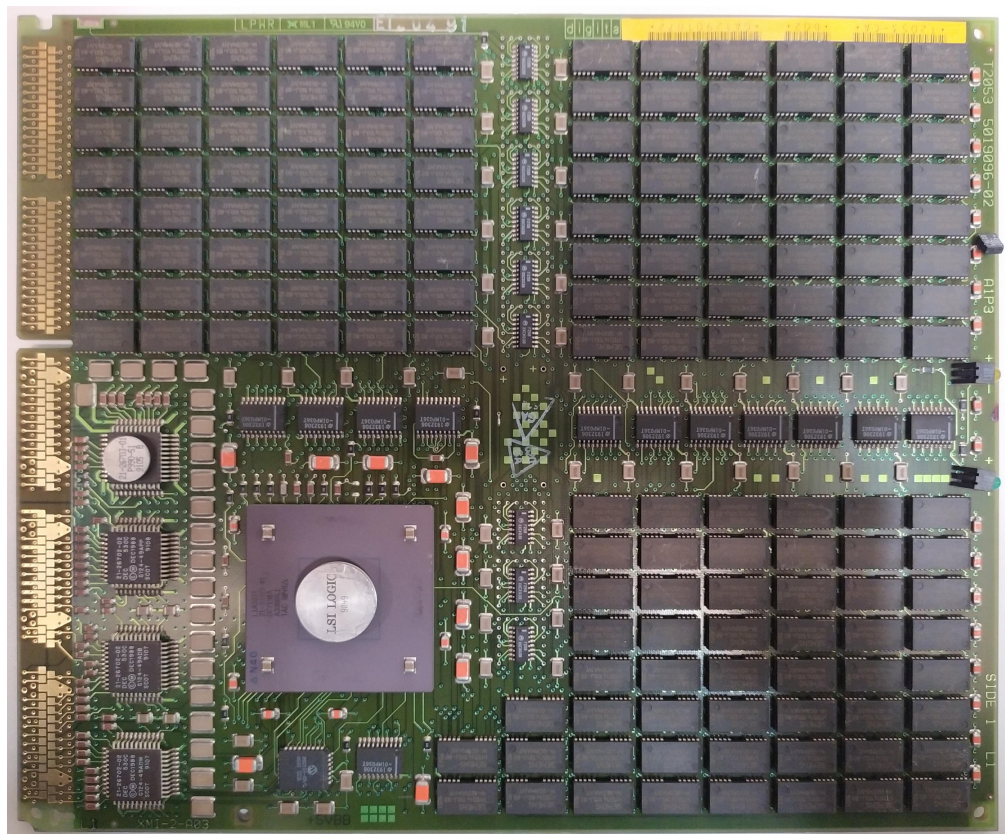
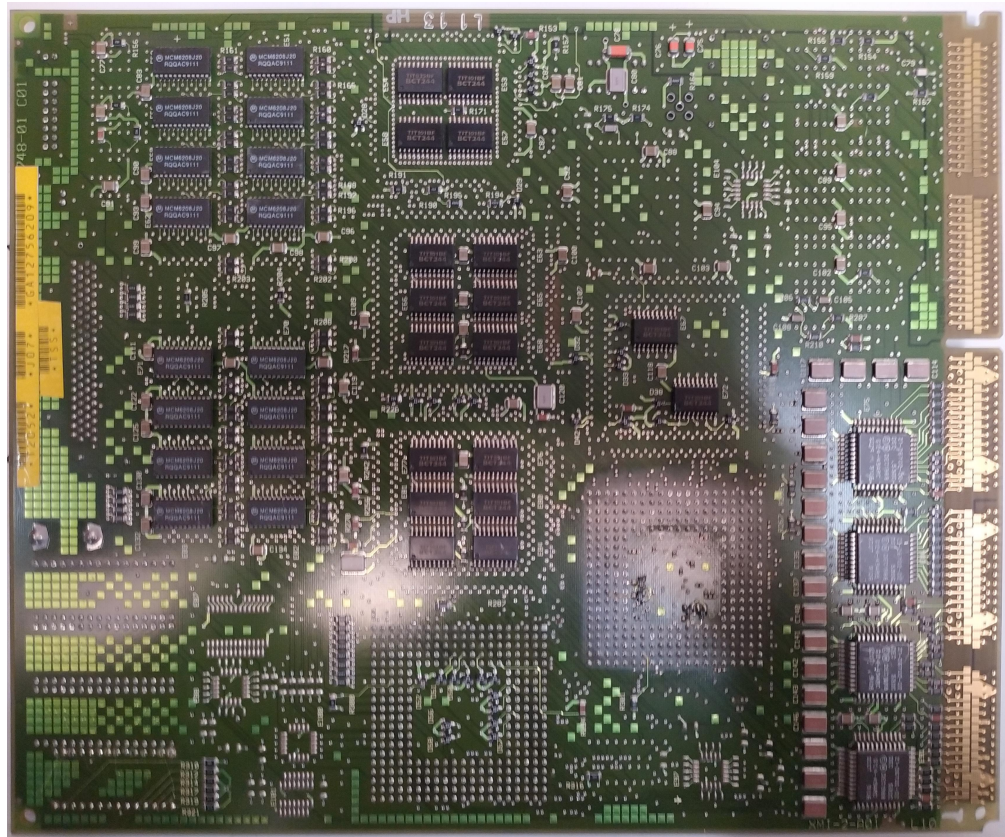
À l'origine, le VAX 6000 devait être une ligne de produits de milieu de gamme, complétant le VAX 8000, mais avec l'introduction de la série VAX 6000 Model 400, l'ancien VAX 8000 a finalement été abandonné. En effet, le VAX 6000, offrait des performances légèrement supérieures pour la moitié du coût de son prédécesseur. La famille VAX 6000 supporte les systèmes d'exploitation VMS et ULTRIX de Digital.

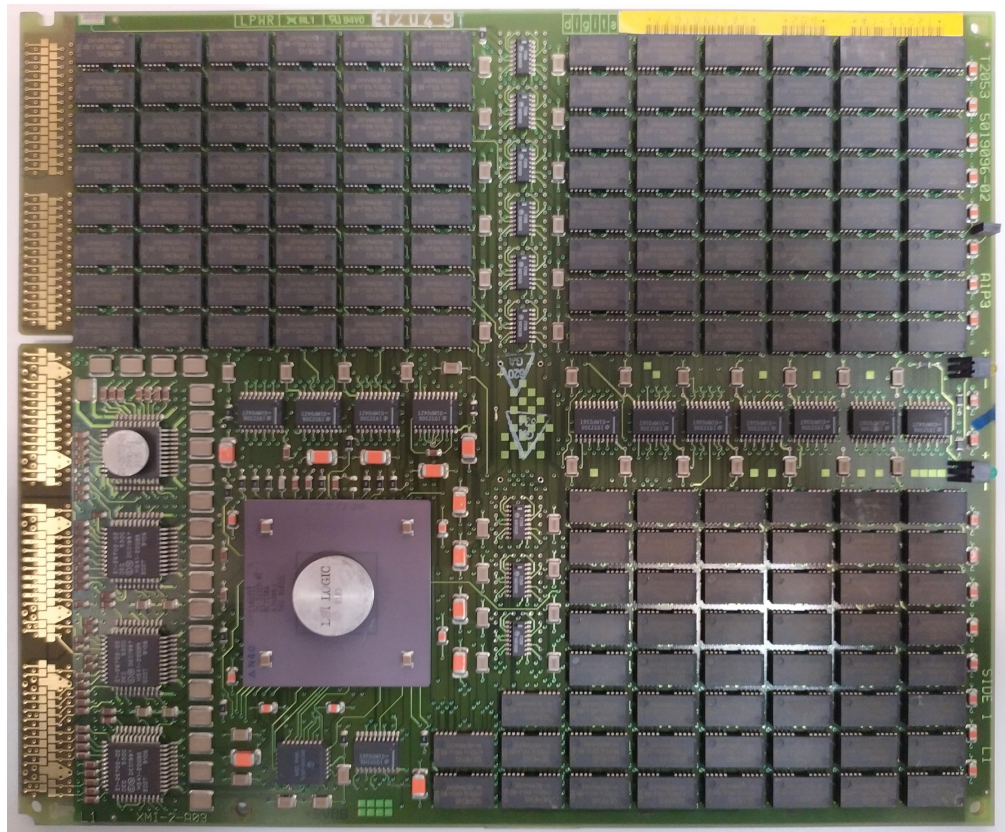
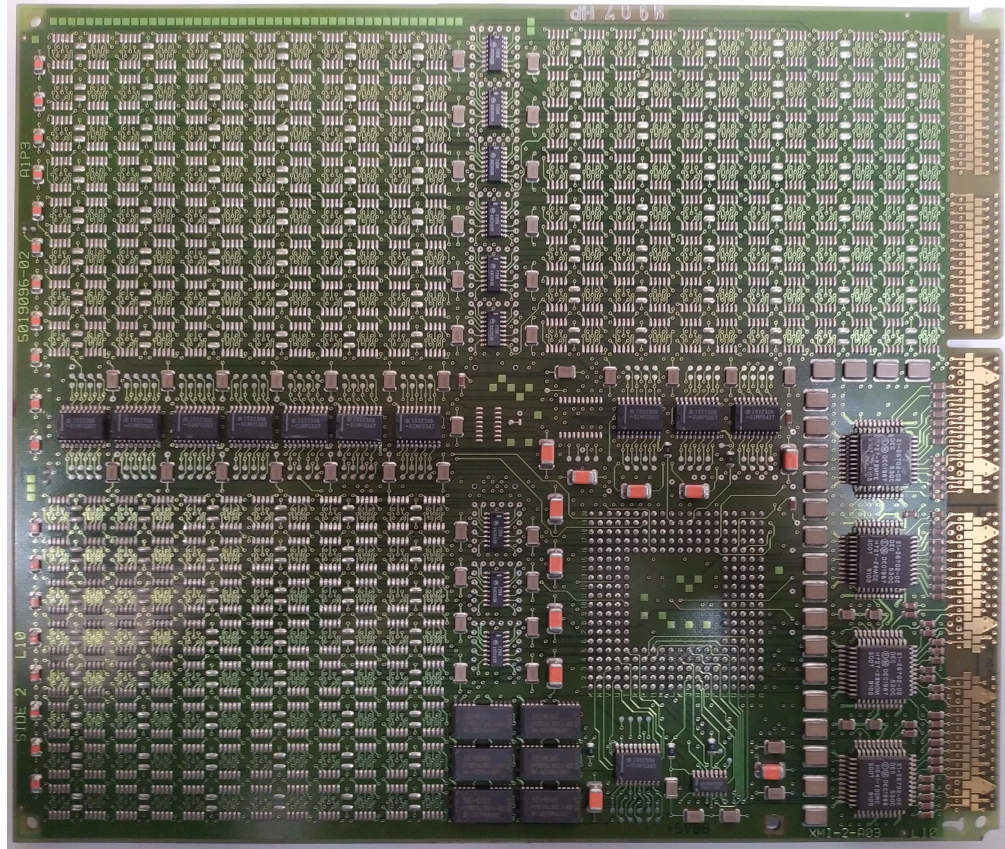
Utilisation

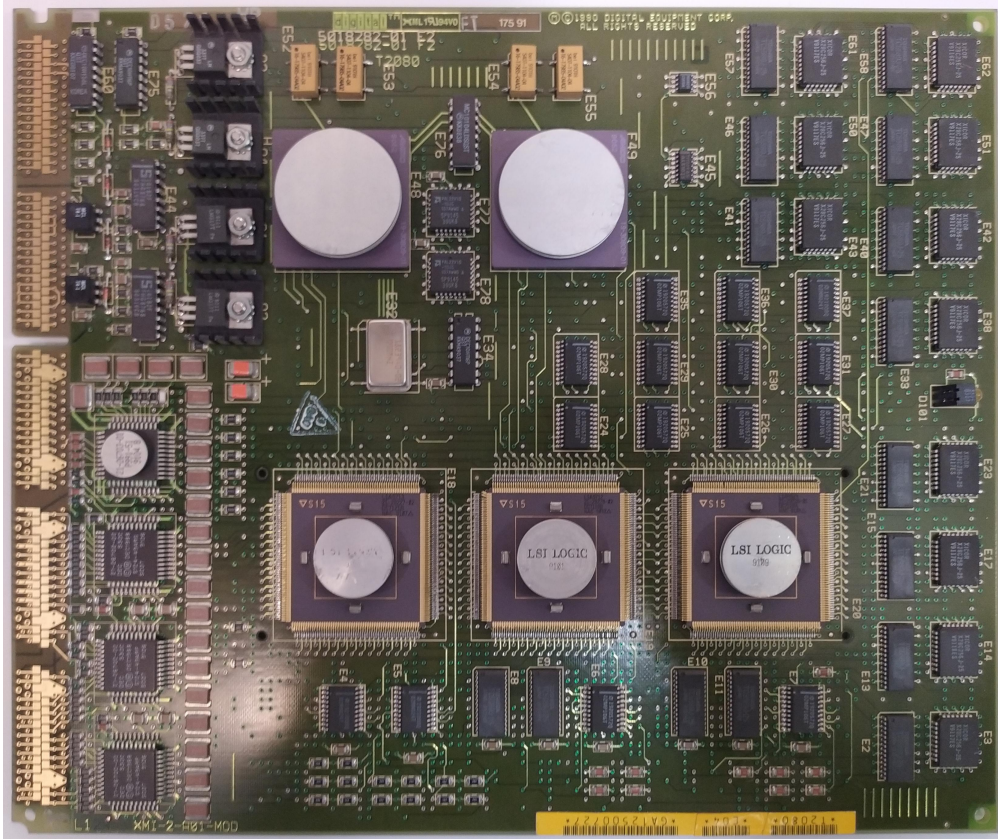
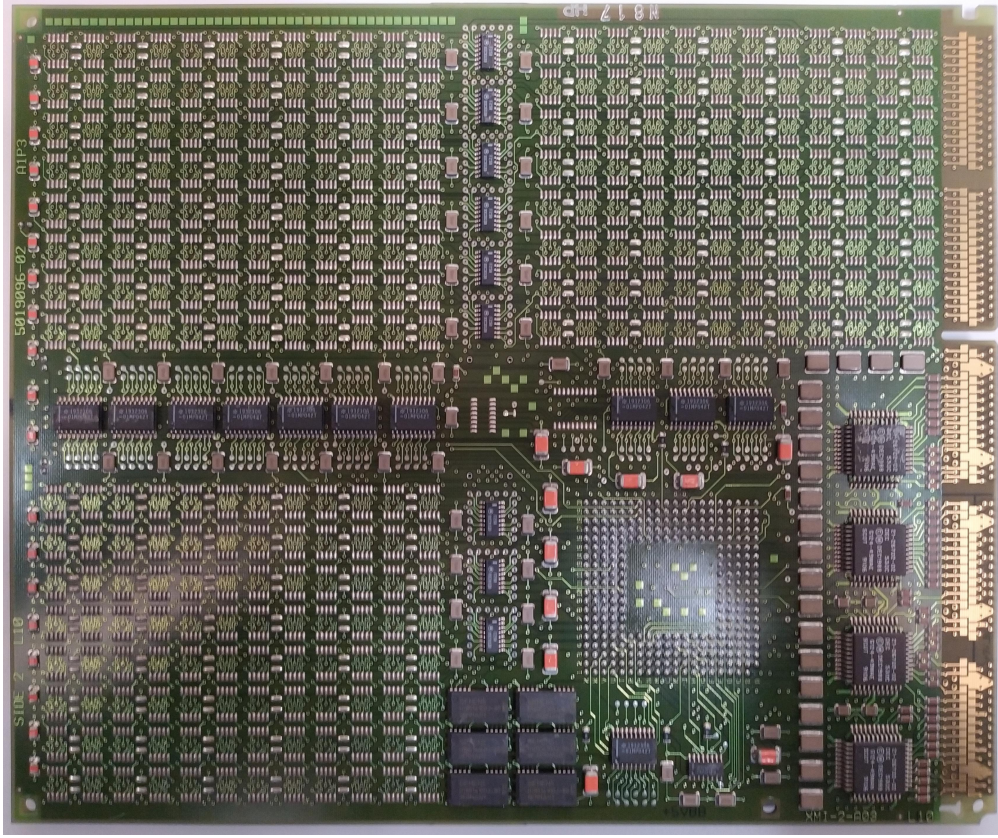
L'ordinateur VAX 6000 dont ces cartes sont issues était utilisé dans l'un des laboratoires de l'Institut National de Physique Nucléaire (IN2P3), probablement au Laboratoire de l'accélérateur linéaire (LAL), qui a fusionné par la suite avec d'autres entités pour former le Laboratoire de physique des deux infinis Irène Joliot-Curie (IJCLab) en 2020.

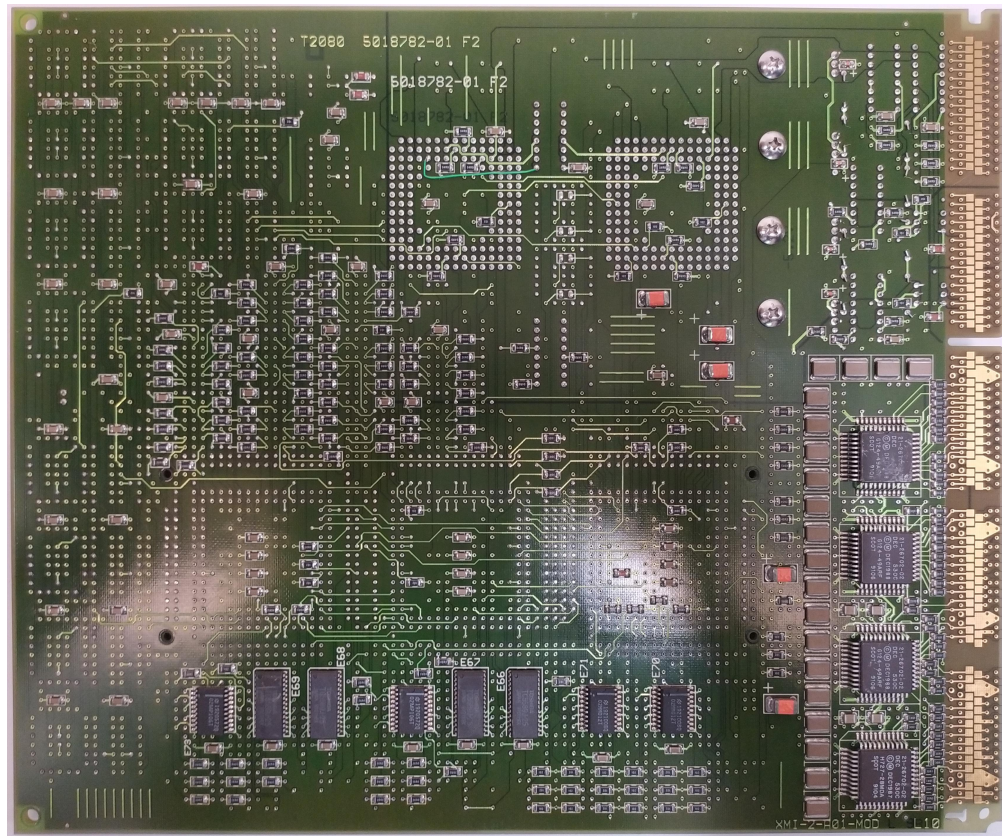












Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Carte électronique Lot de cartes d'un VAX 6000 (Digital Equipment Corporation), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31880>, consulté le 2026-07-24