

TERMINAL À ÉCRAN WANG 2200S (TERMINAL)

FICHE N° 1343

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Wang

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : CC-IN2P3

Ville : Pierre-Bénite (Rhône)

Modèle : 2200S

Matériaux : Métal, Plastique, Verre, Composants électroniques

Description

Ce terminal ou station d'interfaçage de marque Wang fait partie de l'équipement standard dédié à l'unité centrale de l'ordinateur Wang 2200S. Totalement intégré dans une coque plastique de couleur gris clair, il incorpore un écran cathodique de petite taille, un clavier et lecteur de cassettes latéral dans un seul boîtier. Cette station permettait notamment à l'opérateur de programmer le CPU en utilisant le BASIC intégré à sa mémoire morte.

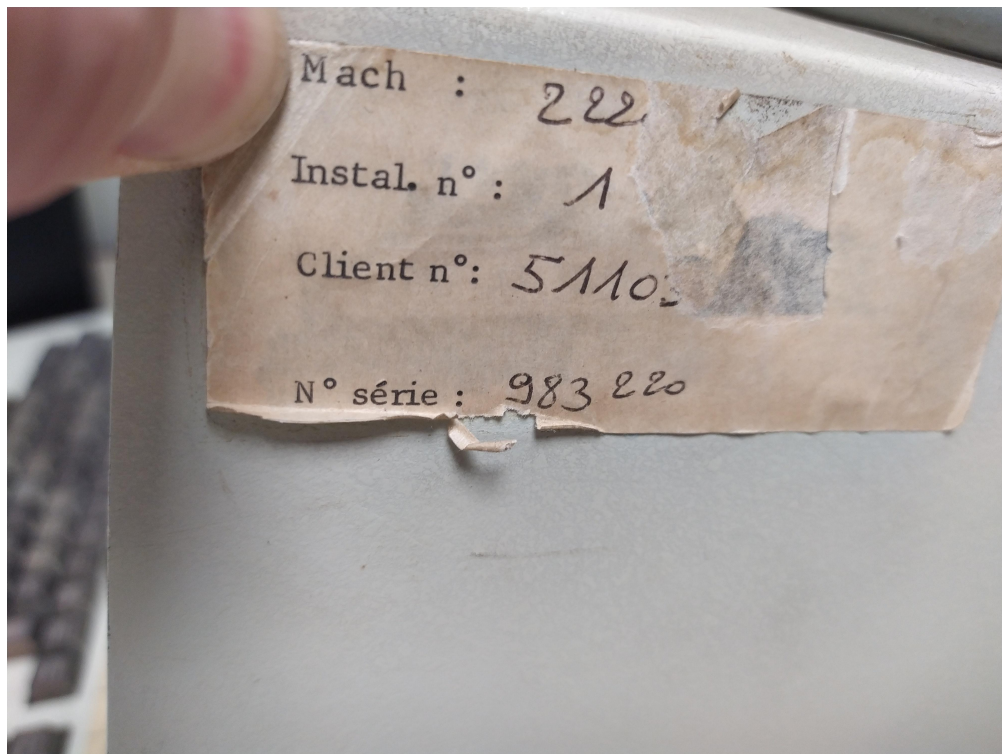
Utilisation

L'exemplaire du musée du CC-IN2P3 est issu du centre R&D de l'entreprise Ugine Kuhlmann, installée dans le bassin Lyonnais. Il représente le début de l'informatisation de la recherche et développement au sein de la structure. En effet, le donateur de ce micro-ordinateur aux capacités développées pour l'époque et pour cette gamme de produits s'en servait pour réaliser de nombreux calculs de chimie moléculaire, le tout dans le langage de programmation intégré : le BASIC. Sa fonction principale était donc d'effectuer des calculs scientifiques et il servait occasionnellement pour saisir des rapports scientifiques issus des activités de calcul.











Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Terminal à écran Wang 2200S (Terminal) (Wang), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=35964>, consulté le 2026-09-01