

PERFORATRICE DE CARTES IBM 029

FICHE N° 42

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974
Fabricant : International Business Machines Corp.
Domaines : Informatique et Communication
Sous-domaines : Mécanographie
Organisme : ACONIT
Ville : Marseille (Bouches du Rhône)
Modèle : 029
Matériaux : Métal, Plastique, Composants électriques

Description

L'IBM 29 est une perforatrice de cartes imprimante : elle a un aspect "bureau". Elle est composée de deux parties :

- la partie supérieure est destinée au traitement des cartes (compartiment de stockage, perforation et impression des données saisies sur le bord supérieur des cartes)
- la partie inférieure est un clavier alphanumérique de type QUERTY, comprenant des touches de commande. Il est de fabrication plus récente (1975).

Les cartes vierges étaient stockées dans le magasin de droite et alimentées automatiquement dans la station de perforation face à l'opératrice. La carte se positionnait, sous le contrôle d'une carte maîtresse, sur la zone à perforer. L'opératrice saisissait alors la donnée et la carte s'éjectait automatiquement vers le magasin de gauche.

Utilisation

La carte perforée "IBM" est l'interface de saisie de données standard pour les machines mécanographiques et les ordinateurs. Les perforatrices permettaient la saisie des données à partir des documents papier pour les mettre en cartes perforées. Ces cartes étaient ensuite vérifiées par une autre opératrice, qui ressaisissait les documents à l'aide d'une machine vérificatrice (types 055, 056).

Cette machine-ci a été utilisée par les transporteurs maritimes.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Perforatrice de cartes IBM 029 (International Business Machines Corp.), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26810>, consulté le 2026-07-05