

CARTE ÉLECTRONIQUE LOT DE CARTES ÉLECTRONIQUES SMS

FICHE N° 1326

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : International Business Machines Corp.

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : CC-IN2P3

Ville : Böblingen

Modèle :

Matériaux : Céramique, Métal, Plastique

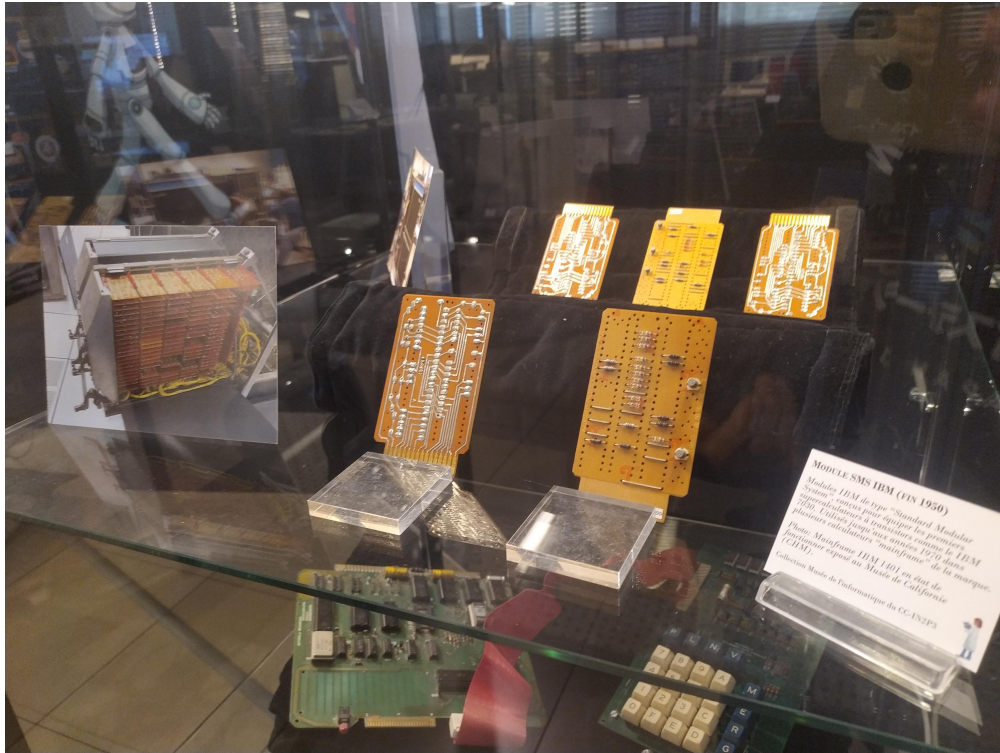
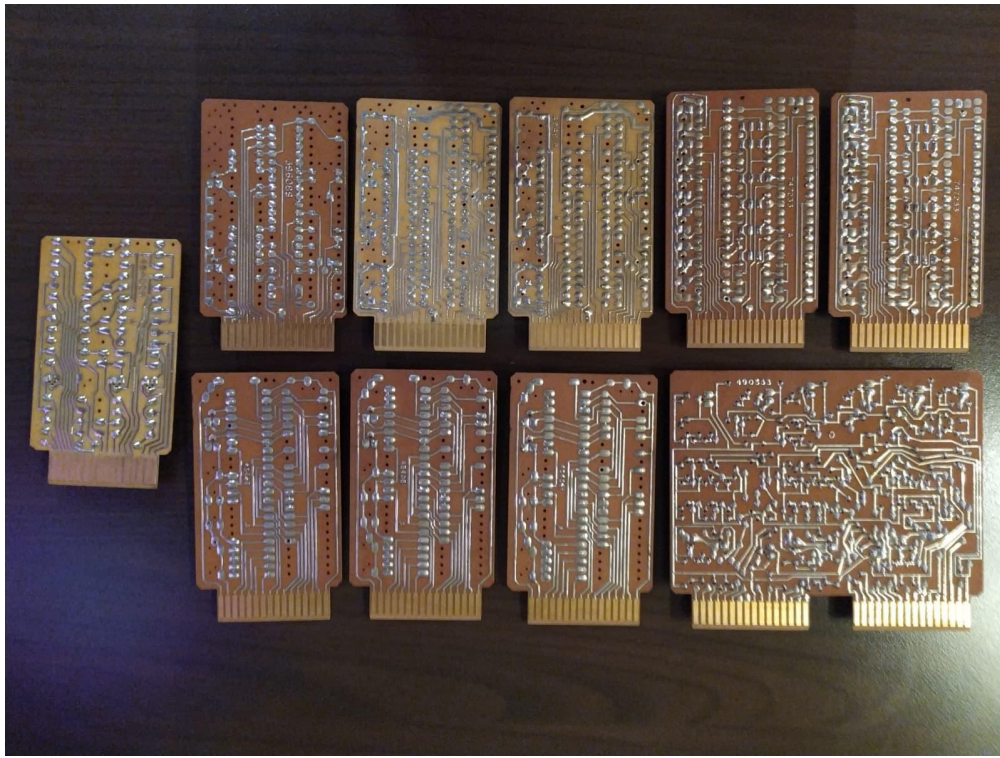
Description

Lot de cartes électroniques IBM "Standard Modular System" (SMS). Ces cartes rectangulaires de couleur jaune orangée, légèrement plus grandes qu'une carte de crédit sont des circuits imprimés de simple couche comportant quelques dizaines de composants électroniques sur une face tels que des résistances, condensateurs, transistors etc. Sur l'un des petits côtés on y trouve un connecteur type "bord de carte" qui permettait d'en interconnecter un grand nombre sur un fond de panier. Plusieurs fonds de panier étaient organisés en tirours permettant à un grand nombre de carte SMS de constituer un ordinateur de type "mainframe", comme l'IBM 1401.

Utilisation

D'utilisation inconnue ce lot de cartes provient d'un petit musée situé au sein d'un centre de recherche et développement IBM à Böblingen en Allemagne. Elles ont été sauvées de la destruction par plusieurs membres d'une association impliquée dans la préservation du patrimoine numérique.







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 électroniques SMS (International Business Machines Corp.), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=35562>, consulté le 2026-09-02