

AUXILIAIRE RÉSEAU CONCENTRATEUR DE DONNÉES 900MX

FICHE N° 1954

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Digital Equipment Corporation

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Télécommunication

Organisme : ACONIT

Ville : Grenoble (Isère)

Modèle : DecContrator 900MX DechubONE

Matériaux : Métal, Plastique, Composants électroniques

Description

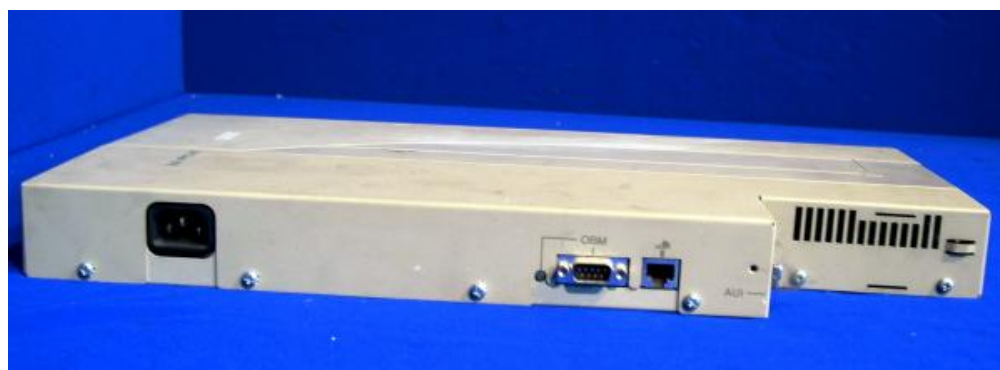
Ce boîtier plat est un concentrateur de données 900MX CDDI (cuivre)/FDDI (fibre optique) de la marque DEC. Ce concentrateur semble être construit en 2 parties distinctes assemblées, dont l'une, à l'arrière, présente un décrochement assez peu courant sur ce type d'appareil. Sur la face avant sont placées en série 4 prises Ethernet. Le reste de la connectique se situe à l'arrière du "second" boîtier.

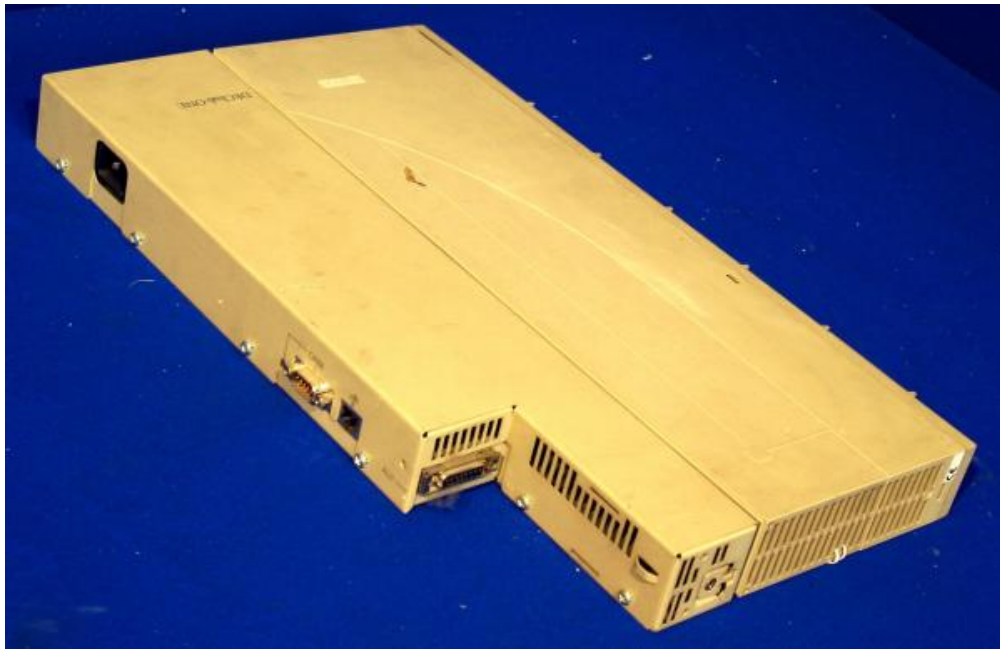
Un concentrateur permet de regrouper plusieurs flux de données séparés, car émanant de sources différentes à l'intérieur d'un flux unique à plus haut débit.

Utilisation

Le concentrateur Digital 900MX a été utilisé à l'Institut des Sciences de Nucléaires de Grenoble à partir de 1996-1997 pour le raccordement de 4 stations CDDI (raccordement en fil cuivre) sur un anneau FDDI (anneau en fibre optique).

L'ensemble était utilisé pour les applications de Conception Assistée par Ordinateur en électronique.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Auxiliaire réseau Concentrateur de données 900MX (Digital Equipment Corporation), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27014>, consulté le 2026-07-27