

Bibliothécaire BIB

manuel d'utilisation

INTRODUCTION	1-1
DESCRIPTION DU DISQUE SYSTEME	2-1
Secteur 0	2-1
Secteur 1	2-1
Zone SY	2-1
Zone EP	2-1
Zone SL	2-2
Zone UL	2-2
Zone GI-GO	2-2
Zone DA	2-2
Gestion du disque	2-2
COMMANDES DU BIBLIOTHECAIRE	3-1
Principe	3-1
DELETE : suppression d'un fichier	3-1
INCLUDE : Inclusion d'un fichier	3-2
REPLACE : Remplacement d'un fichier	3-4
RENAME : Changement de l'identification d'un fichier	3-5
COPY : Copie d'un fichier	3-6
FETCH : Regroupement de fichiers au format BT	3-7
LIST : Impression des catalogues	3-8
OUTLIB : Copie d'une bibliothèque	3-9
Ecriture d'une marque fin de fichier	3-11
MESSAGES D'ERREUR	4-1
Annexe A - Fichiers binaires	A-1

BIBLIOTHEQUE DU CERIST

IST
1073

1. Introduction

Le bibliothécaire fonctionne sous contrôle d'un moniteur disque (MTR-D) et a pour rôle de gérer les mouvements des fichiers binaires du disque-système en fonction des demandes de l'utilisateur.

Structure d'un disque système

Secteur 0	BOOT D	→ BOOT-STRAP du disque
Secteur 1	CATALOGUE	→ Catalogue du disque
	SY	→ Zone de stockage du moniteur
	EP	→ Zone contenant la bibliothèque des programmes exécutables (format IMT)
	SL	→ Zone contenant la bibliothèque des modules système (format BT)
	UL	→ Zone contenant la bibliothèque des modules utilisateur (format BT)
	GI -GO	→ Zone de travail des processeurs et de liaisons entre les processeurs
	DA	→ Zone réservée aux utilisateurs

Le bibliothécaire gère les zones EP, SL, UL et GI-GO et utilise la zone GI-GO comme zone de travail.

Configuration minimum du système

- Unité centrale
- 8 K mémoire
- Téléscriptrice
- Disque.