

Úvod	3
I. ČÁST PRVNÍ - PRVÁ SEZENÍ U VÝPOČETNÍHO SYSTÉMU ADT - 4500	5
I.1 ZÁKLADNÍ INFORMACE O OPERAČNÍM SYSTÉMU DOS V/ADT	5
I.2 KOMUNIKACE UŽIVATELE S POČÍTAČEM	7
I.2.1 Práce s termínám	7
I.3 ZAHÁJENÍ A UKONČENÍ PRÁCE U POČÍTAČE	10
I.3.1 Spuštění počítače ADT 4500 a zavedení systému DOS V/ADT	11
I.3.2 Přihlašování a odhlašování uživatelů	12
I.4 SOUBORY A ZPŮSOB PRÁCE S NIMI	15
I.4.1 Soubor a jeho specifikace	19
I.4.2 Zřízení (vytvoření) souboru	24
I.4.3 Vytvoření a zpracování zdrojového programu	32
I.4.3.1 Vytvoření zdrojového programu editorem	32
I.4.3.2 Překlad zdrojového programu	35
I.4.3.3 Sestavení programu	38
I.4.3.4 Zavedení a spuštění uživatelského programu	42
I.5 DODATEK ČÁSTI I.	44
I.5.1 Archivace souborů	44
I.5.2 Sestavovací program LINK	45
II. ČÁST DRUHÁ - PROSTŘEDKY PRO EFEKTIVNÍ PRÁCI V DOS V/ADT	47
II.0.1 Úvod	47
II.0.2 Řízení činnosti systému DOS V/ADT	47
II.1 INTERAKTIVNÍ PROGRAM FILE MANAGER (FMGR)	48
II.1.1 Přehled	48
II.1.1.1 Aktivace FMGR	48
II.1.1.2 Logické jednotky a prostředí sezení	50
II.1.1.3 Účtovací soubor a úroveň oprávnění uživatelů	50
II.1.1.4 Práce uživatele mimo prostředí sezení	52
II.1.1.5 Zásobník příkazů FMGR	52
II.1.1.6 Rozdělení příkazů FMGR	53
II.1.2 Příkazy FMGR pro manipulaci se soubory (přehled)	54
II.1.3 Příkazy FMGR pro manipulaci s diskovými svazky (přehled)	66
II.1.4 Ovládání I/O systému	73
II.1.4.1 Přehled	73
II.1.4.2 Adresace I/O zařízení, logické jednotky sezení, tabulky	73
II.1.4.3 Prostedí sezení v systému DOS V/ADT	74
II.1.4.4 Specifikace reálných zařízení, EQT - tabulky	74
II.1.4.5 Podkanály	77
II.1.4.6 Modifikace přiřazení v SST - tabulce	78
II.1.4.7 Zjištění čísla systémové logické jednotky	78
II.1.5 Ovládání programů	85
II.1.5.1 Formáty programů	85
II.1.5.2 Přehled příkazů FMGR pro ovládání programů	85
II.1.5.3 Přídělování ID - segmentů	86
II.1.5.4 Kopie programů	87
II.1.5.5 Jedinečnost jmen programů	87
II.1.5.6 Pojmenování kopií programů	88

II.1.5.7 Přenositelnost sestavených programů	88
II.1.6 Řízení činnosti FMGR	91
II.1.6.1 Příkazové soubory (procedury FMGR) a globály	91
II.1.6.2 Vnořené příkazové soubory	98
II.1.7 Ostatní příkazy FMGR	106
II.2 SYSTÉMOVÉ PŘÍKAZY (PŘÍKAZY OPERÁTORA PŘI PŘERUŠENÍ)	116
II.2.1 Programy a procesy v operačním systému DOS V/ADT	117
II.2.1.1 Obsluha procesů v operačním systému DOS V/ADT	117
II.2.1.2 Identifikace událostí	119
II.2.1.3 Stavby procesů	
II.2.1.4 Systémové příkazy pro ovládání programů a procesů	122
II.2.2 Vstupní a výstupní operace (I/O operace)	131
II.2.3 Systémové příkazy pro řízení I/O systému	132
II.2.4 Program WHZAT	138
II.2.4.1 Použití příkazu WH pro výpis stavu procesů	138
II.2.4.2 Zobrazení různých příčin čekání procesů	139
Příloha I	142
Příloha II	143