

Obsah

Obsah	iii
Seznam odkazované literatury	ix
Komu je určena tato publikace?	1
Jaké předběžné znalosti potřebujete?	1
Informace o další literatuře	2
Informace o autorovi	3
Jak postupovat při čtení publikace?	4
Co obsahují jednotlivé kapitoly publikace?	4
Jak nainstalují FoxPro?	9
Předběžné práce před instalováním FoxPro	9
Pořízení záložních disket	9
Instalace nové verze MS-DOSu	10
Kontrola volného místa na disku	10
Soubory, o nichž byste měli vědět	11
Jak připravit adresáře před instalací?	11
Instalace myši	12
Čeština v MS-DOSu a ve Windows	12
Jak nainstalovat Windows?	14
Jak se nainstaluje Windows?	14
Jak se spouštějí aplikace?	15
Jak ukončit práci s aplikací?	15
Jak správně ukončit sezení s Windows?	15
Konečně jdeme instalovat FoxPro!	15
Co přináší nové verze FoxPro?	16
Učíme se ovládat FoxPro	21
Jak se FoxPro nainstaluje?	21
Jak se FoxPro opustí?	22
Uživatelské rozhraní FoxPro	23
Jak se zachází s oknem aplikace FoxPro?	23
Jak se ovládá systémové okno dokumentu?	24
Jak se otevře systémové okno?	24
Jak se zavře systémové okno?	25
Nabídka Okno FoxPro pro Windows	25
Jak se ovládá okno Příkazy?	26
Jak rozdělit příkaz v okně Příkazy na více řádek?	27
Jak se pracuje s okny ve FoxPro pro DOS?	28
Jak se pracuje s nabídkami ve FoxPro pro Windows?	31
Jaké jsou typy položek v nabídkách?	32
K čemu slouží Ovládací nabídka?	32
Jak se ovládají nabídky ve FoxPro pro DOS?	33
Jak se zadávají informace do dialogu?	33
Jaké rozeznáváme ovládací prvky v dialogích?	35
Jak se pracuje s dialogem ve FoxPro pro DOS?	37
Jak se vybírá z vyskakovací nabídky dialogu?	37

Jaké zprávy sděluje FoxPro pro Windows?	38
Nápověda ve FoxPro	40
Jak se pracuje s tlačítky nápovědy?	41
Jak se umístí záložka do nápovědy?	42
Jak minimalizovat okno nápovědy?	42
Jak se pracuje s nápovědou ve stylu .dbf?	45
Jak se kopíruje z nápovědy?	48
Jak vypadá soubor nápovědy ve stylu .dbf?	49
Pořizujeme databázové soubory	49
Přípravné práce	52
Co je databázový soubor?	53
Jak se tvoří struktura databáze?	55
Jaké typy dat se ve FoxPro používají?	56
Jak se označí pole jako indexový prvek?	57
Jak se přesouvají pole ve struktuře?	57
Jak se přidá nebo odstraní pole ze struktury?	59
Jak se pořizují prvotní data?	61
Jak se mění struktura souboru?	64
Jak se editují a prohlížejí data?	64
Jak se pracuje s memo polem?	66
Jak se smažou záznamy z databázového souboru?	67
Co umí okno Procházení?	68
Jak se mám pohybovat po okně Procházení?	68
Jak se vybírá text v buňce tabulky?	68
Položky v nabídce Procházet	70
Jak se změní šířka pole v okně Procházení?	71
Jak se přemístí pole v okně Procházení?	71
Jak se vyhledávají záznamy v okně Procházení?	71
Vyhledávání podle čísla záznamu	72
Vyhledávání podle indexu	75
Náměty pro další studium okna Procházení	76
Jak se interaktivně tvoří výrazy?	83
OLE objekty a FoxPro pro Windows	85
Jak se vkládá objekt do pole typu general?	87
Jak se vloží objekt typu Note-It?	88
Jak se vloží objekt typu MS WordArt?	90
Jak se vloží obrázek z Microsoft Kreslení?	91
Jak se vloží vzoreček z MS Word pro Windows?	92
Jak se vloží graf z Microsoft Graphu?	93
Jak se vloží do pole typu general balíček?	95
Jak se vloží bitová mapa z aplikace Paintbrush?	96
Jak se vloží propojený objekt?	97
Jak se provádí údržba propojení?	97
Jak zjistit, co je ve Schránce?	99
Pracujeme v okně Prostředí	99
Co jsou pracovní oblasti a aliasy?	109
Nastavení týkající se češtiny	111
Automatická podpora kódových stránek	114
Jak převést databáze do kódové stránky Windows?	114
Jak se provádí kontrola pravopisu?	116
Jména souborů s diakritikou	116
Indexy a vazby mezi soubory	116

Co jsou to vlastně mnohonásobné indexy?	119
Indexové výrazy z údajů různých typů	123
Definování seznamu polí	123
Sestrojení filtru	124
Formátové soubory	125
Vazby mezi soubory	125
Poznámky k relacím	135
Úklid a obnova aktuálního prostředí	136
Tvoříme dotazy v okně RQBE	139
Jak se navrhují jednoduché dotazy?	140
Výběr polí pro dotaz	142
Seřazení řádků tabulky výsledků	144
Změna uspořádání sloupců dotazu	145
Vyhledávací podmínky v dotazech	146
Spuštění dotazu	153
Manipulace se souborem dotazu	154
Zdrojový kód dotazu	154
Modifikace zdrojového kódu dotazu	156
Přesměrování tabulky výsledků	159
Potlačení duplicitních řádků	160
Jednoduché agregační dotazy	161
Vyhledávací podmínky pro skupiny	164
Dotazy z více databázových souborů	167
Výstup po zvolení položky Sestava nebo jmenovky	170
Propojení RQBE s návrhářem sestav	172
Propojení dotazu s návrhem etiket	176
Složené dotazy	178
Vykreslení tabulky výsledků do grafu	182
Navrhujeme sestavy a etikety	189
Co umístíme do výstupní sestavy?	191
Aktivace návrháře sestav	192
Nabídky návrháře sestav	193
Základní formulář návrhu sestavy	194
Úvod a závěr sestavy	198
Prohlídka sestavy na obrazovce	199
Uložení sestavy	204
Jak se mění velikost pásem?	204
Jak se pracuje s textem v návrhu?	205
Výběr textu	205
Volba písma pro text	207
Manipulace s textem	207
Určení vlastností textového objektu	209
Jak se kreslí čáry a rámečky?	211
Obrázky v návrhu sestavy	215
Údaje, výrazy a UDF v návrhu sestavy	219
Umístění memo pole do návrhu sestavy	223
Skupiny v návrhu sestavy	225
Výpočet agregačních statistik	230
Definice proměnných v návrhu sestavy	231
Vytisknutí sestavy	235
Speciální schopnosti nabídky Objekt	236
Import a transport návrhů sestav	237

Návrhy pro generování etiket	239
Návrhář etiket FoxPro pro DOS	242
Jak se pracuje s návrhářem aplikací?	247
Interaktivní práce v systému nabídek FoxPro	261
Nabídka Okno - Práce s okny	262
Jak se nastavují barvy ve FoxPro pro DOS?	263
Obslužný program Procolor	265
Nabídka Soubor - údržba souborů	267
Jak se nastavuje tiskárna ve FoxPro pro DOS?	273
Nabídka Věta	277
Zpracování množiny záznamů databázového souboru	279
Pojem obor	279
Podmínky Pro a Dokud	280
Jak se "hromadně" aktualizují záznamy?	283
Nabídka Databáze	287
Statistické výpočty	289
Jak se exportuje a importuje databázový soubor?	295
Jak se fyzicky setřídí soubor?	297
Nabídka Editovat	299
Textový editor FoxPro	302
Pohyb v textu	303
Výběr textu	303
Klávesy pro smazávání textu	304
Vyřezávání, kopírování a vlepování	304
Hledání a nahrazování textu	304
Editace memo polí	305
Dialog Parametry	305
Nabídka Nápověda	307
Dodatečné příslušenství na pracovní ploše FoxPro	308
Kalkulačka FoxPro	309
Kalendář a diář	310
Hra 15	311
Speciální znaky	312
Kopírování obrazovky	313
Nabídka Program	313
Jak se píše klávesová makra?	319
Jak se zaznamenává makro?	321
Jak se vytváří makro v editoru?	322
Zbylé části základního systému nabídek	325
Navrhujeme obrazovky	327
Jak se spustí návrhář obrazovek?	329
Rychlé obrazovky	331
Rozvržení obrazovky	334
Vlastnosti okna návrhu	336
Uložení prostředí návrhu	338
Uložení návrhu	340
Co jsou to vlastně ústřižky kódu?	341
Úvodní ústřižek	342
Koncový ústřižek	342
Fragmenty na úrovni příkazu READ	344
Rozvržení obrazovky ve FoxPro pro DOS	

Pracujeme s objekty v návrhu obrazovky	346
Pevný text na obrazovce	346
Výběr a změna velikosti objektů	347
Inverzní vybrání skupiny objektů	347
Zrušení výběru objektů	347
Manipulace s objektem	348
Editace textu	348
Komentář objektu	348
Čáry a rámečky	348
Obrázky	349
Údaje v návrhu obrazovky	354
Rozpětí povolených hodnot	357
Fragment typu VALID pro kontrolu hodnot	359
Fragment typu ERROR	360
Fragment typu VALID pro činnost	360
Oblast pro editování textu	362
Fragment typu MESSAGE	363
Fragment typu WHEN	363
Dialog Údaj ve FoxPro pro DOS	364
Ovládací prvky v návrzích obrazovek	365
Tlačítka v návrzích obrazovek	365
Skrytá tlačítka	367
Obrázková tlačítka	373
Ovládací obrazovky tlačítek	373
Přepínače	376
Políčko k zaškrtnutí	378
Ovládací prvky typu seznam	380
Otevřený seznam	384
Číselník	388
Další položky v nabídkách Objekt a Obrazovka	389
Změna pořadí prvků v návrhu	390
Centrování objektů	390
Barvy objektů ve FoxPro pro DOS	391
Otevření všech ústřížků	391
Generování zdrojového kódu návrhů	391
Volby ovlivňující generování kódu	393
Výstup vygenerovaného programu	396
Náležitosti generovaného programu	397
Tvoříme systém nabídek	399
Definice položek ve vodorovném pruhu	401
Definice položek podřízených nabídek	406
Obecné parametry pro systém nabídek	407
Uložení návrhu systému nabídek	408
Generování kódu systému nabídek	409
Co je Správce projektů ve FoxPro?	411
Přidávání souborů do projektu	414
Vybudování projektu	414
Vytvoření aplikace z projektu	417
Nastavení pro projekt	417
Modifikace existujícího projektu	419
Statistické informace o projektu	420

Přizpůsobení FoxPro potřebám uživatele	423
Údržba souborů na disku	425
Jak se označují soubory pro výběr?	428
Jak se vyhledávají soubory?	428
Premisťování a smazávání souborů	430
Editování souborů	432
Změna atributů souborů	433
Přejmenování souborů	434
Statistiky označených souborů	434
Setřídění souborů ve výpisu	435
Panel stromu adresářů	436
Jak se označují adresáře?	436
Přejmenování adresáře	437
Změna adresáře	437
Vytvoření nového adresáře	437
Manipulace s adresáři	441
Rejstřík	441