

Obsah

1. Předmluva	11
2. Funkce	15
2.1 Úvod	15
2.2 Rozdělení funkcí	16
2.3 Zápis funkcí	18
2.3.1 Obecný zápis funkce	18
2.3.2 Argumenty funkcí	19
2.3.3 Možnosti při zápisu funkcí	21
2.3.4 Vnořování funkcí	22
2.4 Výrazy	23
2.5 Operátory	25
2.5.1 Aritmetické operátory	25
2.5.2 Logické operátory	25
2.5.3 Textové operátory	26
2.5.4 Priority operátorů	26
2.6 Přehled skupin funkcí	27
2.6.1 Matematické funkce	27
2.6.2 Statistické funkce	28
2.6.3 Databázové funkce	30
2.6.4 Logické funkce	31
2.6.5 Finanční funkce	31
2.6.6 Datumové a časové funkce	37
2.6.7 Řetězcové funkce	38
2.6.8 Smíšené funkce	40
2.7 Popis funkcí	41
2.7.1 Použitý popis funkcí	41
2.7.2 Abecední seznam funkcí	43
3. Makra	139
3.1 Úvod	139
3.2 Nahrávání makra	140
3.2.1 Nahrávací módy	140
3.2.2 Postup při logickém záznamu makra	142
3.2.3 Záznam zkrácenými klávesovými povely	143

3.3 Vytváření makra přímým zápisem	144
3.4 Uchování maker	146
3.4.1 Pojmenování makra	146
3.4.2 Uchování maker společně s tabulkou	147
3.4.3 Uchování maker v makroknihovnách	148
3.4.4 Vytvoření makroknihovny	149
3.4.5 Informace o souboru MACROS.WB1	149
3.5 Běh makra	151
3.5.1 Spuštění makra	151
3.5.2 Běh makra z Windows	153
3.5.3 Automaticky spustitelné makro	153
3.5.4 Spouštění makra makrotlačítkem	154
3.5.5 Spouštění makra textovým tlačítkem v grafu	157
3.5.6 Spouštění makra tlačítkem na pozadí grafu	158
3.5.7 Makra vytvořená v Quattro Pro verze DOS	159
3.5.8 Makra vytvořená v Lotus 1-2-3	160
3.6 Koncipování maker	161
3.6.1 Hlavní části maker	163
3.6.2 Použití subrutin	164
3.6.3 Ochrana maker	165
3.6.4 Některé tipy pro psaní maker	166
3.7 Ladění maker	167
3.8 Zápis makropříkazů	172
3.8.1 Obecný zápis makropříkazů	172
3.8.2 Argumenty makropříkazů	173
3.8.3 Možnosti při zápisu makropříkazů	175
3.9 Přehled skupin makropříkazů	177
3.9.1 Klávesnicové makropříkazy	178
3.9.2 Obrazovkové makropříkazy	180
3.9.3 Interaktivní makropříkazy	180
3.9.4 Makropříkazy pro řízení běhu programu	181
3.9.5 Makropříkazy pro práci s buňkami	182
3.9.6 Makropříkazy pro práci se soubory	182
3.9.7 Makropříkazy pro dynamickou výměnu dat	183
3.9.8 Tvorba uživatelského rozhraní	183
3.9.9 Makropříkazy pro práci s objekty	184
3.9.10 Ostatní makropříkazy	185
3.9.11 Ekvivalentní makropříkazy QPW	185

3.10 Popis makropříkazů	187
3.10.1 Použitý popis makropříkazů	187
3.10.2 /x příkazy	189
3.10.3 Abecední seznam makropříkazů	190
4. Tvorba uživatelského rozhraní	347
4.1 Úvod	347
4.2 Společné činnosti	353
4.3 Vytváření dialogových rámečků	356
4.4 Vytváření lišťového menu	360
4.5 Příkazy menu Dialog	361
4.6 Testování	368
5. Využití databází z jiných produktů	369
5.1 Přímo otevíratelné soubory	369
5.1.1 Formáty souborů	369
5.1.2 Otvírání souborů	370
5.1.3 Ukládání souborů na disk	371
5.2 Koncepce Databázového rozhraní	372
5.3 Použití příkazu Data Table Query	374
5.4 Použití Databázového rozhraní	375
5.4.1 Menu při dotazovacím režimu	379
5.4.2 Menu při přístupu do databázových souborů	384
5.4.3 Vzorový postup vytvoření dotazové tabulky	388
6. Příloha A. Ekvivalentní makropříkazy	391
7. Příloha B. Výběr základních vlastností	411
8. Seznam použité literatury	413