

# Obsah

KAPITOLA 1			
Základní orientace v programu	1		
Prostředí programu Access	2		
KAPITOLA 2			
Tabulky	7		
Vytvoření tabulky	9		
Používání datových typů polí v tabulkách	14		
Práce s daty v zobrazení datového listu	25		
Úprava dat v poli	28		
Přizpůsobení vzhledu datového listu tabulky	36		
Využití klávesnice	39		
Propojení s externími aplikacemi	41		
Použití XML	45		
Export tabulek, dotazů, zobrazení, datových listů, formulářů nebo sestav do XML	46		
Načtení XML dat	48		
Optimalizace výkonu tabulek pomocí indexů	48		
Vytvoření a použití primárního klíče	51		
Vytváření a správa relační databáze	54		
Hledání, řazení a filtrování dat	62		
Vyhledávání konkrétní hodnoty	62		
Hledání dat filtrováním	64		
		Použití inteligentních značek	69
		Získání dalších inteligentních značek	70
		Přidání inteligentní značky do tabulky	70
		Zobrazení a skrytí inteligentních značek na datovém listu	71
		KAPITOLA 3	
		Dotazy	73
		Vyhledávání dat výběrovým dotazem	74
		Práce v návrhovém zobrazení dotazu	76
		Přidání inteligentní značky do pole v dotazu	79
		Provedení výpočtů v dotazu	79
		Jak odstranit záznamy z tabulek pomocí dotazu	83
		Odstranění záznamů z tabulek v relaci 1:N relační databáze – Strana N	85
		Následné odstranění záznamů z tabulek v relaci 1:N relační databáze – Strana 1	86
		Aktualizace dat aktualizacím dotazem	87
		Sestavení aktualizacího dotazu	87
		Vytvoření nové tabulky vytvářecím dotazem	89
		Přidání záznamů do existující tabulky přidávacím dotazem	90
		Použití parametrů v dotazu – parametrický dotaz	92

Křížové dotazy	94	Vytvoření Datové stránky pro analýzu dat	175
Použití dotazů SQL	96	Použití tabulky Office na datové stránce	176
Vytvoření dotazu z filtru	99		
Jak vytvořit dotaz nad tabulkami externí databáze	99	<b>KAPITOLA 7</b>	
Jak nastavit výchozí oprávnění pro nové dotazy	101	<b>Použití maker a modulů</b>	<b>179</b>
Jak povolit zobrazení a spuštění dotazu	102	Makra	180
		Digitální podpisy projektů VBA	185
<b>KAPITOLA 4</b>		<b>KAPITOLA 8</b>	
<b>Formuláře</b>	<b>103</b>	<b>Údržba a správa databáze</b>	<b>189</b>
Rychlé vytvoření jednoduchého formuláře pro správu dat jedné tabulky	104	Komprimace databáze	190
Uživatelská práce ve formuláři	105	Uložení databáze jako soubor MDE	190
Založení formuláře pomocí průvodce	106	Zabezpečení databáze heslem	191
Přidání inteligentní značky do formuláře, sestavy nebo datové stránky	133	Sdílení databáze v síti	191
Zobrazení a skrytí inteligentních značek ve formuláři	134	Sdílení dat bez uživatelského rozhraní	191
Tvorba formuláře s několika stránkami nebo kartami	134	Spouštění Accessu z příkazového řádku	194
Vložení aktuálního data a času do formuláře	140		
Zarovnání formuláře v okně aplikace na střed při jeho prvním otevření	142	<b>KAPITOLA 9</b>	
Jak definovat pořadí ovládacích prvků na formuláři?	142	<b>Replikace databáze a synchronizace dat</b>	<b>197</b>
Vytvoření formuláře fungujícího jako dialogové okno	143	Vytvoření repliky databáze	198
Práce s grafy na formulářích	144	Jak nastavit objekt jako replikovatelný	199
Nastavení formulářového prvku jen pro čtení	146	Viditelnost repliky	200
Vytvoření ověřovacího pravidla ovládacího prvku	147	Vytvoření částečné repliky	200
		Pravidla pro změny objektů v databázi, jež je řídicím vzorem	201
<b>KAPITOLA 5</b>		Kde hledat údaje o replice a synchronizaci	201
<b>Sestavy</b>	<b>149</b>	Jak synchronizovat data	203
Vytváření sestav	150	Řešení konfliktů	204
Použití průvodce pro vytvoření sestavy	151	Jak z replikované databáze udělat standardní	205
Vytvoření automatické sestavy	153		
Uložení formuláře jako sestavy	155	<b>KAPITOLA 10</b>	
Řazení a seskupování dat v sestavách	158	<b>Projekty aplikace Access</b>	<b>207</b>
Přizpůsobení vzhledu sestavy	161	Vytvoření projektu aplikace Access a připojení k existující databázi aplikace Microsoft SQL Server	208
Vkládání vypočítaných souhrnů do sestav	166	Vytvoření databáze aplikace Microsoft SQL Server a připojení projektu aplikace Access k této databázi	208
Číslování a počítání záznamů	167	Propojení tabulek do projektu Microsoft Access	209
Vytvoření snímku sestavy	169		
<b>KAPITOLA 6</b>		<b>Rejstřík</b>	<b>211</b>
<b>Datové stránky</b>	<b>171</b>		
Vytvoření nové datové stránky	172		
Vytvoření datové stránky pro vstup dat	174		