

# Obsah

---

Pro koho je tato kniha určena?	16
Jak je tato kniha uspořádána	16
Co potřebujete pro použití této knihy	17
Konvence použité v této knize	18
Sdělte nám svůj názor	18

## Část I – Začínáme s Windows 7 19

### Kapitola 1      **Výběr správné edice** 21

---

Srovnání edicí	21
Upgradovat Windows je možné kdykoli	24
Shrnutí	25

### Kapitola 2      **Instalace Windows 7** 27

---

32bitová nebo 64bitová verze?	27
Alternativní instalační médium	28
Příprava USB flash disku	29
Zkopírování instalačního softwaru	30
Plná instalace	30
Duální start s Windows XP	34
Instalace Windows XP a vytvoření oddílů	35
Instalace Windows 7	37
Shrnutí	38

### Kapitola 3      **Vyladování systému bez obav** 39

---

Obnovení systému	39
Vytváření bodů obnovení	40
Návrat k dřívějšímu stavu	41

Konzola pro zotavení systému	41
Přístup ke konzole pro zotavení systému	42
Nástroje konzoly pro zotavení systému	43
Jak na kompletní kopii celého počítače?	43
Vytvoření bitové kopie celého počítače	44
Obnova z bitové kopie počítačového systému	45
Shrnutí	46

## Část II – Přizpůsobování Windows 7 47

### Kapitola 4      Přizpůsobení úvodní obrazovky 49

---

Přizpůsobení přihlašovací obrazovky	49
Jiné obrázky uživatelů	50
Skrytí uživatelů na přihlašovací obrazovce	51
Nezobrazování naposledy použitého uživatelské jména	53
Jiný spojič přihlašovací obrazovky	54
Zobrazení výstražné zprávy	55
Standardně zapnutá klávesa NumLock	56
Změna pozadí přihlašovací obrazovky	57
Shrnutí	59

### Kapitola 5      Přizpůsobení uživatelské navigace 61

---

Přizpůsobení nabídky Start	61
Přizpůsobení navigačních zástupců	62
Přizpůsobení seznamu často spouštěných programů	65
Přizpůsobení seznamu programů a pole Prohledat	69
Přizpůsobení hlavního panelu	71
Připínání aplikací	71
Změna umístění ikon	72
Přizpůsobení seznamů odkazů	72
Jak zapnout vzhled a chování klasického hlavního panelu	74

Přizpůsobení velikosti ikon na hlavním panelu	75
Změna časového limitu pro náhledy hlavního panelu	75
Obnovení klasického panelu Snadné spuštění	76
Změna umístění hlavního panelu	78
Přizpůsobení oznamovací oblasti	79
Použití editoru zásad skupiny pro přizpůsobení nabídky Start a hlavního panelu	80
Nastavování zásad s editorem zásad skupiny	80
Zásady nabídky Start a hlavního panelu	82
Shrnutí	86

## **Kapitola 6                    Personalizace plochy                    87**

---

Přizpůsobení ikon na ploše	87
Odstranění všech ikon z plochy	88
Změna stínu vrhaného ikonami	88
Zobrazování systémových a uživatelských ikon na ploše	89
Změna velikosti ikon na ploše	90
Přejmenování Koše	91
Odstranění šipek z ikon zástupců na ploše	91
Změna vzhledu ikon	93
Přizpůsobení plochy	95
Automatická změna tapety	95
Miniaplikace určené pro plochu	96
Shrnutí	102

## **Kapitola 7                    Přizpůsobení vzhledu rozhraní Windows                    103**

---

Motivy	103
Změna aktuálního motivu	104
Stažení dalších motivů	105
Jak se vyrobí vlastní motiv	105
Automatické obrázky motivu s RSS	110
Přizpůsobení prostředí Aero	112

Modifikace barev prostředí Aero	112
Změna velikosti ohraničení oken v prostředí Aero	113
Vypnutí animací pro minimalizaci a maximalizaci oken	115
Vypnutí prostředí Aero	115
Skinování Windows 7	115
Změna vzhledu Windows 7 s hacknutými vizuálními styly	116
Změna vzhledu Windows 7 s aplikací WindowBlinds	117
Shrnutí	118

---

## **Kapitola 8**                      **Přizpůsobení Průzkumníka Windows**                      **119**

Změny v rozvržení Průzkumníka	119
Přizpůsobení podoken	120
Přizpůsobení políčka Prohledat	122
Změna asociace souborů	125
Změna výchozích programů	126
Přizpůsobení místních nabídek	127
Odstranění nepotřebných položek z místních nabídek	127
Úprava nabídky Odeslat	128
Základy práce s knihovnamy	129
Vytváření vlastních knihoven	129
Přizpůsobení složek	130
Změna ikony a obrázku složky	131
Změna šablony složky	131
Změna způsobu zobrazení složek	132
Stejné nastavení pro všechny složky	135
Odhalte skryté soubory	136
Zobrazení skrytých souborů	136
Zobrazení systémových souborů operačního systému	137
Shrnutí	137

---

## **Kapitola 9**                      **Přizpůsobení Internet Exploreru**                      **139**

Přizpůsobení pole Prohledat	139
-----------------------------	-----

Přidání populárních vyhledávacích enginů	140
Správa vyhledávacích enginů	141
Přidání vlastních vyhledávacích položek	141
Vytvoření souboru registru pro import vyhledávacího webu	142
Práce se záložkami Internet Exploreru	143
Klávesové zkratky pro práci se záložkami	143
Více domovských stránek	144
Přizpůsobení záložek	145
Zábava s informačními kanály	147
Přihlášení k odběru informačního kanálu	148
Prohlížení RSS zdrojů z Internet Exploreru na ploše	149
Možnosti nastavení informačního kanálu	149
Doplňky pro Internet Explorer	150
ieSpell	150
RoboForm	151
Pokročilé funkce Internet Exploreru 8	151
Akcelerátory	151
Oblasti Web Slice	153
Shrnutí	154

## **Kapitola 10**      **Přizpůsobení médií Windows**      **155**

---

Vylepšování audio	155
Zesílení basů a ochrana nízké frekvence	156
Virtuální prostorový zvuk	157
Korekce podle místnosti	157
Vyrovnávání hlasitosti	158
Prostorový zvuk do sluchátek	159
Přizpůsobení Windows Media Player 12	159
Změna uživatelského rozhraní	159
Úpravy v zobrazení	160
Sdílení knihovny v rámci lokální sítě	161
Sdílení knihovny přes Internet	162



Zvukové efekty	164
Přizpůsobení Windows Media Center	166
PC jako digitální videorekordér	167
Shrnutí	172

## Část III – Zvyšování výkonu počítačového systému 173

### Kapitola 11 **Analýza počítačového systému** 175

---

Monitorujte hardware svého systému	175
Nástroj Sledování prostředků	176
Nástroj Sledování výkonu	181
Nástroj Sledování spolehlivosti	186
Prohlížeč událostí	188
Správce úloh	191
Další utility pro monitorování výkonu	193
Testy výkonnosti počítačového systému	193
Index uživatelských zkušeností se systémem Windows	194
Testy výkonnosti počítače s PCMark Vantage	196
Shrnutí	198

### Kapitola 12 **Zrychlení startu systému** 199

---

Práce s biosem	199
Změna spouštěcí posloupnosti jednotek	200
Funkce biosu – rychlý start	202
Úpravy spouštění operačního systému	203
Správce spouštění	203
Vypnutí obrázku Windows zobrazovaného při spouštění systému	206
Zakažte nevyužívaná hardwarová zařízení	207
Odstraňte nadbytečné fonty, abyste zvýšili rychlost	210
Zakažte nepotřebné služby	212
Optimalizace umístění souborů pro spouštění počítače	230
Shrnutí	234

<b>Kapitola 13</b>	<b>Rychlejší práce s Windows po přihlášení</b>	<b>235</b>
Urychlení Windows po přihlášení		236
Automatické přihlášení		236
Kontrola automaticky spouštěných programů		237
Přizpůsobení automatického spouštění pro ostatní uživatele		245
Další tipy šetřící čas		246
Přiřazení alternativních IP adres		246
Vypnutí přihlašovací melodie		248
Shrnutí		249
<b>Kapitola 14</b>	<b>Zrychlování Průzkumníka a uživatelského rozhraní</b>	<b>251</b>
Urychlení prohlížení a přístupu k souborům		251
Zákaz vytvářet zděděné názvy souborů		252
Vypnutí časové známky přístupu k souboru		255
Nastavení alokace paměti NTFS		256
Zrychlování uživatelského rozhraní		258
Možnosti ovlivňující výkon rozhraní		258
Animace v rozumné míře		259
Vypnutí rozhraní Aero pro vyšší výkon		263
Klasický vzhled Windows pro nejvyšší výkon		264
Nastavení vyhledávací funkcionality ve Windows		265
Úprava oboru vyhledávání		266
Seřízení indexovací služby Windows		266
Hledání bez indexu		268
Shrnutí		268
<b>Kapitola 15</b>	<b>Optimalizace hlavních komponent Windows</b>	<b>269</b>
Windows miluje RAM		269
Přidání RAM do počítače		270
Přidání paměti pomocí USB flash disku		272
Seřízení stránkovacího souboru		273

Vypnutí stránkovacího souboru	274
Nastavení velikosti stránkovacího souboru	276
Změna umístění stránkovacího souboru	278
Defragmentace pevného disku	279
Defragmentační utilita systému Windows	279
Defragmentační utility od jiných výrobců	280
Změna priorit aplikací	282
Změna priorit ve Správci úloh	282
Startování aplikací s uživatelsky nastavenou prioritou	284
Shrnutí	285

## **Kapitola 16      Optimalizace sítě      287**

---

Optimalizace webového prohlížeče	287
Urychlení Internet Exploreru	288
Urychlení Firefoxu	289
Zvýšení rychlosti stahování	291
Zrychlení stahování nástrojem Free Download Manager	292
Zrychlení síťového připojení	294
Seřízení automatického tuningu	294
Vypnutí nepotřebných protokolů	295
Shrnutí	297

## **Část IV – Zabezpečení počítačového systému      299**

### **Kapitola 17      Zabezpečení Windows      301**

---

Chraňte aktivně svůj počítač	302
Buďte stále na špičce	302
Aktualizujte Windows 7	303
Tipy k aktivní bezpečnosti	305
Pracujeme s uživatelskými účty	307
Správa uživatelských účtů	307



Přizpůsobení Řízení uživatelských účtů	312
Snesitelné Řízení uživatelských účtů	313
Šifrování souborů	318
Jak šifrovat soubory	318
Šifrování jednotky nástrojem BitLocker	321
Shrnutí	324

---

## **Kapitola 18**      **Ochrana před internetovými útoky**      **325**

Analyzujte, jak jste zabezpečeni	325
Otestujte své zabezpečení	326
Sledujte Centrum akcí	328
Jak používat bránu firewall	328
Brána firewall ve Windows 7	329
Zabezpečení webového prohlížeče	333
Internet Explorer 8	333
Obrana proti spyware a malware	336
Aplikace Windows Defender	336
Antivirový software	338
Avast! antivirus	338
Shrnutí	340

---

## **Kapitola 19**      **Ochrana soukromí**      **341**

Ochrana soukromí v IE	341
Odstranění webů navrhovaných v políčku Adresa	342
Odstranění dočasných souborů Internetu, dat formulářů a cookie	343
Změna bezpečnostních zásad pro práci se soubory cookie	344
Ochrana citlivých dat, která potřebujete při práci online	346
Vypnutí funkce Automatické dokončování	347
Automatické odstraňování dočasných souborů Internetu	349
Běh Internet Exploreru 8 v režimu s vysokou ochranou soukromí	350
Ochrana soukromí v rozhraní Windows	351

Vyprázdnění seznamů často spouštěných aplikací a otevíraných souborů ...	351
Odstranění konkrétních položek ze seznamů odkazů hlavního panelu	352
Odstranění dočasných souborů z pevného disku	353
Odstranění uložených hesel se Správcem pověření	354
Nastavení oprávnění přístupu k souborům a složkám	355
Shrnutí	357