

Obsah

Úvod

KAPITOLA 1

Hlavní rysy PHP

Stránka

Další rysy kódu

KAPITOLA 2

Instalace

Získání a výběr instalace

Instalace na platformě Windows /
Internet Information Server

Nastavení IIS pro spolupráci

Dekomprimace archivu

Úprava souboru PHP.INI

Nastavení IIS pro spolupráci

Instalace na platformě Windows / Personal Web Server

Instalace na platformě Linux / Apache

KAPITOLA 3

Základní příkazy

Echo

Print

Proměnné

Základní operace s proměnnými

Priority

Globální proměnné

Podmínky

Příkaz Switch

1

3

3

4

7

7

7

7

8

9

9

10

10

11

11

13

13

14

15

16

16

19

Příkazy cyklu**Práce s datem a časem**

Time()

Date()

21

24

24

24

KAPITOLA 4**Funkce**

Jak správně funkce používat

Náhodné generování

27

28

29

KAPITOLA 5**Formuláře****HTML formuláře****Textové pole**

List Box

Check Box

Radio Buttons

Textarea

Tlačítka

Ověření správnosti zadaných hodnot

Kontrola před odesláním formuláře

Alert

Confirm

Prompt

Kontrola a zpracování hodnot na serveru

31

32

32

33

33

33

34

34

35

36

36

36

37

KAPITOLA 6**Načítání skriptů do skriptu**

Zvláštní přípona Ano či Ne?

Require a Include

Pozor na bloky

Hurá na koláčky

Cookies a PHP

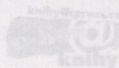
39

39

40

41

42



| | |
|--|-----------|
| Case() | 68 |
| Funkce pro práci s datem | 69 |
| Date_Format() | 70 |
| Agregační funkce | 70 |
| Omezení počtu vrácených řádků | 73 |
| MySQL a propojení s PHP | 73 |
| Vytvoření spojení s databází | 73 |
| Výběr databáze | 74 |
| Položení SQL dotazu | 74 |
| Zpracování výsledku dotazu | 74 |
| Perzistentní spojení s databází | 76 |
| Další užitečné mySQL funkce | 77 |
| Práce s ODBC | 78 |
| Datové zdroje | 78 |
| Praktická ukázka výpisu obsahu tabulky | 78 |
| Nastavení ODBC v PHP.INI | 79 |
| ODBC a mySQL | 79 |

KAPITOLA 10

Rozesílání e-mailových zpráv 81

| | |
|-----------------------------|----|
| Odeslání prvního e-mailu | 82 |
| Práce s hlavičkami e-mailu | 82 |
| HTML e-mail | 84 |
| Přílohy | 84 |
| MIME e-mail | 85 |
| Hromadné rozesílání e-mailů | 88 |

KAPITOLA 11

Upload souboru 91

| | |
|---------------------------------------|----|
| Formulář pro Upload souboru na server | 91 |
| Upload do databáze | 95 |

KAPITOLA 12

Grafika 97

| | |
|-----------------------------------|----|
| Dynamické obrázky | |
| header („Content-type: xxx/xxx“); | 97 |
| ImageCreate | 98 |
| ImageColorAllocate | 98 |

| | |
|--|------------|
| ImageString | 98 |
| ImageGIF, ImageJPEG, ImageWBMP, ImagePNG | 99 |
| ImageRectangle | 99 |
| ImageLine | 99 |
| ImageEllipse | 100 |
| ImageArc | 100 |
| ImagePolygon | 100 |
| ImageDestroy | 101 |
| ImageFontHeight a ImageFontWidth | 101 |
| ImageCreateFromJpeg, ImageCreateFromGIF, ImageCreateFromPNG, | |
| ImageCreateFromWBMP | 102 |
| HTML grafy | 105 |

PŘÍLOHA A

Webhosting pro PHP zdarma **107**

| | |
|----------------------------------|------------|
| Jaké parametry sledovat? | 107 |
| Adresa | 107 |
| Velikost prostoru | 107 |
| Správa prostoru | 108 |
| Umístění reklamních bannerů | 108 |
| Možnost použití hotových skriptů | 108 |
| Zřízení e-mailové schránky | 108 |
| Podpora databází | 108 |
| Dostupnost | 108 |
| Reference | 109 |

PŘÍLOHA B

Přehled nejpoužívanějších funkcí **113**

Rejstřík **125**