



# PORTÁLOVÉ SYSTÉMY

## Přednáška č. 11

Jan Górecki

[gorecki@opf.slu.cz](mailto:gorecki@opf.slu.cz)

# Webhosting

- Neplacený
  - Omezené služby
  - Osobní stránky
  - Nekomerční www
- Placený
  - Rozšířené služby
  - Komerční www

# Webhosting - správci

- Správce národní domény .cz - **[www.nic.cz](http://www.nic.cz)**
- Slovensko - **[www.sk-nic.sk](http://www.sk-nic.sk)**
- Velká Británie - **[www.nominet.org.uk](http://www.nominet.org.uk)**
- Německo - **[www.denic.de](http://www.denic.de)**
- USA - **[www.nic.us](http://www.nic.us)**
- Kanada – **[www.cira.ca/en/home.html](http://www.cira.ca/en/home.html)**

# Webhosting - registrace

- Postup registrace domény
  - Vyplnění objednávky
  - Platba
  - Registrace domény
  - Oznámení o registraci
  - Doména se stane funkční většinou do 24 hodin

# Webhosting zdarma

- <http://www.webzdarma.cz/>
- <http://www.ic.cz/>
- Uživatel: gorecki.webzdarma.cz
- Heslo: Gorecki1

Správce souborů (nebo)

Přístup přes FTP (Total commander nebo Průzkumník):

FTP: gorecki.webzdarma.cz

Jméno: gorecki.webzdarma.cz

Heslo: Gorecki1

Údaje pro nastavení DB:

Info a nastavení -> nastavení mysql (aktivovat)

Přihlásit se do phpmyadmin

# Webhosting placený

<http://www.cesky-hosting.cz/>

<http://www.webhosting-c4.cz/>

<http://www.profitux.cz/>

<http://www.hosting-zdarma.cz/> !!!

<http://www.web4u.cz/>

<http://www.onebit.cz/>

<http://www.active24.cz/cz/webhosting/>

# Obsluha DB (1)

```
function is_localhost() {  
    $whitelist = array( '127.0.0.1', ':::1' );  
    if( in_array(  
$_SERVER['REMOTE_ADDR'], $whitelist) )  
        return true;  
}
```

# Obsluha DB (2)

```
if (is_localhost()) {
    $link = mysqli_connect("localhost", "root");
    /* check connection */
    if (mysqli_connect_errno()) {
        printf("Chyba při připojování na databázi: %s\n", mysqli_connect_error());
        exit();
    }
    mysqli_select_db($link, "jmeno_db_local") or die("Nelze vybrat databázi");
} else {
    $link = mysqli_connect("sql2.webzdarma.cz", "uziv_jmeno", "uziv_heslo");
    /* check connection */
    if (mysqli_connect_errno()) {
        printf("Chyba při připojování na databázi: %s\n", mysqli_connect_error());
        exit();
    }
    mysqli_select_db($link, "jmeno_db_hosting") or die("Nelze vybrat databázi");
}
```



# Obsluha DB (3)

mysql\_query(\$query) -> mysqli\_query(\$link, \$query)

mysql\_... je deprecated -> nahradit za mysqli\_...

## Výjimka:

```
function mysqli_result($res,$row=0,$col=0){
    $numrows = mysqli_num_rows($res);
    if ($numrows && $row <= ($numrows-1) && $row >=0){
        mysqli_data_seek($res,$row);
        $resrow = (is_numeric($col)) ? mysqli_fetch_row($res) :
mysqli_fetch_assoc($res);
        if (isset($resrow[$col])){
            return $resrow[$col];
        }
    }
    return false;
}
```

# Obsluha DB (4)

datábázi z localhostu přeneste na webhosting pomocí exportu a importu

