

Standard pro klávesové zkratky použit na webových stránkách města

Ing. Jiří Franc – předseda Komise propagace města

Aby mohli nevidomí i jinak handicapovaní uživatelé lépe ovládat internet, oznámili v březnu - měsíci internetu nejvýznamnější čeští poskytovatelé internetového obsahu Atlas, Centrum, iDnes, Jyxo a Seznam, že se shodli na **jednotném standardu klávesových zkratk**. Všichni na svých stránkách umožňují používat stejné klávesové zkratky pro přesunutí na aktuální obsah daného webu nebo rubriky, dále pro skok na hlavní stránku a také pro vstup do nápovědy ke klávesovým zkratkám. Nyní se k nim přidává i **portál Helpnet** – portál pro osoby se specifickými potřebami, který škálu klávesových zkratk rozšířil ještě o další, pro něž standard ponechává volitelné funkce.

Například na seznam klávesových zkratk se na těchto portálech dostane uživatel nejfrekventovanějšího webového prohlížeče **Internet Explorer (cca 70% podíl ze všech prohlížečů)** tak, že současně stiskne klávesy **levý Alt + Shift + číslo 1** a po jejich uvolnění ještě akci potvrdí stisknutím klávesy **ENTER**.

Od dubna 2008 se z iniciativy tvůrců našeho webu, společnosti Dynweb s. r. o. i na webu Janských Lázní v zápatí stránky přes **odkaz Klávesové zkratky** ocitnete na stránce s textem:

*Tato stránka dodržuje [standard klávesových zkratk](#) vytvořený **Iniciativou pro přístupnější internet**. Pro nejdůležitější navigační prvky tohoto webu jsou použity tyto klávesové zkratky (tzv. accesskeys) - stiskněte vždy **Alt + Shift + číslo zkratky**:*

- 0 = Na obsah stránky
- 1 = Nápověda ke klávesovým zkratkám – otevře stránku s informací o použitých klávesových zkratkách
- 2 = Hlavní strana (Úvod)
- 3 = Mapa stránek
- 4 = Vyhledávání
- 8 = Nahoru (na začátek stránky) [Home]
- 9 = Tisk [CTRL+P]

Zkratky pro uživatele jiných prohlížečů se mírně liší, nikoli však použitým číslem. Například u stále úspěšnějšího prohlížeče **Mozilla Firefox (cca 25 – 28% podíl)** není třeba akci potvrdit stisknutím klávesy Enter.

Standard klávesových zkratk vznikl v těsné spolupráci provozovatelů portálů s centrem TEREZA při FJFI ČVUT v Praze, které se zřetově handicapovanými lidmi dlouhodobě pracuje. Jejich praktické poznatky, rady i informace o podobných projektech v zahraničí (především ve Velké Británii) daly základ spolupráci, která zatím nemá na českém internetu obdoby.

I další poskytovatelé internetového obsahu (potenciálně např. ubytovatelé), kteří by se k této iniciativě chtěli přidat, se mohou více dozvědět na speciálně vytvořených stránkách www.ippi.cz, kde najdou seznam těchto zkratk, ale i **ukázku HTML kódu**, který mohou rovnou přepokopírovat na své stránky.

U vytvoření standardu klávesových zkratk by však spolupráce portálů skončit neměla. Čtení nebo hledání na internetu usnadňují handicapovaným uživatelům ještě tzv. **asistivní technologie**. Mezi nejrozšířenější patří hlasová čtečka (screenreader). Ta převádí do zvukové podoby to, co jinak běžný uživatel vidí. Projekt bude pamatovat i na to, aby nevidomý uživatel dokázal rozeznat například reklamu od ostatního obsahu stránky.

Služby na významných portálech se tak přizpůsobují přehlednosti a snadné "čitelnosti" pro všechny skupiny uživatelů. Nejde přitom o psanou internetovou normu, ale zcela dobrovolnou dohodu českých subjektů.

Zdroj: České portály přístupnější pro handicapované uživatele, přidal se i Helpnet
<http://www.helpnet.cz/aktualne/13320-3> <http://www.pcklavesnici.estranky.cz>