

Metis Dictionary

szótárprogram

Felhasználói kézikönyv

Tartalomjegyzék

1. Bevezető.....	3
2. Felhasználói jogok.....	3
3. Rendszerigény.....	3
4. A program telepítése, futtatása.....	3
5. A program használata.....	4
6. Keresés a szótárban.....	5
6.1. Egyszerű keresés.....	5
6.2. Helyettesítő karakterek használata.....	5
7. Elérhetőség.....	7

1. Bevezető

A Metis Dictionary egy egyszerű, kis helyigényű, hordozható, ingyenes és platformfüggetlen szótárprogram, amelyben lehetőség van ún. helyettesítő karakterek használatára is. A Metis Dictionary Java programozási nyelven íródott, így futtatható bármilyen operációs rendszeren, amely támogatja a Java-futtatókörnyezetet (pl. Windows, Linux, Mac OS X, Solaris stb.).

2. Felhasználói jogok

Ez a szoftver freeware, azaz ingyenes. Az eredeti program szabadon felhasználható, terjeszthető, publikálható, akár magánszemélyek, akár cégek vagy más jogi személyek részére. A programot mindenki csak saját felelősségére használhatja. A program használatából, telepítéséből eredő semminemű kárért a szerző nem vállal felelősséget.

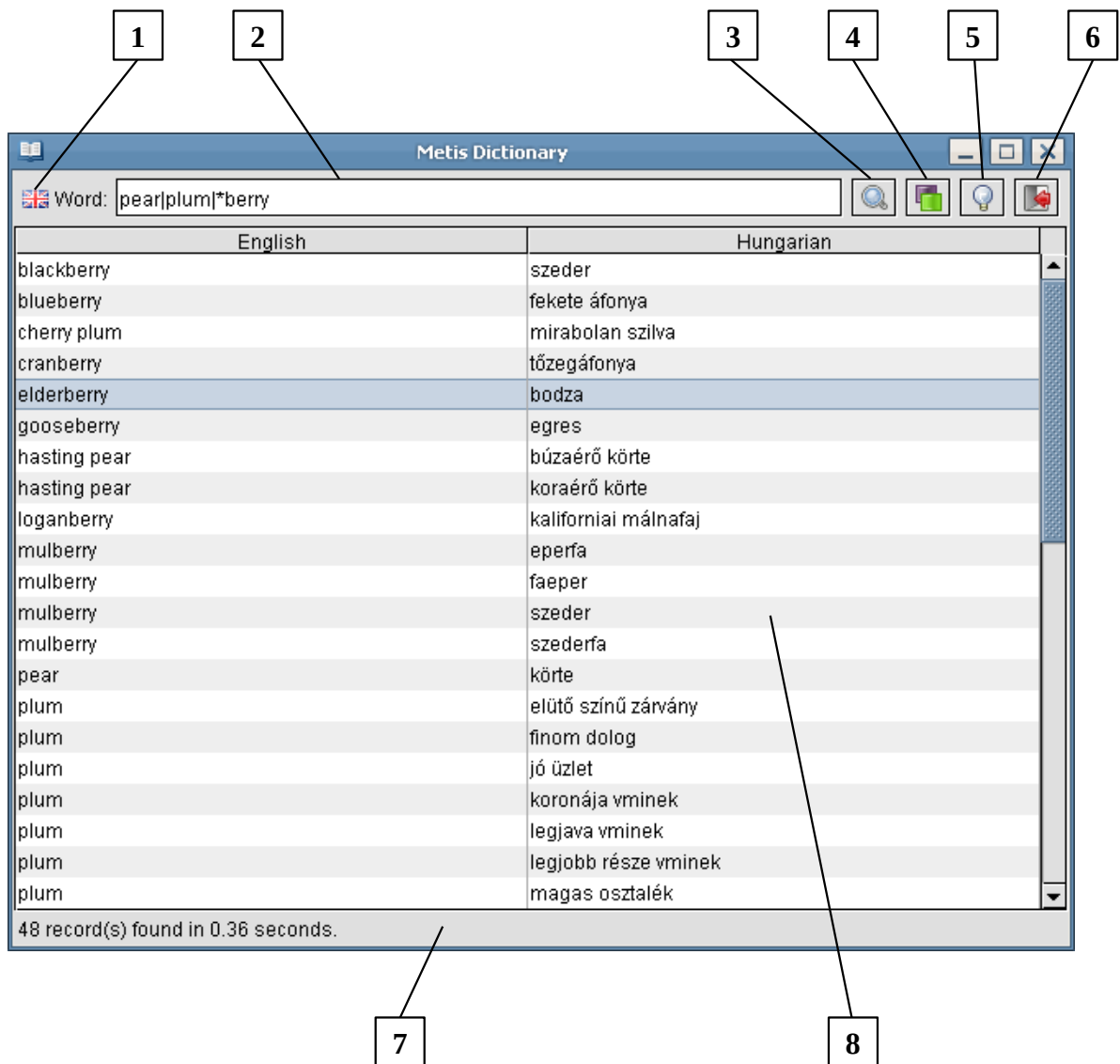
3. Rendszerigény

A program futtatható bármilyen operációs rendszeren, amely támogatja a Java-futtatókörnyezet 6-os vagy újabb verzióját (Java SE Runtime Environment Version 6 – röviden JRE 6). Mielőtt elindítaná a programot, győződjön meg róla, hogy a megfelelő JRE fel van telepítve a gépére. Amennyiben nincs megfelelő JRE a gépen, az alábbi címről letöltheti és telepítheti azt: <http://www.java.com/>

4. A program telepítése, futtatása

A program JAR kiterjesztésű állományként (Java Archive) érhető el, nem igényel külön telepítést. A JAR fájlok a Java-futtatókörnyezet számára futtatható programok. A legtöbb operációs rendszeren a JAR fájlok hozzá vannak társítva a Java-futtatókörnyezethez, így azokat egyszerűen, általában dupla kattintással el lehet indítani. Előfordulhat, hogy a JAR fájl nem a Java-futtatókörnyezethez van rendelve, hanem más – általában tömörítő vagy archiváló – programhoz. Ilyen esetekben a program parancssorból futtatható. Az angol-magyar szótár például az alábbi módon futtatható parancssorból: **java -jar dictionary_en_hu.jar**

5. A program használata



1. A kiválasztott nyelvet jelző zászló ikon, amelyen a keresés történik
2. Beviteli mező, ahová a keresendő szó vagy kifejezés írható
3. Keresés indítása – [Alt+S] vagy [Enter]
4. Váltás a nyelvek között – [Alt+C]
5. Súgó és licenc megjelenítése – [Alt+H]
6. Kilépés a programból – [Alt+X]
7. Állapotsor, mely információt ad a talált rekordok számáról, a keresés sebességéről, hibákról
8. Keresés eredményét megjelenítő táblázat

6. Keresés a szótárban

6.1. Egyszerű keresés

Egyszerű keresés esetén csak be kell írni a keresendő szöveget a beviteli mezőbe (nem számítanak a kis- és nagybetűk közötti különbségek), majd a megfelelő gombra kattintva elindítani a keresést. Nyelvváltás esetén a program automatikusan elindítja a keresési folyamatot a másik nyelven (feltéve, hogy a beviteli mező tartalmaz szöveget). A keresés eredményeként a program kilistáz minden olyan szót vagy kifejezést, amelyben megtalálható a beírt szöveg, de a keresés eredményét megjelenítő táblázatban maximum 1000 találat jelenik meg. Egyszerű keresésnél a program csak teljes szavak alapján keres, ennél kifinomultabb keresésre (pl. szó eleji egyezés, bármilyen egyezés stb.) a helyettesítő karakterek használata ad lehetőséget.

6.2. Helyettesítő karakterek használata

A helyettesítő karakter (szokás „joker” karakternek is nevezni) olyan speciális karakter, amellyel kereséskor a keresendő szöveg bizonyos részeit helyettesíthetjük. A helyettesítés oka lehet például az, hogy nem ismerjük pontosan a teljes keresendő szöveget csak annak bizonyos töredékét vagy olyan speciális karaktert tartalmaz a szöveg, amit nem tudunk begépelni. A helyettesítő karakterek akkor is használhatóak, ha ismerjük ugyan a keresendő szöveget, de mégsem szeretnénk az egészet begépelni (pl. szó eleji egyezés alapján szeretnénk keresni). A kereséskor használható speciális karaktereket az alábbi táblázat foglalja össze:

Helyettesítő karakter	Magyarázat
?	bármely karakter
*	nulla vagy több karakter
[abc]	a , b vagy c karakterek valamelyike
(a b)	a vagy b szavak, kifejezések valamelyike
[^abc]	a , b és c kivételével bármelyik karakter
[a-z]	bármely karakter a és z között

A fenti táblázatban látható helyettesítő karakterek bármelyike tetszőlegesen kombinálható egymással.

Néhány példa a helyettesítő karakterek használatára	
full*	Az összes olyan szó amely a full szóval kezdődik. Pl. full, fullness, fully, full-blood stb.
*apple	Az összes olyan szó, amely az apple szóval végződik. Pl. apple, grapple, pineapple stb.
full	Az összes olyan szó, amely tartalmazza a full szót. Pl. full, fullness, faithfully, gracefully stb.
j*ese	Az összes szó, amely j betűvel kezdődik és az ese szóval végződik. Pl. Japanese, Javanese stb.
apple?	Az összes olyan hatbetűs szó, ami az apple szóval kezdődik. Pl. apples, applet stb.
p??fe?t??	Az összes olyan kilencbetűs szó, ami p -vel kezdődik, a negyedik betűje f , az ötödik e , a hetedik betű pedig t . Pl. perfectly
f?r?g?p	Az összes olyan hétbetűs szó, melynek minden második betűje ismeretlen (vagy nem tudjuk begépelni). Pl. fűrógép
s?ng*	Az összes olyan szó, amely egy olyan négybetűs szóval kezdődik, melynek első betűje s , a harmadik betűje n és a negyedik betű g . Pl. sing, single, song, sanguine stb.
sl[iau]m	Az összes olyan sl karakterekkel kezdődő és m betűvel végződő szó, melynek harmadik karaktere i, a vagy u . Pl. slim, slam, slum
read(er ing y)	Az összes olyan read kezdetű szó amely az er, ing vagy y karakterekkel végződik. Pl. reader, reading, ready
cat dog bear	A cat, dog vagy bear szavak valamelyike. Pl. cat, dog, bear
cat* dog*	A cat vagy a dog szóval kezdődő szavak. Pl. cat, catalog, dog, dogcart stb.
sl[^ia]m	Az összes olyan sl karakterekkel kezdődő és m betűvel végződő szó, melynek harmadik karaktere nem i és nem a . Pl. slum (de a slim és slam már nem tartozik ide)
c[a-r]t	Az összes olyan c betűvel és t betűvel végződő szó, melynek harmadik karaktere az a és r betűk között helyezkedik el. Pl. cat, cot (de a cut már nem tartozik ide)
[0-9]*[gm]	Számjeggyel kezdődő és a g vagy m karakterekkel végződő szavak, kifejezések. Pl. 1609,33 m, 50 kg stb.

7. Elérhetőség

Amennyiben bármilyen kérdése vagy észrevétele volna a programmal kapcsolatban, az alábbi elérhetőségek állnak a rendelkezésére:

- E-mail: bata.gabor@gmail.com

A program az alábbi weboldalokról tölthető le:

- <http://batagabor.freebase.hu>
- <http://metis.freebase.hu>