

VOLNE DOSTUPNÁ PRENOSNÁ VERZIA ČÍTAČA OBRAZOVKY NVDA 2015.1 PRE OPERAČNÝ SYSTÉM WINDOWS

- Čítač obrazovky je softvér, ktorý poskytuje informácie o tom, čo je zobrazené na obrazovke pomocou hlasového výstupu, preto je nutné pred spustením programu skontrolovať hlasitosť systému a zapojiť slúchadlá.
- Umožňuje študentom so zrakovým postihnutím plnohodnotne používať počítač, pristupovať k softvérovým aplikáciám a internetu.
- Vhodný je aj pre študentov s poruchami učenia, ktorí ho môžu využiť pri čítaní dlhých textov.

SPUSTENIE PROGRAMU

- Spustiť odkaz NVDA na ploche.
- Odporúčame používať slúchadlá.
- Ako **pomocný kláves NVDA** môžeme používať buď kláves **Insert** alebo kláves **CapsLock**.

OVLÁDANIE PROGRAMU

- Program reaguje na klávesové kombinácie **pomocný kláves + iný kláves** na klávesnici.
- Výber rôznych nastavení: **NVDA+N** a zvoliť ponuku „Možnosti“
 - vybratím voľby „Nastavenia hlasu“ je možné napríklad vybrať hlas, nastaviť rýchlosť čítania, jazyk (vhodné pri textoch v cudzom jazyku)
 - vybratím voľby „Nastavenia čítania textu“ je možné zvoliť napríklad oznamovanie formátu písma, pravopisné chyby, čísla riadkov, hlavičky stĺpcov tabuliek...)
- Plynulé čítanie textu: **NVDA+šípka dolu**
- Pozastavenie a znovu spustenie čítania: **Shift**
- Prepínanie režimov Ticho, Pípanie, Reč: **NVDA+S**
- Rýchla navigácia v tagovaných PDF dokumentoch a webových stránkach:
 - ponuka zoznamu nadpisov, odkazov a oblastí: **NVDA+F7**
 - horúce klávesy bez použitia pomocného klávesu NVDA:
 - **h**: nadpisy
 - **g**: obrázky
 - **t**: tabuľky
 - **tabulátor**: odkazy
 - **e**: editačné políčka
 - **b**: tlačidlá
 - **1 – 9**: úrovně nadpisov (číslíce v hornom rade klávesnice, nezávislé od nastavenia jazyka klávesnice)
- Rýchlu navigáciu v programe MS Word aktivuje: **NVDA+medzerník**

UKONČENIE PROGRAMU

- NVDA+N a vybrať ponuku „Ukončiť“

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

- NVDA+N a vybrať ponuku „Pomocník – Používateľská príručka“

AKTUALIZÁCIE

- NVDA+N a vybrať ponuku „Pomocník – Skontrolovať aktualizácie“

VIAC INFORMÁCIÍ O PROGRAME

<http://www.nvaccess.org/>

<http://www.unss.sk/sk/e-learning/course/view.php?id=7>

NEMÁ POČÍTAČ ZVUKOVÚ KARTU?

- Riešením môže byť externá zvuková karta s USB rozhraním
- NVDA spustí po pripojení zvukovej karty

KDE VÁM PORADIA

**CENTRUM PODPORY ŠTUDENTOV SO ŠPECIFICKÝMI POTREBAMI UK
MLYNSKÁ DOLINA, FMFI
842 48 BRATISLAVA
www.cezap.sk**

e-mail: info@cezap.sk
tel.: +421 (0)2 602 951 166
+421 (0)2 602 951 515