



## Scheda tecnica

### Winlucy

## Sintesi vocale Winlucy con screen reader facilitato e screen reader universale

Winlucy è un software comprensivo di sintesi vocale IVONA e screen reader universale e facilitato NVDA, che permette di accedere alle funzioni basilari del pc in maniera assolutamente semplificata. Lo screen reader NVDA risulta di facile utilizzo poiché utilizza gli stessi comandi dello screen reader JAWS.

Compatibile con i principali display braille in commercio.

Winlucy è dotato della sintesi vocale di qualità Ivona (voci italiane Giorgio e Carla) o può essere utilizzato con tutte le altre sintesi vocali Sapi 5.

E' possibile scegliere tra varie modalità di visualizzazione colore e dimensioni del carattere.

Nel programma è possibile operare utilizzando un insieme semplificato di tasti.

Le funzionalità del programma sono le seguenti:

- Editor (di file txt e rtf)
- Organizer
- Media
- Posta elettronica
- Internet
- Cultura
- Gestione file
- Giochi.
- Funzioni di servizio
- Impostazioni
- Manuale



### **Sintesi vocale di qualità Ivona**

IVONA è un sintetizzatore vocale di alta qualità. Il suo scopo principale è quello di convertire il testo in voce (TTS, Text To Speech). La tecnologia IVONA consente di creare voci digitali che parlano diverse lingue.

Le voci IVONA sono riconosciute per il loro suono naturale ed espressivo.

### **IVONA per Windows**

La versione di IVONA per i sistemi Windows è pienamente compatibile con Microsoft SAPI5.

Le voci IVONA funzionano con qualsiasi applicazione che utilizza SAPI5 come lo screen reader Nvda ed il software Winlucy. Per l'italiano le voci disponibili sono Giorgio e Carla, per le voci straniere è possibile scegliere tra 23 lingue diverse.

### **Screen reader NVDA**

Nvda permette ad un non vedente di interagire con il computer, ricevendo le informazioni attraverso una sintesi vocale o un display braille e permettendo quindi l'accesso al sistema operativo ed a numerose applicazioni di terze parti senza costi aggiuntivi, allo stesso modo delle persone vedenti..

Ha gli stessi comandi dello screen reader Jaws di Freedom Scientific per cui non necessita di imparare nuovi comandi per gli utenti che conoscono già lo screen reader Jaws.

### **Caratteristiche principali di NVDA**

1. Supporto alle applicazioni più comuni come browser web, posta elettronica, word processor e software per chattare.
2. sintesi vocale incorporata capace di parlare più di 80 lingue.
3. Capacità di funzionare interamente da una chiavetta USB o altri dispositivi portatili senza bisogno di installazione.
4. Installazione guidata semplice ed intuitiva tramite sintesi vocale.
5. Supporto al prompt dei comandi di Windows e alle applicazioni lanciate da console.
6. Annuncio automatico del testo sul quale è posizionato il mouse, con possibilità opzionale di conoscere la posizione del mouse stesso sullo schermo.
7. Annuncio automatico della formattazione dei caratteri, ad esempio stile, dimensione, nome e errori ortografici.



8. Supporto per molti Display Braille, compresa la possibilità di immettere testo usando la tastiera della barra braille se presente.
9. Tradotto in 45 lingue.
10. Supporto ai sistemi operativi più moderni, comprese le edizioni a 32 e 64 bit.
11. Gestione delle videate di logon e quelle relative alla sicurezza.
12. Supporto alle più comuni interfacce per l'accessibilità, come Microsoft Active Accessibility, Java Access Bridge, IAccessible2 e UI Automation (quest'ultima viene supportata a partire da Windows7 e successivi).

**Il software Winlucy può essere scaricato on line tramite inserimento di codice di sblocco.**

Ultima revisione: 20/01/2017