



Ausili Visivo-Vocali ovunque

ISTRUZIONI per l'uso

INDICAZIONI GENERALI

ViVo è disponibile nella versione standard Installabile e nella versione Portable. Dopo aver installato ViVo, bisogna seguire attentamente i suggerimenti vocali. La versione standard verrà avviata in automatico all'avvio del computer. Se non si desidera che ViVo venga avviato automaticamente, basta andare in **Start / Tutti i programmi / Esecuzione Automatica** e cancellare il collegamento (icona) a ViVo.

Per disinstallare il programma è sufficiente cliccare sull'icona **Disinstalla** presente nel menu **Start / Tutti i programmi / ViVo**

La Disinstallazione di ViVo deve essere effettuata prima di un eventuale utilizzo della lettura dello schermo (NVDA). La cartella C:\Dati_Temporanei dovrà essere rimossa manualmente.

AVVERTENZE

IMPORTANTE: è **sconsigliato** effettuare aggiornamenti, di qualsiasi genere, riguardanti i programmi inclusi in ViVo. In particolare è **sconsigliato** aggiungere estensioni e qualsiasi altro tipo di addon. Per questo motivo, ViVo verrà aggiornato regolarmente.

ViVo è TOTALMENTE privo di Virus, Malware, Spyware o altro tipo di codice maligno. Eventuali segnalazioni da parte di poche marche di AntiVirus, sono da intendersi come **Falsi Positivi**. Se necessario, inserire i file, erroneamente incriminati, nella lista delle **Eccezioni** presente in ogni programma AntiVirus.

Se si utilizza la versione Portable USB, è necessario uscire da tutte le applicazioni, prima di rimuovere la chiavetta USB. Molti software come NVDA, MouseShade, Miranda, Radio Sure ecc. restano attivi nella Tray Bar (accanto all'orologio di Windows – in basso a destra). Dopo aver utilizzato la lettura dello schermo, è consigliabile spegnere il Pc, prima di rimuovere la chiavetta USB.

L'utilizzo di ViVo richiede **Privilegi di Amministratore** del computer, quindi bisogna entrare come utente principale e non come utente con privilegi limitati.

L'**Assistenza Vocale** di ViVo utilizza messaggi pre-registrati. Durante l'utilizzo tramite tastiera invece, l'assistenza è fornita dalla sintesi eSpeak. ViVo non include alcuna sintesi vocale commerciale.

Nel caso in cui si scelga di utilizzare la tastiera, per navigare tra le applicazioni, i tasti da utilizzare sono:

Tab: scelta pulsanti

Spazio: conferma opzione

Eventuali rallentamenti nell'esecuzione del software sono da attribuire alle prestazioni del PC, alla velocità della chiavetta USB oppure alla complessità del programma aperto. Quindi bisogna aspettare che il comando venga portato a termine, prima di impartirne uno nuovo.

PROGRAMMI INCLUSI NEL PACCHETTO

ViVo comprende cinque maschere primarie in cui si trovano le applicazioni suddivise per tipo.

MENU PRINCIPALE

Internet e Gestione testi
Ausili per l'utente
Multimedia e Svago
Strumenti di Sistema
Informazioni e Supporto

INTERNET E GESTIONE TESTI

Navigazione Internet - Mozilla Firefox

Questa versione include i pacchetti Realmedia e Quicktime. Inoltre è stata aggiunta una interfaccia di grandi dimensioni ed un menu ACCESSIBILITY. Nel menu SEGNALIBRI, sarà possibile trovare utili risorse. In più, cliccando sul SEGNALIBRO Readability, la pagina web visualizzata verrà trasformata in testo, escludendo immagini ed elementi di disturbo.

Accanto al pulsante HOMEPAGE, è stata aggiunta l'utility DOWNLOAD HELPER. Essa serve per il salvataggio dei filmati via internet. Per salvare un video da siti come YouTube, seguire quanto segue:

iniziato lo stream in rete (visualizzazione del filmato), tasto Strumenti

arriva a
DownloadHelper
apri con freccia destra
arriva fino a
Elementi multimediali
ancora freccia destra
sentirai il titolo dello stream
ancora freccia destra
sentirai download
invio per scaricare lo stream in fase di visualizzazione

La cartella di default dei video è C:
Tutti i file salvati da Firefox saranno inseriti in C:
Per la visualizzazione di video in formato .flv, è possibile utilizzare lo stesso Firefox come riproduttore. Basta cliccare Ctrl+O e selezionare il video.
Questa versione di Firefox, conserva le impostazioni nella cartella

C:\Dati_Temporanei

Tale cartella, se eliminata, causerà la perdita di tutti i dati memorizzati durante la navigazione.

Gestione posta elettronica - Mozilla Thunderbird

Client di posta elettronica, molto semplice ma performante.

Messaggistica e Chat - Miranda

Software di messaggistica multi-protocollo.

Suite per l'ufficio - OpenOffice

Raccolta di strumenti per la scrittura testi, tabelle, presentazioni ed altro. L'interfaccia presenta icone e testo ingranditi.

Questa versione di OpenOffice, conserva le impostazioni nella cartella:

C:\Dati_Temporanei

Tale cartella, se eliminata, causerà la perdita di tutti i dati memorizzati durante l'uso.

L'apertura di OpenOffice, specialmente da pen-drive, può richiedere anche 30 secondi, quindi si invita l'utente ad attendere fino al completo caricamento. OpenOffice potrebbe entrare in conflitto con un'eventuale copia di OpenOffice.org installata sul Pc.

Per rendere accessibile tale software è necessario installare Java Access Bridge, scaricabile da www.progettovivo.blogspot.com.

Hard Disk principale C:

Collegamento veloce al disco principale del computer. In questa posizione è possibile trovare la cartella principale di ViVo e gli eventuali file salvati.

Sintesi Vocale avanzata - Balabolka

Gestore di sintesi vocali con svariate funzioni, capace di gestire moduli di correzione ortografica. Gestisce anche documenti in formato .pdf, pertanto può essere utilizzato come lettore degli stessi.

Sintesi Vocale accessibile - DSpeech

Gestore di sintesi vocali con svariate funzioni, molto accessibile. Gestisce anche documenti in formato .pdf, pertanto può essere utilizzato come lettore degli stessi.

Di seguito sono riportate le scorciatoie da tastiera:

F1 = Vai alla casella di editing
F4 = Pause/Resume
F5 = Speak/Stop
F6 o ALT + UP = Speak Previous Line
F7 o ALT + LEFT = Speak Current Line
F8 o ALT + DOWN = Speak Next Line
F9 o ALT + RIGHT = Speak From Cursor
F11 = Passa alla voce precedente
F12 = Passa alla voce successiva
F11+SHIFT = Passa alla prima voce della lista.
F12+SHIFT = Passa all'ultima voce della lista.

ESC = Stop
ALT+1 = Aumenta il volume
ALT+2 = Diminuisce il volume
ALT+3 = Aumenta la velocità
ALT+4 = Diminuisce la velocità
ALT+5 = Aumenta il pitch
ALT+6 = Diminuisce il pitch

Tasto Ausili per l'utente

Porta alla sezione che comprende tutti gli ausili sia visivi che vocali.

AUSILI PER L'UTENTE

Lettura dello schermo - NVDA

Screen Reader molto evoluto, comprende le sintesi vocali di eSpeak. L'utilizzo di tale software necessita di un breve periodo di apprendimento. Nella versione Portable USB di ViVo si consiglia di chiudere l'applicazione prima di rimuovere la chiavetta usb.

Lente di ingrandimento - DesktopZoom

Comodo ausilio ingrandente. Una volta lanciato, è possibile visualizzare l'area dello schermo con diverse modalità. Posizionando il cursore del mouse nell'angolo inferiore destro, lo schermo assumerà le dimensioni originali.

Evidenziatore a schermo - UnderLine

Semplice banda colorata che emula un evidenziatore. La banda è ridimensionabile e multi colore. Molto utile per circoscrivere ed evidenziare una particolare porzione di testo.

Focalizzatore area dello schermo - MouseShade

Strumento per focalizzare l'attenzione dell'utente su una zona particolare dello schermo. Tutto il resto verrà oscurato. Utile in casi di limitato campo visivo.

Tasti di scelta rapida:

Alt+Freccia sinistra: Disattiva

Alt+freccia destra: Attiva

Alt+freccia su: Ingrandisci area

Alt+freccia giù: Riduci area

Nella versione Portable USB di ViVo si consiglia di chiudere l'applicazione prima di rimuovere la chiavetta USB.

Abbinamento Lettere - Abbina Lettere

Ausilio didattico con cui è possibile esercitarsi, abbinando le lettere uguali tra loro.

Tastiera a schermo - Free Virtual Keyboard

Tastiera virtuale molto più performante di quella di Windows. La tastiera è ridimensionabile a piacere.

Cursore del mouse ingrandito - Mouse Properties

Programma che aggiunge un cursore del mouse ben visibile, alla lista di quelli disponibili in Windows. Avviando tale applicazione si aprirà la finestra delle Proprietà del mouse:

Cliccare sulla scheda **Puntatori**

Cliccare **Sfoglia**

Scegliere il primo cursore in lista, dal nome **00CursoreGrande**

Cliccare **Apri**.

Per ripristinare il cursore originale premere Predefinita e confermare.

Tasto Multimedia e Svago

Collegamento alla pagina successiva, ossia alle applicazioni multimediali e programmi per lo svago.

Tasto Internet ed Gestione testi

Collegamento alla pagina precedente di ViVo. Tale pagina comprende tutto ciò che riguarda il WEB e le utilità per la creazione di testi, tabelle e presentazioni.

MULTIMEDIA E SVAGO

TV via Internet - VideoRai

Semplice interfaccia che consente un accesso diretto a tutti i canali Rai. Questo programma richiede l'installazione del plug-in Microsoft Silverlight.

Radio via Internet - Radio Sure

Il software permette anche di registrare musica dalla radio. I file verranno salvati in C:
Il menu PREFERITI, include le principali stazioni radio nazionali.

Riproduzione contenuti multimediali - VLC Media Player

Potente lettore multimediale capace di riprodurre praticamente tutti i formati di file sia audio che video.

Conversione audio ed MP3 - CDex

Semplice software di conversione audio. Tutti i file generati, verranno posizionati nella cartella **C:\Dati_Temporanei**.

Masterizzazione CD e DVD - InfraRecorder BIGGY

Programma di masterizzazione molto intuitivo. L'intera interfaccia presenta icone e testo ingranditi.

Gioco del Tris - Tic Tac Toe

Classico gioco del tris con possibilità di gioco singolo o multigiocatore.

Videogioco con carte - Scopetta

Videogioco che emula il gioco della Scopa.

Tasto Strumenti di Sistema

Collegamento alla pagina successiva (terza maschera di ViVo), ossia agli Strumenti di Sistema. Tale maschera comprende i collegamenti alle applicazioni più utilizzate in Windows.

Tasto Ausili per l'utente

Porta alla sezione che comprende tutti gli ausili sia visivi che vocali.

STRUMENTI DI SISTEMA

In questa pagina è possibile trovare dei collegamenti rapidi ad Internet Explorer, Blocco Note, Esplora Risorse, Paint, Calcolatrice, Data e Ora, Spegni il Computer.

TASTI FUNZIONE (Parte inferiore di ViVo)

Premendo questi tasti è possibile attivare le seguenti funzioni:

- Attivare\Disattivare l'assistenza vocale
- Ridurre ad icona il pannello
- Uscire dal programma
- Rimuovere la periferica USB
- Tornare al menu principale

L'autore si riserva ogni modifica e non si ritiene responsabile per eventuali danni causati durante l'uso di tale software.

