

Dragon Naturally Speaking 5 Mobile

di Raffaello De Masi

"Riconoscerei la tua voce tra mille!", luogo comune che è passato, almeno una volta, sulla bocca di tutti. Eppure tante volte ci è capitato di confondere figlia con madre, o fratelli, o altro.

Eppure da qualche anno alcune software house hanno intrapreso la difficile e spinosa strada del riconoscimento vocale, combattendo a suon di upgrade una battaglia che finora è stata senza vinti e vincitori, con due grandi nomi, IBM e Dragon, a contendersi la palma, e con un terzo incombodo, Philips, scarsamente disposto a lasciare spazio agli altri.

Un anno e mezzo fa abbiamo, su queste pagine, offerto un'ampia prova delle caratteristiche di questi tre pacchetti e, successivamente, il test di un apparecchietto della Philips che ha molti punti in comune con quello che presentiamo su queste pagine. Vediamo di cosa si tratta.

L&H Dragon NaturallySpeaking 5 è commercializzato in Italia da Questar
www.questar.it
n° verde 800-7837827

Parla in inglese e in italiano.

Mobile

Create documenti dovunque vi troviate!

Dragon NaturallySpeaking 5

Il meglio del riconoscimento vocale

spegnimento della macchina. Ed è possibile anche usare la voce per avviare i programmi, aprire i menu o fare click sui pulsanti.

Come nelle precedenti versioni, pressoché tutte le funzioni di Dragon sono svolte dalla Dragon-Bar, una sottile barra di controllo che si sovrappone in testa allo schermo e permette di controllare tutte le funzioni di inserimento vocale. Da qui si possono personalizzare molti dei comandi, combinare comandi vocali con shortcut da tastiera, creare nuove funzioni personalizzate, navigare in Internet comandando i menu e immettendo indirizzi attraverso un solo ordine, tagliare e copiare testo da un programma all'altro, e così via.

Il figlio del Dragone

Ma il vero pezzo su cui focalizzare l'attenzione è il nuovo accessorio contenuto nel pacchetto, vale a dire Naturally Mobile. Si tratta di un registratorino delle dimensioni appena superiori a quelle di un pacchetto di sigarette slim, leggerissimo (un etto, comprese le batterie), alimentato da due pile AAA, concepito e progettato appositamente per l'input vocale. Il suo scopo è quello di poter usufruire dei vantaggi del riconoscimento vocale anche quando non si dispone di un PC, e le sue funzioni possono essere così riassunte:

La voce del Dragone

Dragon Dictate è stato il primo sistema di ricognizione vocale comparso sul mercato, anche se seguito a ruota da IBM. E da allora, in sette anni, l'evoluzione è stata a dir poco travolgente; si è così passato dalle prime raccomandazioni di compitare bene le parole allo stato odierno, dove viene richiesto all'utente proprio il contrario, vale a dire di parlare con voce fluente, evitando, addirittura, di scandire le parole. Si è

poi passato dall'uso di programmi di scrittura dedicati a pacchetti ben più sofisticati, abbinando così l'input vocale ad ambienti finali, come MSWord, Excel, Word Perfect, client di posta elettronica, database e programmi di pianificazione e informazione personale, e così via.

Oggi Dragon accetta input vocale non solo per operazioni di trascrizione di testo, ma anche per inviare comandi specifici alla macchina, come ordini di apertura di programmi, cancellazione di parti del testo, formattazione o anche

Dragon Naturally Speaking 5 Mobile

Produttore:

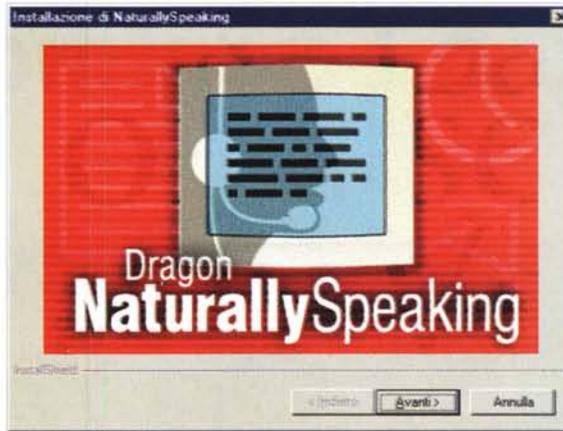
Dragon Systems USA
230 Nevada Street
Newton, Massachusetts 02460
USA
<http://www.dragonsystems.com>

Distribuito da:

Questar
Via Maglio del Lotto, 2
24126 Bergamo
tel: 035-420.1499
fax: 035-420.1498
<http://www.questar.it>

Prezzo al pubblico (IVA inclusa)

Dragon Naturally Speaking 5 Mobile
Lit. 699.000



crofono esterno. Ancora Dragon NaturallyMobile ha una funzione di indicizzazione che consente di porre segnalibri nelle registrazioni per aggiungere commenti facili da ritrovare successivamente.

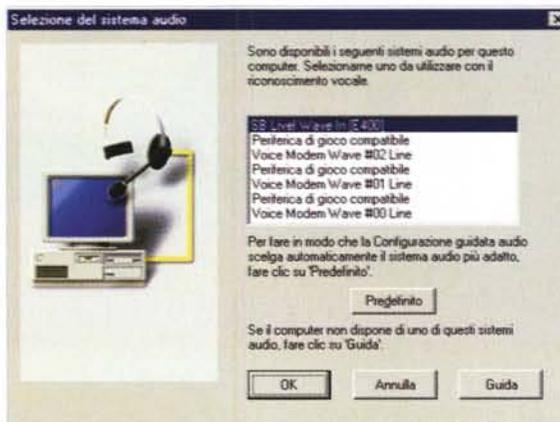
Interessante è anche il software di gestione, separato da quello di Dragon, chiamato Voicelt. Esso si aggancia alla gestione di Dragon Dictate, e si integra perfettamente nel sistema di coordinamento legato alla voce utente, vero cardine del sistema e che ha funzione d'essere e di sviluppo nel continuo training da parte dell'utente stesso.

Conclusioni

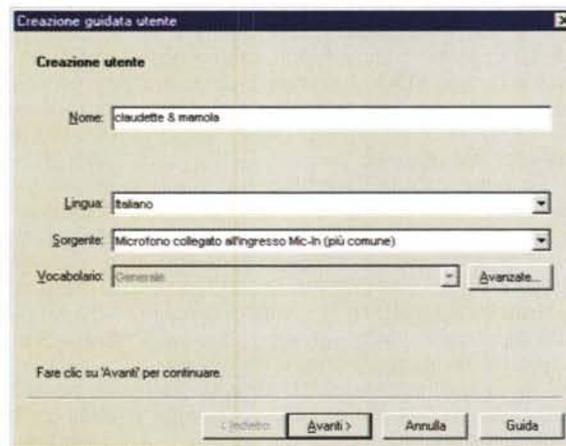
Il riconoscimento vocale ha superato da tempo la fase sperimentale per passare a diventare campo applicativo di ogni giorno, in un'immense messe di applicazioni. Ciononostante è utile fare presente a chi legge che si

- facilità d'uso, basata sulla utilizzazione di soli tre tasti, Record, Pause per fermare e ancora Pause per riprendere la registrazione
- organizzazione della dettatura in 99 cartelle, cui è possibile assegnare nomi singoli, e in cui, per ognuna, possono essere immagazzinati 99 file, contrassegnati automaticamente con data e ora di creazione.
- editing incorporato, con ascolto della propria dettatura e con inserimento e rimozione del testo in maniera selettiva
- ampia capacità di memoria (in default di circa 40 minuti), che può essere portata fino a due ore attraverso l'inserimento di moduli aggiuntivi.
- ampie capacità di gestione dell'attrezzatura, con visualizzazione dei tempi di registrazione rimasti, durata delle batterie e nome del file corrente.

Il registratorino ha praticamente tutte le funzioni di un miniregistratore, con registrazione, riavvolgimento e avanzamento rapido, pause, cancellazione e, in più, inserimento di registrazioni tra altre già esistenti e di connettere l'unità a un mi-



te. Utilizzando procedure diverse si possono introdurre entrate d'indice durante la registrazione o durante l'ascolto di una registrazione.



tratta di un campo che può dare soddisfazioni personali solo se chi lo adotta sa bene di dover affrontare una fase di training, di "insegnamento" alla macchina delle proprie abitudini vocali, che praticamente non finirà mai, specie se si ha una voce con inflessione dialettale marcata, o si ha l'abitudine di non pronunciare perfettamente le parole, pur senza compitare. Se si dispone di sufficiente umiltà in tal senso, Dragon ha tutte le carte in regola per soddisfare alle aspettative dell'utente, e, in più, attraverso l'uso di NaturallyMobile, dà la libertà necessaria a chi non desidera rimanere ancorato alla macchina. In questo caso la qualità della "resa", in termini di accuratezza di ricognizione e di rapidità di trasferimento al foglio scritto è perfettamente comparabile a quello del più usuale microfono.