

COMUNICATO STAMPA

SIRM 2004: GST PRESENTA NUOVE COMPONENTI BASATE SU TECNOLOGIE PHILIPS SPEECH PROCESSING PER IL RICONOSCIMENTO VOCALE E PER LA DETTATURA.

Trento 6 Maggio 2004 - In occasione del prossimo Congresso SIRM (Società Italiana di Radiologia Medica) che si terrà a Palermo dal 7 all'11 maggio 2004, il Gruppo Soluzioni Tecnologiche (GST), Società del Gruppo AISoftw@re, presenterà una serie di soluzioni software per la dettatura basate su tecnologia SpeechMagic (prodotta da Philips Speech Processing).

Nuove funzionalità di Magic Reporting

MagicReporting, la piattaforma per la dettatura destinata al settore radiologico italiano, consente ora anche la correzione in differita. Questa funzionalità consente al radiologo di scegliere il metodo più conveniente ed efficiente per creare referti medici: il testo dettato viene automaticamente trasformato in testo scritto. A questo punto il radiologo può decidere di correggere autonomamente il testo riconosciuto (correzione online) o di trasferirlo ad un ufficio di trascrizione interno o esterno (correzione differita).

GST ha inoltre annunciato la disponibilità di MagicReporting OCX, modulo che consente una migliore integrazione della componente di refertazione vocale al RIS (Radiology Information System) attraverso un'interfaccia a controllo ActiveX. MagicReporting OCX è disponibile sia in modalità online che batch.

Soluzioni di riconoscimento vocale Mobile Speech

GST sta sviluppando una soluzione per la refertazione medica "mobile" che sarà disponibile entro l'anno. La soluzione consentirà di registrare su un PDA o un dittafono digitale tascabile e di trasmettere il relativo file acustico ad un server di riconoscimento vocale attraverso una LAN, convertendolo automaticamente in testo scritto.

"I nostri sforzi continuano nella direzione di rendere disponibili le migliori tecnologie di riconoscimento vocale per consentire agli ospedali di incrementare i livelli di efficienza, riducendo i costi e migliorando il servizio al paziente. Questi nuovi prodotti dimostrano il nostro impegno nello sviluppo di soluzioni per il mercato ospedaliero" ha dichiarato *Alessandro Tescari, amministratore delegato di GST.*

GST

Il Gruppo Soluzioni Tecnologiche (www.gsttn.it) opera dal 1994 nel campo delle applicazioni su tecnologia di riconoscimento vocale e di firma digitale. Vanta oltre 250 installazioni principalmente in ambito ospedaliero sia pubblico che privato su tutto il territorio nazionale. E' inoltre partner in progetti di sviluppo con importanti Centri di ricerca e con Società ad alta tecnologia.

GST appartiene al Gruppo AISoftw@re SpA, una società specializzata nella progettazione e nello sviluppo di tecnologie software innovative destinate ai mercati verticali, financial, medical imaging e orizzontali per progetti di integrazione ad elevato contenuto tecnologico. Fondata nel 1983, AISoftw@re SpA è oggi quotata al Nuovo Mercato Borsa Italiana (AISW). I ricavi consolidati 2002 sono stati pari a circa 30 milioni di Euro.

Royal Philips Eletronics

La Royal Philips Electronics con sede in Olanda è una delle società di elettronica più grandi nel mondo e la maggiore in Europa con un fatturato pari a 31.8 miliardi di Euro nel 2002. E' leader globale per quanto riguarda impianti televisivi a colori, impianti di illuminazione, rasoi elettrici, diagnostica per immagini e monitoraggio paziente in ambito medico, e prodotti "one-chip TV". I suoi 166.500 dipendenti in più di 60 paesi sono attivi nei settori di impianti di illuminazione, elettronica di consumo, elettrodomestici, componenti, semiconduttori, e sistemi medicali. Philips è quotata al NYSE (simbolo: PHG), alle borse di Londra, Francoforte, Amsterdam e ad altre borse. Altre informazioni da Philips sono presenti sul sito www.philips.com/newscenter

Contatti

Ufficio stampa AISoftw@re-GST:

Dott.ssa Alessia Vanzini
Tel. +39-02-28014.1
Fax. +39-02-2610853
E-mail: avanzini@ais.it

GST:

Dott. Alessandro Tescari
Tel.: +39 0461 431333
atescari@gsttn.it

Ufficio stampa Philips Speech Processing:

Philips Speech Processing
Valerie Gray
Tel: +43 (0)1 60101 1542
valerie.gray@philips.com

so2say communications

Armin Scheuer
Tel.: +49 (0)30 219 13 914
armin.scheuer@so2say.biz

PRESS RELEASE

SIRM 2004: GST PRESENTS NEW DICTATION AND SPEECH RECOGNITION SOLUTIONS BASED ON SPEECHMAGIC.

Trento 6th May 2004 –Gruppo Soluzioni Tecnologiche (GST) – an AISoftw@re Group company (AISW) – will present new dictation solutions on the Italian Radiology Congress SIRM 2004 (Palermo, 7-11 May) based on Philips' speech recognition technology SpeechMagic.

MagicReporting with new features

MagicReporting – a dictation platform for Italian radiology – now supports deferred correction. This feature allows radiologists to choose the most efficient and convenient way of creating medical reports: Dictations are automatically transformed into written text. Radiologists can then decide if they want to correct the recognized text themselves (online correction) or transfer it to an internal or external transcription office (deferred correction).

Furthermore, GST presents the MagicReporting OCX version: this software allows a better integration of reporting features into the existing Radiology Information System, using an ActiveX based interface. MagicReporting OCX is available for both the online and batch correction workflows.

Mobile speech recognition solutions

GST is developing a mobile medical reporting solution that will be launched this year. The solution allows recording dictations with a PDA or the Digital Pocket Memo having the sound file transmitted to the speech recognition server via LAN and automatically converted into written text.

“We will constantly strive for innovative reporting applications that allow medical institutions to increase their efficiency, reduce costs and improve patient service. These new developments are a proof of our commitment to the healthcare industry”, declares Alessandro Tescari, managing director of GST.

About GST- Gruppo Soluzioni Tecnologiche

Gruppo Soluzioni Tecnologiche (www.gstn.it) has been working in the field of speech recognition and digital signature applications since 1994. It has partnerships with over 250 hospitals throughout Italy, mainly public and private hospitals. It is also a partner in development projects with major research centers and high-tech companies.

GST is a company of AISoftw@re Group, which is specialized in the design and development of highly innovative software technologies, aimed at vertical, financial, medical imaging markets, and horizontal markets for high technological content integration projects. Founded in 1983, AISoftw@re is currently listed on Nuovo Mercato of the Italian Stock Exchange (AISW). Consolidated revenues in 2002 were about Euro 30 million.

About Royal Philips Electronics

Royal Philips Electronics of the Netherlands is one of the world's biggest electronics companies and Europe's largest, with sales of EUR 29 billion in 2003. It is a global leader in color television sets, lighting, electric shavers, medical diagnostic imaging and patient monitoring, and one-chip TV products. Its 164,500 employees in more than 60 countries are active in the areas of lighting, consumer electronics, domestic appliances, semiconductors, and medical systems. Philips is quoted on the NYSE (symbol: PHG), Amsterdam and other stock exchanges. News from Philips is located at www.philips.com/newscenter

Contacts:

AISoftw@re-GST press office:

Dott.ssa Alessia Vanzini
Tel. +39-02-28014.1
Fax. +39-02-2610853
E-mail: avanzini@ais.it

GST:

Dott. Alessandro Tescari
Tel.: +39 0461 431333
atescari@gsttn.it

Philips Speech Processing press office:

Philips Speech Processing
Valerie Gray
Tel: +43 (0)1 60101 1542
valerie.gray@philips.com

so2say communications

Armin Scheuer
Tel.: +49 (0)30 219 13 914
armin.scheuer@so2say.biz