

Microsoft Office invia SMS

Grazie a Gtn, Excel, Access e Outlook aprono una finestra nel mondo wireless. Gtn crea Mobile Message, una nuova suite di quattro applicazioni Windows per trasformare Microsoft Office in un potente strumento per l'invio e ricezione di Sms dal Pc.

I documenti di Microsoft Office fino ad oggi si potevano stampare oppure inviare via fax o per e-mail. Ora, grazie a Gtn, Excel, Outlook ed Access diventano strumenti efficaci anche via wireless. Gtn spa, wireless software house di Viareggio nota per VolaSMS (www.vola.it), l'applicativo più diffuso per l'invio di sms da pc, ha realizzato Mobile Message for Office, un prodotto studiato appositamente per la gestione della comunicazione aziendale. Mobile Message for Office è una suite di quattro applicazioni windows (Mobile Message for Outlook, Mobile Message plug-in for Outlook, Mobile Message for Excel e Mobile Message for Access) che permette di inviare SMS utilizzando come rubrica di numeri di cellulare e come fonte di parametrizzazione dei testi la rubrica contatti di Outlook, un foglio di lavoro di un file Excel o una tabella oppure una query di database Access. Mobile Message for Office è quindi in assoluto il primo prodotto disponibile sul mercato che permette di utilizzare Microsoft Office anche come strumento di invio e ricezione di Sms dal Pc, in modo semplice, rapido ed efficace. Mobile Message for Office viene commercializzato attraverso il sito www.mobilemessage.it dove è possibile acquistare la licenza iniziale (la suite completa oppure i programmi singolarmente), le ricariche di credito sms e le notifiche di ricezione. Aziende di grandi dimensioni o trattative particolari verranno gestite direttamente dall'Ufficio Commerciale di Gtn. Informazioni Tecniche L'integrazione con Microsoft Outlook viene proposta in due modalità: attraverso l'applicazione esterna Mobile Message for Outlook, per chi desidera lasciare distinti i due software (compatibile con Outlook 2000 e XP e, parzialmente, con Outlook 98) attraverso un plug-in totalmente integrato ad Outlook, Mobile Message plug-in for Outlook, per chi desidera massimizzare le funzionalità (compatibile con Outlook 2000 e XP e, parzialmente con Outlook 98) L'applicazione Mobile Message plug-in for Outlook, una volta installata, crea un'icona nella toolbar di Outlook. In qualsiasi momento è possibile, dall'interno dell'interfaccia di Outlook, selezionare l'icona ed attivare una finestra per la compilazione e l'invio di un SMS. I numeri di cellulare dei destinatari possono essere prelevati direttamente dalla Rubrica Contatti di Outlook, sia essa locale o su server Exchange. L'applicazione accede inoltre alle eventuali "Global Access List" remote disponibili in Outlook. Una delle funzionalità interessanti è il riconoscimento dell'oggetto correntemente selezionato in Outlook. Se ad esempio è selezionato un contatto della rubrica, cliccando sull'icona di Mobile Message nella toolbar viene automaticamente prelevato il numero di cellulare per l'invio di un SMS. Se è invece selezionata una email ricevuta, cliccando sull'icona l'applicazione va a cercare nella rubrica contatti il numero di cellulare del mittente della email, e se presente, predispone l'invio dell'SMS. Mobile Message plug-in for Outlook offre inoltre la funzionalità di Reminder SMS per appuntamenti presenti nel calendario di Outlook. Inserendo il promemoria per l'appuntamento (es. 30 minuti prima) viene automaticamente aggiornato il gateway SMS per l'invio di un SMS alla scadenza del promemoria, con notevole valore a

aggiunto per l'utente che altrimenti potrebbe fruire del reminder di Outlook solo se di fronte al proprio PC. L'applicazione Mobile Message for Outlook è invece completamente esterna. Per quanto il software è un praticato plug-in non rappresenta alcun rischio per la stabilità e le performance di Outlook, in molte aziende non è consentito agli utenti di installare componenti e plug-in che possano in qualche modo modificare il comportamento di applicazioni considerate di importanza critica. In questa soluzione pertanto il software si limita ad accedere in modo dinamico alla cartella contatti predefinita di Outlook, sia essa locale o su server Exchange, offrendo poi una serie di funzionalità per la compilazione e l'invio del messaggio. Non vi sono attualmente soluzioni sul mercato che possano offrire la stessa rapidità di creazione ed invio del messaggio: il fatto poi di poter mantenere aggiornata unicamente la propria rubrica Outlook, e da essa dinamicamente ricavare i numeri di cellulare dei destinatari degli SMS, rende unico il prodotto nel panorama attuale delle soluzioni SMS per le aziende. Si pensi poi a tutti quei casi di utilizzatori che sincronizzano i propri contatti su cellulare con la propria rubrica su Outlook: grazie a Mobile Message for Outlook potranno usufruire quindi della stessa fonte dati per invii da telefonino in mobilità, e dal proprio PC in ufficio. Infine l'architettura di Mobile Message for Outlook consentirà anche di inviare SMS con richiesta di notifica, che, una volta ricevuta dall'operatore, verrà consegnata all'account del mittente dell'SMS direttamente con messaggio di posta elettronica, ancora una volta quindi senza abbandonare la familiare interfaccia di Microsoft Outlook. Mobile Message for Excel si installa anch'essa come una comune applicazione Windows e può essere attivata anche da un'apposita icona nella toolbar di Excel. È un'applicazione estremamente semplice ed efficace: si basa su un wizard composto da quattro passaggi: 1. Individuazione del file Excel e del foglio di lavoro contenente i dati 2. Individuazione della colonna contenente i numeri di cellulare 3. Compilazione del messaggio, con possibilità di parametrizzarne il contenuto per ciascun destinatario con i dati presenti nelle altre colonne del foglio di calcolo (procedimento simile a Stampa Unione di Word) 4. Anteprima dei messaggi creati ed invio immediato o differito. Il software calcola la lunghezza di ogni messaggio da spedire, segnalando i messaggi i cui parametri fanno "sfiorare" il limite di 160 caratteri, offrendo la possibilità di escluderli dall'invio, di correggerne i dati oppure di estendere la lunghezza sino ad un massimo di 640 caratteri (il software predispone automaticamente la concatenazione di più messaggi). Il software verifica anche la rispondenza agli standard formali dei numeri di cellulare contenuti nella specifica colonna del foglio di lavoro Excel, togliendo eventuali spazi, virgole, simboli, verificando il prefisso operatore ed aggiungendo il prefisso internazionale "+39" se non presente. Mobile Message for Excel è quindi la soluzione più semplice per l'invio di SMS a destinatari multipli, dal momento che una grandissima percentuale degli utilizzatori di PC hanno installato il popolare foglio elettronico, e un'altrettanto importante percentuale di essi lo utilizzano regolarmente come strumento per gestire liste, contatti, attività, scadenze ecc.. Si noti anche che moltissimi tools gestionali sono in grado di realizzare report tabellari in formato Excel, che possono essere agevolmente utilizzati da Mobile Message for Excel. Mobile Message for Access è un'applicazione con funzionamento del tutto analogo a Mobile Message for Excel. Si differenziano per la fonte dei dati che, in questo caso, è una tabella o una query di un database Access, versione 97 o superiore. All'avvio dell'applicazione viene richiesto di individuare il file .mdb, quindi di selezionare la tabella o la query con i dati di interesse tra le tabelle e query presenti nel database. Sono gestite anche le

query parametriche, in modo quindi da poter inviare SMS soltanto ai destinatari rispondenti ai parametri indicati. Le tabelle e query di Access, così come i fogli di lavoro Excel, contengono colonne e righe: pertanto il successivo funzionamento del wizard di Mobile Message for Access è del tutto analogo a Mobile Message for Excel.

Pubblicato il: 06 ottobre 2003

Fonte: [Viviana Miotti](#)

Autore: [Redazione FullPress](#)

Link: <http://www.mobilemessage.it>

News inserita in: [Telefonia e App](#)

FullPress.it è una testata giornalistica registrata al Tribunale di Potenza n. 258 del 25.02.99 - FullPress Agency S.r.l. P.Iva e Cod.Fisc. 01334450762 - ©1999-2010 FullPress Agency