



Via San Salvatore 13
6900 Paradiso
Tel 091 9116601
info@swissvoiptel.ch
www.swissvoiptel.ch

Da anni serviamo aziende ticinesi, diminuendo notevolmente i costi delle comunicazioni telefoniche, e relativi canoni mensili.

Numerazione Internazionale

VoipTel tramite la rete di interconnessioni con i maggiori carrier internazionali, è in grado di offrire numeri telefonici nazionali e internazionali. La copertura attuale è di 63 nazioni nel mondo. A richiesta possono essere forniti anche numeri telefonici di altre nazioni.

- Numeri telefonici (Ticinesi, Svizzeri e internazionali)
- Portabilità (trasferimento numeri telefonici da altro operatore)
- Easy-VoipTel (centralino telefonico remoto)
- Fritz-VoipTel (aggiunge velocità alla tua navigazione e telefoni con VoipTel)
- Box-VoipTel (soluzione facile e veloce per la migrazione al VoIP)
- Web Hosting-VoipTel (sito web ed e-mail)
- Fax to mail-VoipTel (ricevere fax in pdf via e-mail)
- DSL-VoipTel (soluzione conveniente per telefonia e accesso ad internet ad alta velocità)



Andrea Anzalone
Responsabile commerciale
Tel. 091 9116603
commerciale@swissvoiptel.ch



Agnese Franchetti
Responsabile amministrativa
Tel. 091 9116601
amministrazione@swissvoiptel.ch



Nicola Masiero
Responsabile tecnico
Tel. 091 9116602
noc@swissvoiptel.ch

CONNECTING SMART PEOPLE

NEWSLETTER GENNAIO 2013

Per ulteriori informazioni scrivete a info@swissvoiptel.ch o chiamateci allo 091 9116601.

Msn Messenger chiude: tutti su Skype

Il tempo di Windows Live Messenger, chiamato ancora da molti Msn Messenger, è scaduto. La data della sua fine è scritta. Sono tutti invitati, anzi obbligati, a passare a Skype dal 15 marzo. Microsoft, dopo aver

annunciato che il passaggio tra le due piattaforme di instant messaging sarebbe avvenuto nel primo trimestre dell'anno, adesso comunica una data precisa a tutti gli utenti di Windows Live Messenger tramite email. Dal 15 marzo non si potrà più accedere all' account. Il colosso di Redmond aveva acquistato Skype, software leader nel settore VoIP, nel maggio 2011 e adesso vuole ovviamente sfruttare a fondo il suo investimento. Inutile sprecare risorse e migliorare entrambi i servizi, quindi meglio un trasloco graduale ma definitivo. Niente di così complicato, in fondo, perché basta accedere a Skype con il proprio account Microsoft, ovvero quello che si usava per accedere a Msn Messenger. Ci si ritroverà automaticamente tutti i contatti. Il futuro è sempre più orientato al mercato mobile, e Microsoft non ha certo nulla di cui preoccuparsi. Skype da tempo è disponibile con più di un'applicazione per smartphone e tablet, pronta a non far rimpiangere proprio nulla.

STE svela il chip quad-core NovaThor L8580 con architettura Arm Cortex-A9

Lo scontro per accaparrarsi uno spazio nel mondo mobile si fa sempre più serrato. Il campo di battaglia ha vari fronti, dal prodotto smartphone finito a ogni tipo di componente ed accessorio e lo si può definire un mercato florido e pieno di opportunità per molte aziende emergenti. Una di loro è la ST-Ericsson, società nata quando STMicroelectronics ed Ericsson hanno completato la fusione di Ericsson Mobile Platforms e ST-NXP Wireless in una joint venture al 50/50. Quindi dopo aver visto l'ultimo prodotto Samsung, Exynos 5 chipset Octa, il nuovo NVIDIA Tegra 4 e Qualcomm con la serie Snapdragon 600 e 800, è stata la volta del quad-core NovaThor L8580 di STE. Prodotto basato sulle specifiche ARM Cortex-A9 quad-core, può arrivare ad una frequenza di clock massima di 2.5 GHz; dotato poi di una GPU PowerVR SGS544, tra le sue qualità ha la possibilità entrare in modalità a basso consumo e di funzionare a 0.6 V. Il NovaThor L8580 è in grado tranquillamente di registrare contenuti a 1080p e supportare risoluzioni dei display fino a 1920 x 1200 pixel. È capace poi di avere sotto controllo fotocamere fino a 20 megapixel per quelle primarie e fino a 5 megapixel per le video chiamate. Per il mondo della comunicazione si trova Wi-Fi, Bluetooth, GNSS (GPS+GLONASS), FM e NFC. Non manca comunque il supporto alla connessione 4G LTE e anche ai contenuti in 3D sia riproduzione che cattura di immagini.

Nokia vende 4,4 milioni di Lumia

Nokia fa sapere di aver avuto un eccellente quarto trimestre 2012 per quanto riguarda i suoi smartphone. Secondo i dati che sono stati pubblicati proprio dalla casa finlandese, infatti, negli ultimi 3 mesi dello scorso anno, sono stati venduti oltre 14 milioni di telefoni, inclusi 9,3 milioni di Asha e 4,4 milioni di Lumia, oltre a 2,2 milioni di telefoni Symbian. Dal punto di vista economico, si parla di 1,2 miliardi di euro di incassi. La notizia farà sicuramente piacere anche a Microsoft, dato che i telefoni della serie Lumia, come ad esempio gli ottimi Nokia Lumia 820 e Nokia Lumia 920, sono powered by Windows Phone. Proprio la presenza del sistema operativo dell'azienda di Redmond è stata una delle molle che ha permesso a Nokia di tornare in crescita dopo aver fatto registrare anni di pura decadenza.

Google Android, arriva Chrome 25 in beta

Google ha rilasciato la versione beta di Chrome 25 per Android 4, un passo che segna un notevole cambiamento nella gestione degli update del noto browser mobile. Per la prima volta infatti il motore di ricerca di Mountain View ha rilasciato una versione non stabile di Google Chrome per Android, in seguito alla decisione di voler incrementare la frequenza degli aggiornamenti messi a disposizione per gli utenti, cosa che permetterà a Google di affiancare al meglio lo sviluppo delle versioni mobile e desktop del noto browser. Tra le novità ci sono un netto miglioramento della gestione degli script Javascript, oltre all'aggiunta del supporto per i filtri CSS. Altre novità riguardano la correzione di una serie di bug che erano stati trovati nella prima release beta della nuova versione di Chrome, tra cui un rallentamento delle prestazioni sul Galaxy Nexus e sul Nexus S, frequenti blocchi con alcune versioni di driver Qualcomm, impossibilità di scrivere commenti su Facebook, problemi sui controlli dei video YouTube e piccoli disguidi legati ai segnalibri. Google ha fatto sapere che d'ora in poi rilascerà in maniera frequente nuovi update per il suo browser mobile, così da correggere i vari bug mano a mano che si verificheranno.

Apple aggiorna le norme sugli screenshot delle App

Apple fa sapere che è entrata in vigore una nuova norma relativamente agli screenshot delle app che vengono presentate per l'approvazione in App Store. Sostanzialmente, d'ora in poi, le immagini che i programmatori decidono di caricare al fine di presentare al meglio la propria app agli utenti, saranno bloccate dal momento in cui arriva l'approvazione nel negozio virtuale della casa della mela. L'invio di nuovi screenshot rimarrà comunque permesso ma sarà subordinato al momento in cui si deciderà di rilasciare dei nuovi aggiornamenti per la propria app. Prima, qualunque programmatore poteva tranquillamente inviare la sua app per l'approvazione, allegando degli screenshot ad hoc, e, una volta che la stessa fosse stata accettata dalla casa di Cupertino e pubblicata per il download in App Store, andare a cambiare le immagini per richiamare quelle di app ben più famose. La decisione è stata presa, nello specifico, in seguito al problema rilevato con Minecraft, gioco molto noto. Sostanzialmente, è accaduto che per un gioco differente, chiamato Mooncraft, dopo essere stato approvato in App Store, siano stati cambiati gli screenshot e, al posto di quelli originali, ne siano stati inseriti alcuni presi proprio da Minecraft. Se a questo si aggiunge il fatto che Mooncraft veniva descritto sostanzialmente come un tema lunare per giochi in stile Minecraft, ecco che la confusione da parte dell'utente ci poteva stare.

Blackout da incubo per Chrome e Gmail

Gmail down. Continui crash in Chrome. Si pensava che Google fosse stata pesantemente attaccata da hacker. Ma si è semplicemente trattato di un comando errato inviato dai server di Mountain View che gestiscono i servizi cloud e mezzo mondo ha pensato che l'apocalisse si stesse avvicinando. Gli utenti Gmail hanno registrato dei disagi che hanno reso impossibile, la visualizzazione della loro casella di posta elettronica. Quasi in contemporanea Chrome, il browser made in Mountain View, ha iniziato ad andare in tilt in mezzo mondo, provocando più di qualche grattacapo agli ingegneri software di Google. Dopo qualche attimo di apprensione e migliaia di messaggi su forum specializzati che parlavano di Google sotto attacco hacker, l'arcano è stato svelato. Nessun hacker e nessun attacco DDoS (distributed denial-of-service), semplicemente una configurazione errata in alcuni servizi cloud Google che hanno finito per sovraccaricare i server e fatto impazzire Chrome e, probabilmente, anche Gmail. L'imputato, colpevole e condannato

dell'intera caso è il servizio Sync, che permette di sincronizzare sul cloud impostazioni e preferiti del proprio browser Chrome così da poterle riutilizzare su qualsiasi altro computer.

CES 2013, Polaroid presenta gli obiettivi fotografici per iPhone e iPad

Polaroid, una celebre azienda del settore della fotografia, nel suo stand presente al CES di Las Vegas, ha presentato dei nuovi obiettivi fotografici per iPhone e iPad. Questi obiettivi, se montati sulla fotocamera dei dispositivi Apple, riescono a migliorare notevolmente la qualità delle fotografie scattate. Tali gadget sono largamente apprezzati dagli appassionati di iPhoneography, ossia l'arte della fotografia realizzata con dispositivi prodotti dall'azienda di Cupertino.

Instagram preso di mira dagli hacker

Bisogna fare attenzione quando ci si collega a Instagram tramite wireless. Potrebbe anche accadere che qualche hacker ci stia spiando per fregarci l'account. Il furto potrebbe avvenire a causa di una vulnerabilità nel sistema di trasmissione dei cookie. Attenzione a quando si accede all'account Instagram da un hotspot WiFi pubblico. Potrebbe anche accadere, nel caso in cui si usasse un iPhone con iOS 6, che qualcuno riesca a entrare in possesso del proprio username e della password. Questa vulnerabilità, scoperta dal ricercatore di sicurezza informatica Carlos Reventlov, ha successo solo se sia lo smartphone che l'hacker sono connessi alla stessa rete locale. In questo caso, effettuando un attacco man-in-the-middle, l'hacker riesce a intromettersi nella comunicazione tra l'applicazione e il server centrale, riuscendo così a entrare in possesso dei dati di accesso della vittima. Questo attacco sfrutta una vulnerabilità del programma legata ai cookie: mentre alcune attività vengono effettuate tramite una connessione criptata altre avvengono alla luce del sole. Quando si avvia Instagram, per esempio, i cookie vengono spediti al server senza essere criptati e possono essere facilmente intercettati da chiunque voglia entrare in possesso. Sarebbero molti i programmi che soffrono di questo tipo di vulnerabilità secondo Carlos Reventlov. Ma sinora nessuna applicazione o programma così diffuso come Instagram l'aveva mai manifestata. Per il momento sembra che né Instagram né Facebook abbiano commentato l'accaduto, ma la soluzione appare piuttosto semplice. Basta, infatti, impostare la trasmissione di informazioni sensibili in modalità criptata tramite il protocollo HTTPS.

Windows Phone 7 riceverà presto un aggiornamento all'interfaccia

Oramai Windows Phone 8 è fuori, in mano a quegli utenti che possono già godere della nuova faccia e delle nuove features del nuovo sistema operativo mobile di Microsoft. Mentre non è cambiato niente per quegli utenti che invece, anticipando un po' i tempi, si sono affidati all'uso di Windows Phone 7. Microsoft continua a tardare nel far arrivare quel giusto aggiornamento che andrebbe a completare l'esperienza di utilizzo di Windows Phone 7 per non lasciarlo rimanere nell'armadio delle cose passate. Sono passati mesi da quando l'aggiornamento Windows Phone 7.8 è stato annunciato e, nonostante sia appunto già uscito Windows Phone 8, conferme o commenti ufficiali hanno tardato ad arrivare. La situazione sembra però in procinto di cambiare poiché alcuni segnali ed alcune asserzioni sembrano indicare l'avvicinarsi dell'atteso update. L'aggiornamento potrebbe essere ben più di un contentino per gli utenti Windows Phone 7 poiché sarebbe proprio la caratteristica più visibile di Windows Phone 8, la nuova interfaccia, ad essere oggetto principale dell'update. È proprio l'interfaccia, secondo Paul Thurrott, redattore per Windows IT Pro, a costituire buona parte dell'esperienza di utilizzo di Windows Phone e sarebbe quindi un grosso beneficio per gli utenti WP7 potersene avvalere.

ZTE N880E è il primo dispositivo non Nexus a ricevere Android 4.2

ZTE N880E è uno smartphone della casa Cinese ZTE che non è mai apparso sul mercato. Il dispositivo può vantare un altro primato però, è il primo dispositivo non Nexus ad essere aggiornato ad Android 4.2. Lo smartphone con caratteristiche di fascia medio/bassa è la dimostrazione della versatilità di Android e del fatto che se una azienda volesse realmente valorizzare i propri dispositivi al massimo potrebbe benissimo farlo. ZTE N880E è stato lanciato nel mese di Luglio esclusivamente per il mercato Cinese, siamo davanti ad un vero e proprio successo. Per chi non lo conoscesse, ZTE N880E monta un display da 4" con risoluzione di 800 x 480, fotocamera posteriore da 3 megapixel, CPU Qualcomm MSM7627A single-core da 1GHz, 512MB di RAM, 4GB di memoria interna e una batteria da soli 1650 mAh.

Vivo X1, il nuovo smartphone più sottile del mondo

L'Opportunity Finder non è lo smartphone più sottile del mondo: il Vivo X1 lo ha spodestato, ottenendo un nuovo primato. La differenza di dimensioni tra questi due dispositivi è, in realtà, di un decimo di millimetro, ma il record può vincerlo uno solo: il Vivo X1 è spesso appena 6,55 millimetri. Il titolo di smartphone più sottile del mondo apparteneva all'Opportunity. Il Vivo X1 è già ordinabile in Cina, nei colori bianco o nero, dal webstore, ha un display da 4,7 pollici 540 x 960 IPS touchscreen, un processore Cortex-A9 dual-core da 1,2 GHz, una fotocamera posteriore da 8 megapixel e una frontale da 1.3 megapixel, 1 GB di RAM, 16 GB di spazio di archiviazione (manca la possibilità di espansione con microSD, a quanto pare), connettività 3G, Wi-Fi, Bluetooth e una batteria 2000 mAh. Il sistema operativo a bordo è Android 4.1 Jelly Bean. Le dimensioni complete dello smartphone sono 136,3 x 68,3 x 6,55 millimetri.

Rim prova a rilanciarsi: sei nuovi BlackBerry 10 nel 2013

Research In Motion presenterà i primi due terminali BlackBerry, uno con schermo full touch e uno con tastiera Qwerty, basati sulla nuova versione, la 10, del sistema operativo proprietario. La notizia è ufficiale e nota da tempo ma si è arricchita di nuove indiscrezioni inerenti i piani per tutto il 2013 della casa canadese. Piani che prevedrebbero il lancio di almeno altri quattro smartphone con a bordo la nuova piattaforma, con

l'intento di coprire anche la fascia bassa del mercato, e l'accelerazione sul fronte delle app da rendere disponibili nell'app store. La sfida che attende Rim nei prossimi dodici mesi è nota: recuperare il terreno perso nel 2012 in termini di vendite, quote di mercato e popolarità in seno alle grandi multinazionali e tenere a distanza il concorrente, Microsoft con Windows Phone 8, che ne insidia il ruolo di terza forza nei telefonini intelligenti dietro Google Android ed Apple. Per farlo l'obiettivo è quello di mettere a punto un portafoglio composto da una gamma completa di dispositivi, mantenere ampio il numero di operatori partner e dare sostanza all'offerta di applicazioni da scaricare nel BlackBerry Store.

Più computer che telefoni, se si rompono sono dolori. E Amazon lancia lo smartphone con l'airbag

Sempre più tecnologici, sempre più sottili e leggeri, ma anche sempre più fragili. I display ad alta definizione e la tecnologia touch screen sono straordinari, ma anche delicatissimi. Per questo Amazon ha pensato ad un airbag che possa proteggerli. Una palloncino che si gonfia qualche istante prima dell'impatto e protegge il telefono (o il tablet) da eventuali danni. Un'idea geniale, che per ora l'azienda di Seattle ha pensato di registrare come brevetto. Tutto funzionerebbe con dei particolari sensori in grado di rilevare l'impatto dell'oggetto col suolo qualche istante prima, così da attivare prontamente l'airbag. A studiare il progetto, e a decidere di registrare il brevetto, sono stati il Ceo di Amazon, Jeff Bezos, e il progettista Greg Hart. L'airbag sarebbe posizionato solo sulla parte inferiore del telefono, e per fare in modo che l'impatto col suolo avvenga proprio con la scocca protetta, si attiverebbero piccoli getti d'aria in grado di dare la giusta direzione alla caduta. Sui blog americani la notizia fa già discutere, e i più accaniti geek si chiedono se un innesto del genere nei sottilissimi telefoni di oggi sia possibile.

Mercato pc in calo anche nel quarto trimestre, primo flop in 5 anni. Brillano Lenovo ed Asus

Il settore dei personal computer continua a vivere una fase difficile e la conferma arriva dai dati di Idc, secondo cui il consuntivo su scala mondiale del quarto trimestre 2012 si è chiuso con un calo (a livello di volumi) del 6,4% rispetto all'anno precedente. Poco meno di 90 i milioni di pc venduti da ottobre a dicembre, cifra che manda in archivio il periodo con un rosso superiore alle attese e decreta un risultato negativo che non si registrava da cinque anni. E negativo è anche il bilancio preliminare di tutto il 2012: 352 milioni le unità spedite sul mercato, il 3,2% in meno di quelle contabilizzate al 31 dicembre 2011. È dunque fallito, osservano gli analisti, il primo tentativo dei vendor di rinfrescare l'immagine del tradizionale pc per renderlo agli occhi dei consumatori un prodotto più appetibile dei tablet. Nel 2013, per contro, l'esperienza d'uso e le prestazioni degli ultrabook e dei modelli ibridi di nuova generazione dovrebbero invertire la tendenza e riportare la domanda a crescere. Anche se non mancano, da parte di alcuni addetti ai lavori, preoccupazioni circa un possibile declino delle vendite su scala globale anche nel corso dell'anno appena iniziato. E questo perché una parte sostanziosa dei nuovi acquisti si indirizzerà ancora verso categorie di dispositivi diverse e in alcuni casi più economiche da quella in cui rientrano i tradizionali desktop e notebook.

Apple da record: 40 miliardi di download per le applicazioni software

È un salto in avanti fino al raddoppio quello di Apple: i suoi utenti hanno scaricato dalla vetrina dell'App Store più di 40 miliardi di applicazioni software. E soltanto nell'anno appena concluso hanno aggiunto quasi venti miliardi di download per arricchire gli schermi touch, dove le icone sono il punto di partenza per arrivare a social network, posta elettronica, giochi, strumenti per ufficio, mappe, e-commerce. È un trampolino di lancio adatto alle startup che progettano software capaci di diventare macchine da soldi grazie a pubblicità, acquisti, abbonamenti. Il laboratorio innovativo delle imprese ormai si proietta anche oltre i confini di iPhone e iPad fino a includere una galassia di gadget esterni. E indica la strada verso un'altra ondata di espansione creativa. Sono 775mila le applicazioni software accessibili negli scaffali digitali dell'App Store. Inizia nel 2008 la scommessa dell'allora amministratore delegato Steve Jobs e del suo team: già l'anno successivo i download raggiungono un miliardo tra lo stupore di chi non aveva intuito il cambiamento profondo in atto negli smartphone. Nel 2011 sono 10 miliardi le apps scaricate e nel giugno di un anno fa tagliano il traguardo di 30 miliardi durante una corsa in accelerazione.

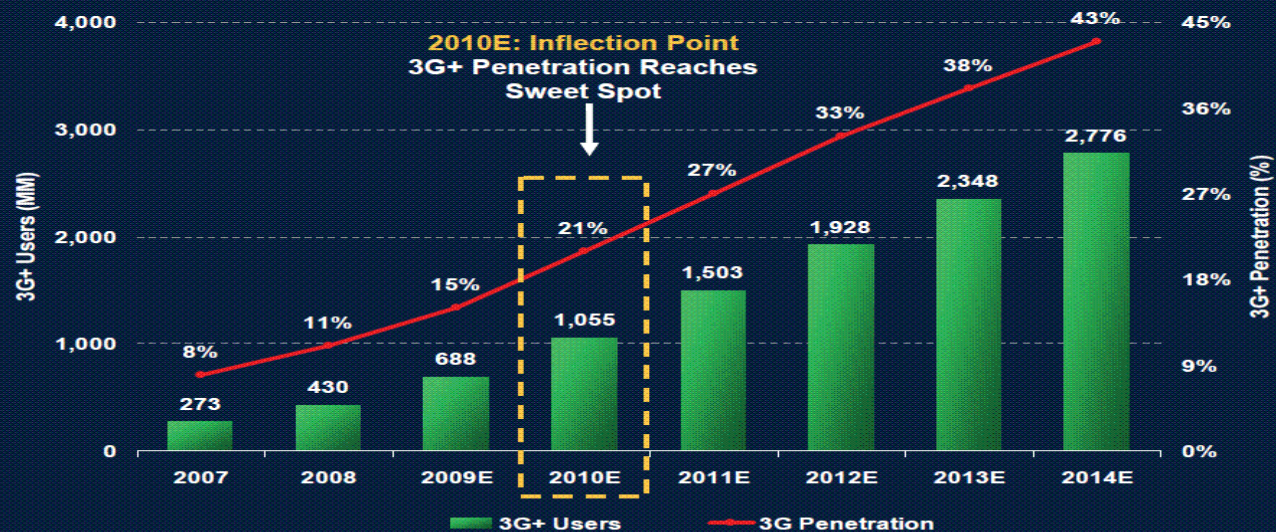
Facebook presenta Graph Search, un nuovo motore di ricerca interno al social network

Il social network si è quotato a Wall Street meno di un anno fa, lo scorso maggio, con il prezzo di 38 dollari ad azione. Negli ultimi giorni il prezzo ha oscillato tra 30 e 31 dollari, dopo aver toccato, nei mesi scorsi, il minimo di 17 dollari. Secondo il New York Times un motore di ricerca che metta ordine tra le attività degli utenti potrebbe essere una novità importante anche per crescere in termini pubblicitari. Nel caso di Facebook, se il motore ci restituisse il risultato dei film che hanno visto e commentato i nostri amici, potremmo probabilmente fare tesoro di un'informazione più vicina ai nostri interessi. Il quotidiano americano scrive anche che negli ultimi mesi Facebook ha rinforzato la sua divisione di ingegneri dedicata alla ricerca con 100 persone guidate da Lars Rasmussen, ex ingegnere di Google. C'è anche un indizio tecnico. Nei mesi scorsi si è osservato che il software di Facebook (Bot-shares) ha iniziato a raccogliere una straordinaria quantità di informazioni dai siti che scandaglia, in alcuni casi anche più di Google. I bot servono ai motori di ricerca per scansare, mappare, analizzare ed archiviare le pagine di un sito web. Da aggiungere il fatto che negli Stati Uniti il social network sta sperimentando i risultati di ricerca sponsorizzati, che sarebbero in concorrenza diretta con gli Adwords di Google.

Altre informazioni

Global 3G Subscribers = 2010E 'Mainstream' Inflection Point, Penetration >20%

Global 3G+ Subscribers & Penetration, 2007 – 2014E



Morgan Stanley

Note: 3G+ technologies include WCDMA, HSPA, TD-SCDMA, 1xEV-DO, LTE and WiMax.
Source: Ovum Estimates, Morgan Stanley Research.

Se si desidera non ricevere più questo notiziario, fare clic [qui](#)

VoipTel International SA Via San Salvatore 13 6900 Paradiso Switzerland
Tel +41 (0)91 9116601 Fax +41 (0)91 9116609 - <http://www.swissvoiptel.ch>