



**INNOVATIVI NELLE  
TELECOMUNICAZIONI**

**VoipTel International SA**

Viale G. Cattori 5 6900 Lugano-Paradiso

Tel 091 9116601

[info@swissvoiptel.ch](mailto:info@swissvoiptel.ch)

[www.swissvoiptel.ch](http://www.swissvoiptel.ch)

## NEWSLETTER GENNAIO 2010

### Centralino remoto Easy-VoipTel

**Easy-VoipTel** soluzione semplice e veloce che permette di telefonare in modo completamente gratuito tra utenti sparsi nel mondo intero digitando un interno

- Ad esempio:
- Sede di Lugano - interni 101, 102
- Sede di Mosca - interni 103, 104
- Sede di Londra - interni 105, 106
- Abitazione Como - interno 107

[Maggiori informazioni](#)

### Chiamate l'Europa a 3 cent al min

- Svizzera
- Italia
- Regno Unito
- Germania
- Francia
- Belgio
- Austria
- Spagna
- Portogallo

[Maggiori informazioni](#)

Per ulteriori informazioni scrivete a [info@swissvoiptel.ch](mailto:info@swissvoiptel.ch) o chiamateci allo 091 9116601.

---

### Fusione Orange-Sunrise: interviene COMCO, teme posizione dominante

BERNA - La prospettata unione fra Orange e Sunrise potrebbe creare una posizione dominante o rafforzare monopoli già esistenti: è il timore espresso dalla Commissione della concorrenza (COMCO), che ha deciso di procedere a un esame approfondito della fusione annunciata lo scorso 25 novembre. Sul mercato elvetico della telefonia mobile i tre gestori di rete Swisscom, Sunrise e Orange sono gli attori principali, ricorda la COMCO in un comunicato odierno. Con il matrimonio fra le filiali dei giganti della telefonia France Télécom e TDC (danese) il numero degli operatori scenderebbe da tre a due: la nuova entità controllerebbe il 40% del mercato, mentre Swisscom avrebbe una quota di circa il 60%. Il rischio è quello di un duopolio: per la COMCO vi sono indizi in questo senso, che vanno valutati a fondo. L'esame dovrà essere svolto entro il termine legale di quattro mesi.

---

### Nuovo record: inviati per Natale e Capodanno oltre 110 milioni di SMS e MMS

BERNA - Ogni anno in Svizzera vengono inviati sempre più auguri di Natale e di Capodanno per telefonia mobile. Alla vigilia al 25 dicembre la popolazione elvetica ha spedito in totale 68,5 milioni di SMS e MMS, circa due milioni e mezzo più del Natale precedente. I clienti della rete Swisscom, leader del settore, hanno spedito 26,8 milioni di messaggi e foto, ossia un milione in più rispetto ad un anno prima (25,8), ha riferito questo mese all'ATS il portavoce Sepp Huber. All'arrivo del 2010 sono stati trasmessi oltre 110 milioni di sms e mms, 3 milioni in più di un anno fa. Tenendo conto della popolazione, sono stati così inviati oltre 14 messaggi per abitante. Con la rete

Sunrise sono stati mandati circa 31,5 milioni di auguri, un po' più dell'anno scorso. Il traffico di Orange è rimasto piuttosto stabile con un piccolo aumento a quasi 29,4 milioni di invii.

---

### **Swisscom: apre centro di sicurezza informatica**

ZURIGO - Swisscom ha aperto a Zurigo un centro di sicurezza informatica per il monitoraggio 24 ore su 24 di reti mondiali di clienti che operano nel settore terziario e industriale. Obiettivo del gigante telecom è offrire servizi internazionali in grado di adeguarsi alle severe prescrizioni svizzere sulla protezione dei dati e alle direttive per il settore finanziario. Il Security Operation Center (SOC) - questo il nome della struttura - è situato in un edificio anticatastrofe. Gli impianti elettrici e di climatizzazione nonché i collegamenti di dati sono strutturati in modo ridondante al fine di garantire la massima disponibilità. Su una superficie di 350 metri quadrati lavorano 25 esperti di sicurezza. Gli operatori del SOC avvertono i clienti in caso di eventuale attacco ai sistemi posti sotto il loro controllo o di violazione delle direttive sulla sicurezza. I clienti interessati possono così adottare immediatamente adeguate contromisure. Per la gestione del centro, Swisscom opera in collaborazione con la società Verizon Business.

---

### **Liberalizzazioni: presidente Comco critica Swisscom**

BERNA - Swisscom non ha sempre partecipato in modo corretto alla liberalizzazione del mercato delle telecomunicazioni, lo afferma il presidente della Commissione della concorrenza (Comco) Walter Stoffel. L'operatore, al quale sono state inflitte multe elevate, ha avuto un comportamento "particolarmente nefasto" nell'accesso ad internet a banda larga (ADSL). Stoffel afferma che per la Comco i criteri d'intervento sono "chiari" e si basano "sull'importanza economica, fattore determinante nella nostra attività di accompagnamento delle liberalizzazioni". Se Swisscom dovrà pagare le multe, queste finiranno nelle casse della Confederazione, che è anche azionista di maggioranza dell'operatore. "Ciò è evidentemente assurdo", afferma Stoffel precisando comunque che tutte le imprese sono trattate allo stesso modo dalla Comco. In futuro la Comco veglierà che quanto verificatosi con l'ADSL non si ripeta, ad esempio nell'introduzione delle fibre ottiche nelle economie domestiche svizzere.

---

### **VoipTel International: con il 2010 nuove tariffe ancora più convenienti**

VoipTel International abbassa le tariffe di Svizzera Mobile a 29 cent/min VoipTel International continua ad affermarsi come l'operatore di telefonia tra i più economici della Svizzera. Nel corso di Gennaio 2010 ha ridotto la tariffa delle chiamate verso i cellulari nazionali dai vecchi 35 cent/min alla nuova tariffa di 29 cent/min con una riduzione pari a 17.14 %. La nuova tariffa è valida per tutti i nuovi e vecchi clienti VoipTel International e verso tutti i numeri di cellulari Svizzeri siano essi Swisscom, Sunrise, Orange o Tele2.

---

### **Internet: Serve una cultura della sicurezza**

Le infrazioni commesse sfruttando Internet sono sempre più numerose e ingegnose: per fare il punto della situazione, swissinfo.ch ha interpellato due esperti della Confederazione, Christian Ambrosini e Mauro Vignati. Entrambi informano che in merito ai recenti attacchi contro centinaia di siti internet in tutta la Confederazione, i casi di defacement [letteralmente: deturpare, ossia modificare la pagina iniziale o altre pagine di un sito internet] avvengono tutti i giorni. Attualmente le infrazioni più frequenti riguardano pornografia e pedofilia, mentre qualche anno erano gli spam a farla da padrone, molti dei quali celavano imbrogli di vario tipo. Ora le tecniche si sono raffinate, è più facile farsi abbindolare, basti pensare a una recente ondata di truffe legate a presunti beni immobiliari in affitto o a un negozio di profumi online, registrato in Svizzera, che ha saputo ingannare centinaia di clienti. Inoltre è giusto evidenziare che parecchie persone, poiché si vergognano di essere state truffate, non segnalano quanto accaduto: è quindi difficile avere una visione completa. La rete non è certamente la causa, ma costituisce un vettore che ha innegabilmente facilitato l'accesso a questo tipo di materiale, ha facilitato i contatti e ha pure alimentato una certa curiosità malsana. C'è quindi bisogno di più attenzione, soprattutto per quanto riguarda la divulgazione di dati personali; spesso, senza rendersene davvero conto, rendiamo accessibili a chiunque informazioni sensibili, che potrebbero essere usate da malintenzionati.

---

## **Telefonia mobile: gli svizzeri potrebbero risparmiare 2 mia. di franchi**

ZURIGO - Gli Svizzeri pagano cara la loro fedeltà al proprio operatore di telefonia mobile. È quanto indica un sondaggio del servizio di confronto in internet [comparis.ch](http://comparis.ch), il quale calcola che gli utenti elvetici potrebbero risparmiare 1,9 miliardi di franchi se passassero al concorrente più vantaggioso sul mercato. "Se nel calcolo si lasciano da parte le offerte prepaid, di solito più a buon mercato, il potenziale di risparmio è pur sempre di 1,5 miliardi", spiega [comparis.ch](http://comparis.ch). L'indagine, condotta su un campione di 5'800 utilizzatori di telefoni cellulari, mostra che soltanto il 4% dei clienti possiede il prodotto più conveniente. Inoltre, solo il 15% degli interrogati dichiara di voler cambiare operatore alla scadenza del contratto. Altro dato interessante: gli utenti che potrebbero risparmiare di più (fino a 1,2 miliardi di franchi) sono quelli di Swisscom, ovvero il leader del settore. Ma anche i clienti di Orange e di Sunrise potrebbero pagare rispettivamente fino a 400 milioni e 330 milioni in meno. Complessivamente il campione interrogato è tuttavia soddisfatto dei servizi del proprio operatore. L'offerta di telefonia mobile della Migros ottiene il miglior voto, seguita da quella di Aldi e di Yallo (Sunrise).

---

## **Uniti a difesa dei consumatori**

Una strategia nazionale per difendere al meglio gli interessi dei consumatori : per la prima volta nella storia, le tre organizzazioni regionali hanno messo nero su bianco una lista di dieci priorità comuni, che toccano in particolare il sistema sanitario, le telecomunicazioni e il libero commercio. Le associazioni dei consumatori puntano su una riforma del sistema sanitario attraverso una separazione netta dell'assicurazione di base e di quelle complementari, volta ad evitare la selezione degli assicurati; invitano inoltre a elaborare dei criteri nazionali di qualità per l'insieme degli ospedali svizzeri. In ambito economico i paladini dei consumatori si concentreranno su una possibile revisione della legge sulle telecomunicazioni, al vaglio del Parlamento. Tra gli obiettivi figurano in particolare il rafforzamento delle competenze degli organi di sorveglianza e l'introduzione di un tetto massimo dei prezzi. L'agenda 2010 non prevede unicamente interventi in ambito politico ed economico, ma anche azioni pratiche che coinvolgano più da vicino i consumatori. Ogni cittadino ha la possibilità di fare un piccolo gesto per ridurre gli sprechi e salvaguardare così l'ambiente. Le associazioni dei consumatori si concentrano quest'anno sulla promozione dell'acqua del rubinetto, che costa da 250 a 500 volte meno di quella in bottiglia con un impatto sull'ambiente fino a 1'000 superiore. I ristoranti sono dunque invitati ad offrire gratuitamente ai loro clienti l'acqua del rubinetto, o dell'acqua gasata prodotta in casa a un prezzo ragionevole. Ai consumatori non resta dunque che cambiare mentalità o trovare il coraggio di far valere i propri diritti anche di fronte a chi non ne vuol proprio sapere di condividere questo bene comune.

---

## **Nexus One, questo mese debutta il Googlefonino**

Nexus One é il nome in codice del telefonino che Google lancerà sul mercato a proprio marchio verrà presentato ufficialmente il 5 gennaio a Las Vegas. La nuova creatura è quindi pronta al debutto e uno screenshot della società di Mountain View pubblicato dal sito specializzato [Gizmodo](http://Gizmodo.com), documento nel quale il primo "vero" googlefonino viene introdotto con l'eloquente slogan "Web meets phone", conferma la veridicità dei rumors delle ultime settimane. Non è ancora del tutto chiaro se lo smartphone sia un prodotto del tutto nuovo oppure, come qualcuno osserva, un modello già esistente di Htc e rimarchiato a dovere. Tecnicamente il Nexus One dovrebbe operare con la nuova release 2.1 di Android e su reti Hsdpa, dotarsi di schermo a tecnologia e avere come opzioni integrate di serie la connettività Wi-Fi e Bluetooth 2.1 e il supporto di Google Maps Navigator e Google Goggles, il servizio che permette di generare ricerche Web partendo dalle foto scattate con il cellulare. Stando alle informazioni ad questo mese disponibili, il battesimo del Google avverrà secondo due modalità di vendita: il Nexus One sarà proposto senza vincoli con l'operatore mobile ("unlocked") con un prezzo di listino di 530 dollari e quindi distribuito anche da T-Mobile a 180 dollari con un contratto di due anni e un canone mensile di 79,99 dollari. Quanto è reale il desiderio di Google di tagliare fuori (in parte) gli operatori telefonici da questo business e di mettere contemporaneamente le mani sui dati degli utenti per utilizzarli negli annunci pubblicitari del suo motore di ricerca?

---

## **Il 12% delle chiamate internazionali avviene su Skype**

Secondo uno studio condotto da Telegeography, circa il 12% delle chiamate internazionali sono fatte tramite Skype. L'aumento di chiamate internazionali si è pian piano frenato nel corso dell'anno scorso a livello generale,

ma Skype continua a registrare aumenti tra la propria utenza andando contro corrente. Secondo il report, le chiamate internazionali tramite Skype hanno raggiunto i 54 miliardi di minuti nel corso del 2009, con una crescita del 63% rispetto al 2008. Secondo Telegeography, le chiamate internazionali generiche avvenute nel corso del 2009 sono aumentate solo dell'8% rispetto al 2008. Il volume di chiamate che passano attraverso Skype è enorme.

---

### **Bria 3.0: il nuovo softphone basato su Asterisk**

Vancouver, Canada - CounterPath Corporation (TSX-V: CCV; OTCBB: CPAH), un premiato fornitore di desktop e mobile di prodotti e soluzioni software VoIP, e Digium®, l'azienda Asterisk®, ha lanciato questo mese una co-branded voice over IP (VoIP), la piattaforma softphone: Bria per Asterisk. Progettato per le imprese piccole, medie e grandi dimensioni e certificato da CounterPath, Bria per Asterisk prende la telefonia e le comunicazioni multimediali avanzate caratteristiche che si trovano sui server Asterisk e li porta al livello di desktop, migliorare la produttività dei dipendenti e la collaborazione.

---

### **Nokia OVI Maps: la navigazione GPS da questo mese diventa gratuita**

Si stimano in 165 milioni i cellulari con GPS nel mondo. Da questo mese quelli marchiati Nokia potranno usufruire di Nokia OVI Maps, il nuovo servizio di navigazione satellitare completamente gratuito. Per l'utilizzo, infatti, non sarà necessario aderire a nessuna forma di abbonamento, come invece avveniva per la vecchia versione. L'annuncio di Nokia segue quello di 3 mesi fa di Google, che con Google Maps Navigation avrebbe offerto la navigazione GPS gratuita in USA, ma la sua portata è totalmente diversa: mappe per 180 paesi, navigazione turn-by-turn per ben 74 di questi e 46 lingue diverse, tutto completamente gratuito. La cartografia del mondo è disponibile al solo costo della connessione ad internet. OVI Maps è già disponibile per alcuni smartphone Nokia, tra cui i popolari N97 e 5800 XpressMusic. Al momento Nokia è l'unica azienda a proporre una soluzione di navigazione GPS globale gratuita. Per una volta sarà Google a seguire l'esempio?

---

### **Google: non si placa tensione Cina-Usa**

PECHINO - Il giornale del partito comunista cinese accusa gli Usa di fomentare attraverso Twitter e Youtube le sommosse in Iran. E accusa Washington di voler controllare Internet in nome della libertà sul web. Non si placa dunque la tensione tra Cina e Usa innescata dalla controversia su Google che la scorsa settimana aveva denunciato di essere stato oggetto di attacchi di hacker che hanno preso di mira dissidenti cinesi che usano le sue piattaforme di posta elettronica.

---

### **Internet: 95% delle mail e' spazzatura**

ROMA - Il 95% delle mail in circolazione in Europa viene classificato come spam, e non entra nelle caselle postali. Lo ha rivelato il rapporto annuale della European Network and Information Security Agency (ENISA), che registra un lieve peggioramento della percentuale, che lo scorso anno era del 94%. L'agenzia europea sulla sicurezza informatica ha esaminato i dati di 92 internet provider in tutta Europa, che gestiscono 80 milioni di caselle postali.

---

### **3 Scandinavia sarà il primo operatore ad attivare il 4G**

Il 2010 sarà ricordato per l'anno in cui sarà lanciato il 4G, o tecnologia LTE. Sarà 3 Scandinavia ad aprire le danze attraverso l'upgrade del protocollo HSPA in buona parte della Danimarca e in 4 città svedesi. A partire dalla seconda metà di quest'anno, infatti, le popolazioni nordiche potranno munirsi di nuovi smartphone per arrivare a una velocità massima di 84 Mbps in download e 21 Mbps in upload. L'ammodernamento dell'infrastruttura sarà possibile grazie a un accordo trimestrale con Ericsson che metterà a disposizione conoscenze e antenne. Il 4G dovrebbe approdare per la fine dell'anno anche in Italia.

---

## **Nuovi dettagli del nuovo Android Lenovo Lephone**

Lenovo ha annunciato il suo primo smartphone Android al Ces di Las Vegas 2010 che presenta alcune interessanti novità rispetto al design tradizionale. Si apre longitudinalmente e svela al suo interno un ampio display da 3.7 pollici per 480x800 pixel su una parte e una tastiera Qwerty sull'altra parte. Il display è interamente touchscreen e ricorda in parte quello di un netbook. La tastiera rappresenta una novità rispetto alle classiche full qwerty, con una forma circolare che rappresenta la base dell'interfaccia IdeaPad U1 Hybrid ideata da Lenovo. Lenovo Lephone è equipaggiato con un micro processore di ultima generazione, un Qualcomm Snapdragon da 1 GHZ e dispone di supporto wireless 802.11 b/g, chipset A-GPS e fotocamera con registrazione video da 3 Megapixel in modalità fotografica e VGA in modalità video. Il supporto di rete prevede 3G per la versione per WCDMA, visto che questo dispositivo dovrebbe essere lanciato per ora solo in Cina e, al momento, risultano esclusi anche gli Usa e il Canada che insieme ad alcune aree cinesi dispongono di reti di questo tipo.

---

## **Android OS, popolarita' in aumento del 200 per cento**

La popolarità di Android, il sistema operativo per smartphones progettato da Google, è cresciuta molto velocemente negli ultimi mesi. Secondo un'analisi di ChangeWave, a Dicembre 2009 il 4% degli utenti utilizza uno smartphone con Android. Il dato è significativo, poichè si tratta di un deciso incremento del 200% rispetto al precedente mese di Settembre.

---

## **In Svizzera ci sono più carte SIM che abitanti**

Attualmente telefonia fissa e mobile sono ancora complementari. Le cifre evidenziano però un notevole spostamento dell'utenza verso la telefonia mobile. Nel 1990 in Svizzera si contavano circa 125.000 abbonamenti di telefonia mobile, nel 2008 sono 8,8 milioni. In questo periodo si è così passati da 1.9 a 114 abbonamenti ogni 100 abitanti. La costruzione delle reti di telefonia mobile inizia nei centri urbani, per poi estendersi alle zone più discoste. Le strutture vengono poi ulteriormente sviluppate e adattate in base alle nuove situazioni. Cresciuta fortemente a partire dal 2000, la rete GSM ha raggiunto il livello di maturità desiderato e il numero di stazioni si è quasi stabilizzato. Dal 2003 tre operatori sono in grado di fornire servizi UMTS ad almeno il 50% della popolazione svizzera. Grazie a questa tecnologia, la rete mobile potrà presto svilupparsi ulteriormente, garantendo velocità di trasferimento dati paragonabili a quelli della linea fissa (fino ad oggi uno dei criteri determinanti per il mantenimento di un allacciamento alla rete fissa). I primi dati mostrano un rapido sviluppo delle stazioni.

---

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

**VoipTel International SA** Viale G.Cattori 5 6900 Lugano-Paradiso  
Tel +41 91 9116601 - <http://www.swissvoiptel.ch>