

Come tutti gli anni, nel periodo vacanziero la tecnologia può diventare un incubo o una grande risorsa. Ecco come sfruttare al meglio smartphone e tablet, dalle offerte per navigare alle applicazioni più utili.

► Di Simone Zanardi

CONNES



SI IN VACANZA

Tablet e smartphone: i migliori amici dell'*homo technologicus*, quando si tratta di vacanze.

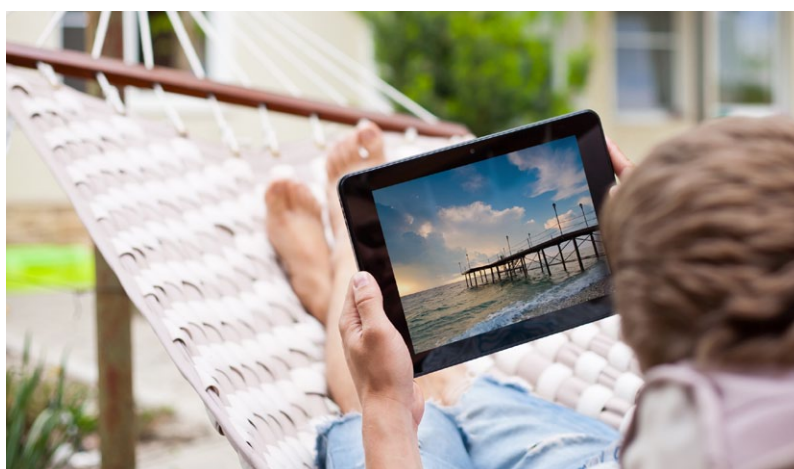
Non che il successo di questi dispositivi sia strettamente legato al momento estivo (la mobilità è ormai diventata un imperativo 365 giorni all'anno), ma certamente il periodo principe per i viaggi è una delle occasioni in cui gli apparati informatici portatili possono offrire il meglio di sé, sia permettendovi di restare connessi al Web, ai profili di social network e a tutto il mondo online, sia come veri e propri assistenti di viaggio.

Nelle prossime pagine potrete trovare una rassegna delle offerte di connettività, delle applicazioni più utili per pianificare e gestire il viaggio e degli accessori per ottimizzare le comunicazioni in mobilità. Prima di addentrarci nei dettagli, ecco però alcuni consigli di carattere generale.

Sul fronte della connettività, è importante scegliere con cura quali e quanti saranno i dispositivi con cui vorrete collegarvi a Internet durante le vacanze: in una famiglia, per esempio, è molto probabile che tutti i membri adulti dispongano di un proprio smartphone e che ciascuno di questi dispositivi debba accedere al Web in modo autonomo. Se i singoli contratti con l'operatore dispongono già di un piano di connessione dati, il problema non si pone, ma in caso contrario la soluzione ideale è condividere un singolo accesso.

CONDIVIDERE L'ACCESSO

Se la struttura alberghiera o ricettiva dove trascorrerete le vacanze è dotata di connessione Wi-Fi, verificate eventuali limitazioni sul numero dei dispositivi a cui è consentito l'accesso, oltre che i limiti di collegamento e i costi ad essa associati. Se al contrario il Wi-Fi non è disponibile presso la struttura da voi scelta, o nel caso in cui trascorriate le vacanze in casa o in appartamento privi di accesso a banda larga via cavo, potrete condividere un singolo piano dati sfruttando un router Wi-Fi portatile fornito dall'operatore o acquistarne uno (trovate qualche suggerimento in proposito nella sezione accessori di questo stesso articolo).



Alternativa al router è l'utilizzo di uno smartphone in modalità tethering, ovvero abilitando la condivisione della connessione mobile verso altri dispositivi. Tutti i sistemi operativi moderni, a partire da Android, iOS e Windows Phone, dispongono di opzioni di tethering che possono tra l'altro sfruttare la connettività Wi-Fi per trasformare il telefono in un vero e proprio access point da tasca.

È importante però verificare che il contratto sottoscritto con il vostro operatore consenta il tethering, onde evitare sorprese in bolletta. Se il vostro smartphone dispone già di un contratto di accesso ma questo non permette la condivisione della connessione, e volete portare con voi in vacanza anche un tablet come strumento di navigazione supplementare, potete rivolgervi alle offerte dedicate. All'avvicinarsi del periodo estivo non mancano i pacchetti onnicomprensivi a tempo limitato: con poche decine di euro avrete a disposizione qualche mese di connessione a prezzo fisso, rinnovabili poi opzionalmente.

PRIMA DI PARTIRE

La connettività in vacanza è indispensabile non solo per navigare sul Web, ma anche per garantire il funzionamento al 100% di molte applicazioni utili. Come vedremo tra poco, una buona norma nell'organizzare il vostro viaggio tecnologico è quella di selezionare un pacchetto di app che potrebbero tornarvi utili e installarle sul dispositivo prima di partire. In questa fase ricordate di verificare quali applicazioni necessitano di connettività per operare e quali siano invece le funzioni disponibili anche in modalità offline. In ogni caso è bene procedere all'installazione prima della partenza, sfruttando la connessione Internet di casa, dal momento che molti software pesano diverse centinaia di MB e potrebbero erodere in poco tempo il vostro monte traffico per il solo download dal marketplace virtuale. Una buona idea può essere poi quella di salvare copia dei documenti di viaggio sullo smartphone (biglietti, conferme di prenotazione e altro). Esistono alcune applicazioni appositamente pensate per questo.

Lte
Non tutte le offerte di connettività degli operatori permettono di navigare al massimo della velocità

CONNETTIVITÀ

Sempre online, ovunque voi siate

Le offerte di connettività degli operatori nazionali si rinnovano con una frequenza ormai quasi mensile. Con l'estate alle porte, non mancano le opzioni appositamente pensate per le vacanze, siano esse pacchetti di traffico di durata limitata o bundle che includono apparato e connessione. In queste pagine ci siamo concentrati sulle offerte di accesso dati, citando i



profili comprensivi di chiamate e Sms solo quando essi annoveravano anche la connettività a pacchetto. Allo stesso modo, non abbiamo incluso dettagli sulle offerte che prevedono l'acquisto a rate o il comodato di uno smartphone o tablet, né quelle con chiavetta di accesso

inclusa. Tutti i provider prevedono poi offerte ulteriormente scontate per chi cambia operatore: anche in questo caso le promozioni dedicate alla number portability sono state escluse. Potrete comunque trovare tutte le informazioni del caso sul portale degli operatori.

3 ITALIA: OFFERTA CONSUMER

Italia							
OFFERTA	DISPOSITIVO	MODALITÀ TARIFFA	COSTO	PLAFOND	TRAFFICO EXTRA	VELOCITÀ MASSIMA	NOTE
All-In Small	Smartphone	Ricaricabile	8 euro / mese	500 MB / settim.	20,33 cent / 10 MB	42 Mbps	Incl. 50 min. e 50 Sms settim.
All-In Medium	Smartphone	Ricaricabile	10 euro / mese	500 MB / settim.	20,33 cent / 10 MB	42 Mbps	Incl. 100 min. e 100 Sms settim.
All-In Large	Smartphone	Ricaricabile	14 euro / mese	500 MB / settim.	20,33 cent / 10 MB	42 Mbps	Incl. 200 min. e 200 Sms settim.
Top Sim 800	Smartphone	Abbonamento	25 euro / mese	2 GB / mese	5,08 euro / 1 GB	42 Mbps	Incl. 800 min. e 200 Sms mese.
Top Sim 1600	Smartphone	Abbonamento	35 euro / mese	2 GB / mese	5,08 euro / 1 GB	42 Mbps	Incl. 1600 min. e 400 Sms mese.
Top Sim Infinito	Smartphone	Abbonamento	45 euro / mese	20 GB / mese	5,08 euro / 1 GB	42 Mbps	Incl. minuti e Sms illimitati.
Super Internet per Smartphone	Smartphone	Opzione mensile	5 euro / 30 gg	3 GB / 30 giorni	20,33 cent / 10 MB	42 Mbps	-
Super Internet	Tablet, Pc	Opz. mensile	5 euro / 30 gg	3 GB / 30 giorni	20,33 cent / 10 MB	42 Mbps	-
SuperWeb.day	Pc	Opz. giorn.	1 euro / gg	4 ore / giorno	90,74 cent / ora	42 Mbps	Tariffazione al secondo.
SuperWeb.week	Pc	Opzione settim.	3 euro / settim.	15 ore / settim.	90,74 cent / ora	42 Mbps	Tariffazione al secondo.
SuperWeb.100	Pc	Opz. mensile	15 euro / 30 gg	100 ore / mese	90,74 cent / ora	42 Mbps	Tariffazione al secondo.
Opzione Lte	Smartphone, Tablet, Pc	Opz. mensile	9 euro / 30 gg	-	20,33 cent / 10 MB	100 Mbps	Accesso 4G a partire da opzione 3G.

Estero							
OFFERTA	DISPOSITIVO	MODALITÀ TARIFFA	COSTO	PLAFOND	TRAFFICO EXTRA	VELOCITÀ MASSIMA	NOTE
All'estero come a casa	Smartphone, Tablet, Pc	Opzione gratuita	-	-	Come tariffa nazionale	-	Sotto rete 3 in sei paesi esteri, tariffazione nazionale.
Internet Pass	Smartphone, Tablet, Pc	Opzione	5 euro	100 MB / 3 giorni	50 cent / MB	In base a operatore	
Tariffa base Europa	Smartphone, Tablet, Pc	Tariffa base	0,054 cent / KB	-	-	In base a operatore	Eurotariffa, scatti anticipati da 1 KB.

Il traffico incluso è da intendersi su rete 3 Italia. Tariffa di roaming nazionale: 61 cent / MB. Offerte indicative al 14/06/2014. Escluse offerte con dispositivo, dipendenti da linea fissa, che richiedono passaggio a operatore o in scadenza entro fine giugno. Per l'offerta completa e aggiornata vi rimandiamo al portale dell'operatore.



Al di là delle singole offerte, ecco alcuni aspetti a cui prestare particolare attenzione onde evitare sorprese al momento del saldo. In primo luogo, verificare la durata dell'offerta: molti operatori propongono pacchetti con tariffa mensile scontata, ma limitata nel tempo; in questi casi, al termine del periodo di promozione il canone aumenta. Anche la durata minima del piano è un fattore decisionale

importante: essere legati a un canone per tre anni a fronte di tre mesi di sconto per godervi le vacanze potrebbe essere una scelta poco lungimirante. Rimanendo in termini di durata del

contratto, verificate con cura le modalità di rinnovo: in molti casi è necessario disdire le opzioni per tempo se si vuole evitare il rinnovo automatico. Il rientro delle vacanze è quindi un momento importante per verificare lo stato del vostro piano di connessione ed eventualmente sospenderlo, rinnovarlo o modificarlo per adattarlo alle esigenze del periodo lavorativo/scolastico.

TIM: OFFERTA CONSUMER

Italia							
OFFERTA	DISPOSITIVO	MODALITÀ TARIFFA	COSTO	PLAFOND	TRAFFICO EXTRA	VELOCITÀ MASSIMA	NOTE
Internet Start	Smartphone, Tablet, Pc	Opzione mensile	10 euro / mese	2 GB / mese	Incl. a 32 Kbps	14 Mbps	
Internet Large 42.2	Smartphone, Tablet, Pc	Opzione mensile	20 euro / mese	5 GB / mese	Incl. a 32 Kbps	42,2 Mbps	
Internet 4G	Smartphone, Tablet, Pc	Opzione mensile	30 euro / mese	10 GB / mese	Incl. a 32 Kbps	70 Mbps	
Internet 4G Plus	Smartphone, Tablet, Pc	Opzione mensile	5 euro / mese	-	Incl. a 32 Kbps	70 Mbps	Accesso 4G a partire da opzione 3G.
Internet 1 Anno Start	Tablet, Pc	Pacchetto annuale	99 euro	2 GB / mese	Incl. a 32 Kbps	14 Mbps	
Internet 1 Anno Large 42.2	Tablet, Pc	Pacchetto annuale	149 euro	5 GB / mese	Incl. a 32 Kbps	42,2 Mbps	
Internet 1 Anno 4G	Tablet, Pc	Pacchetto annuale	199 euro	10 GB / mese	Incl. a 32 Kbps	70 Mbps	
Flat Day iBox	Tablet, Pc	Opzione giornaliera	4 euro / giorno	500 MB / giorno	Incl. a 32 Kbps	14,4 Mbps	
4G Limited Edition	Smartphone	Ricaricabile	15 euro / mese	500 MB / mese	Incl. a 32 Kbps	70 Mbps	Incl. 200 minuti e 200 Sms verso tutti.
4G Start	Smartphone	Ricaricabile	19 euro / mese	1 GB / mese	Incl. a 32 Kbps	70 Mbps	Incl. 600 minuti e 600 Sms verso tutti.
4G Large	Smartphone	Ricaricabile	29 euro / mese	1 GB / mese	Incl. a 32 Kbps	70 Mbps	Incl. 1.500 minuti e 1.500 Sms verso tutti.
4G Unlimited	Smartphone	Ricaricabile	49 euro / mese	3 GB / mese	Incl. a 32 Kbps	70 Mbps	Incl. Minuti e Sms illimitati, oltre 500 minuti, Sms, e 500 MB dati dall'estero (Eu e Usa)
Tim Young & Music	Smartphone	Ricaricabile	9 euro / mese	1 GB / mese	Incl. a 32 Kbps	14,4 Mbps	Riservata a clienti con meno di 30 anni. Incl. 1.000 Sms / mese e streaming musica.

Estero							
OFFERTA	DISPOSITIVO	MODALITÀ TARIFFA	COSTO	PLAFOND	TRAFFICO EXTRA	VELOCITÀ MASSIMA	NOTE
Tariffa base Europa	Smartphone, Tablet, Pc	Tariffa base	0,054 cent /KB	-	-	In base a operatore	Eurotariffa, scatti anticipati da 1 KB.
Tariffa base Usa	Smartphone, Tablet, Pc	Tariffa base	1,01 cent /KB	-	-	In base a operatore	Scatti anticipati da 10 KB.
Tariffa base resto del Mondo	Smartphone, Tablet, Pc	Tariffa base	da 1,01 a 2,02 cent/KB	-	-	In base a operatore	Scatti anticipati da 10 KB.
Tim in viaggio pass	Smartphone	Pacchetto settimanale	10 euro	500 MB	Da tariffa base	In base a operatore	Da Europa e Stati Uniti. Incl. 250 minuti e 250 Sms.
Tim in viaggio full	Smartphone	Opzione giornaliera	3 euro gg	25 MB	Da tariffa base	In base a operatore	Da Europa e Stati Uniti.
Tim in viaggio Internet	Tablet, Pc	Opzione giornaliera	5 euro gg	50 MB	Da tariffa base	In base a operatore	Da Europa e Stati Uniti.

Offerte indicative al 14/06/2014. Escluse offerte con dispositivo, dipendenti da linea fissa, che richiedono passaggio a operatore o in scadenza entro fine giugno. Per l'offerta completa e aggiornata vi rimandiamo al portale dell'operatore.

VODAFONE: OFFERTA CONSUMER

Italia

OFFERTA	DISPOSITIVO	MODALITÀ TARIFFA	COSTO	PLAFOND	TRAFFICO EXTRA	VELOCITÀ MASSIMA	NOTE
Smart 200	Smartphone	Ricaricabile	14,90 euro / mese	1 GB / mese	-	42 Mbps	Incl. 200 minuti e 200 Sms verso tutti.
Relax Mini	Smartphone	Abbonamento	29 euro / mese	100 MB / mese	-	42 Mbps	Incl. Minuti e Sms illimitati verso tutti.
Relax	Smartphone	Abbonamento	45 euro / mese	2 GB / mese	-	42 Mbps	Incl. Minuti e Sms illimitati verso tutti.
Relax Completo Family Ed.	Smartphone	Abbonamento	75 euro / mese	5 GB / mese	-	100 Mbps	Incl. Minuti e Sms illimitati verso tutti. Incl. Relax Family ed Europa e Usa Relax.
Extra 1 GB	Smartphone	Opzione	5 euro / mese	1 GB extra	-	42 Mbps	Opzione applicabile su Smart 200.
Giga Summer	Smartphone	Opzione	9,90 euro per tre mesi	2 GB extra / mese	-	100 Mbps	Opzione applicabile su Smart 200. Primi tre mesi gratis, poi 10 euro / mese.
Giga Summer Tablet & Pc	Tablet, Pc	Pacchetto	19,90 euro	3 GB / mese per 3 mesi	-	100 Mbps	
4G	Tablet, Pc	Tariffa ric. e abb.	35 euro / mese	15 GB / mese	-	100 Mbps	
Fly	Tablet, Pc	Tariffa ric. e abb.	20 euro / mese	7 GB / mese	-	42 Mbps	
Internet 1 Anno	Pc	Pacchetto	99 euro	3 GB / mese	-	42 Mbps	

Estero

OFFERTA	DISPOSITIVO	MODALITÀ TARIFFA	COSTO	PLAFOND	TRAFFICO EXTRA	VELOCITÀ MASSIMA	NOTE
Tariffa base Europa	Smartphone, Tablet, Pc	Tariffa base	0,054 cent /KB	-	-	In base a operatore	Eurotariffa, scatti anticipati da 1 KB
Smart Passport Europa	Smartphone	Opzione giornaliera	3 euro	500 MB	32 Kbps	In base a operatore	Valdo in Europa, Usa e Canada. Incl. 50 minuti di chiamate.
Smart Passport Mondo	Smartphone	Opzione giornaliera	6 euro	30 MB	-	In base a operatore	
Daily Travel Tariff Zone A/B	Tablet, Pc	Opzione giornaliera	15 euro	50 MB	0,1 euro / KB	In base a operatore	
Daily Travel Tariff Zona C	Tablet, Pc	Opzione giornaliera	25 euro	50 MB	0,1 euro / KB	In base a operatore	

Offerte indicative al 14/06/2014. Escluse offerte con dispositivo, dipendenti da linea fissa, che richiedono passaggio a operatore o in scadenza entro fine giugno. Per l'offerta completa e aggiornata vi rimandiamo al portale dell'operatore.



WI-FI IN VOLO? IN ARRIVO ANCHE IN EUROPA

Negli Stati Uniti connettersi a Internet in volo in modalità Wi-Fi non è certo una novità: la maggior parte delle compagnie aeree statunitensi offre infatti questo tipo di servizio, gestito in autonomia o tramite provider dedicati (il più noto e diffuso è GoGo).

In Europa, al momento solo Norwegian offre Wi-Fi sui propri voli, ma le cose sono destinate a cambiare nei prossimi anni: British Airways ha annunciato a inizio giugno una partnership con Inmarsat per portare la connettività online a bordo entro il 2017. Il provider di servizi satellitari punta a un investimento di oltre 270 milioni di sterline per creare le strutture adeguate. Gran parte della somma sarà finalizzata al lancio di un nuovo satellite (Europasat) dal quale gli aerei in volo riceveranno il link di connessione verso Internet. Al contempo, è prevista anche l'installazione di una flotta di 300 stazioni a terra con lo stesso scopo, in questo caso sfruttando la tecnologia 4G.



Controllate poi la modalità di conteggio del traffico: sia che disponiate di un contratto flat, che di un pacchetto ad ore o traffico, è importante conoscere l'entità dello "scatto" sul quale si misura l'unità minima di tariffazione. Al superamento della soglia inclusa, poi, l'operatore può comportarsi in diversi modi: consentire la navigazione a costo zero ma velocità limitata, applicare una tariffa a consumo o bloccare del tutto l'accesso salvo acquisto di un

pacchetto aggiuntivo. Anche le offerte cosiddette illimitate dispongono di tetti di traffico: controllate nel dettaglio del contratto quali essi siano. Un'ultima nota sulla navigazione dall'estero. Se le vostre vacanze si svolgono al di

fuori dei confini nazionali, verificate le tariffe di roaming del vostro provider: all'interno dell'Unione Europea, grazie all'Eurotariffa, difficilmente andrete in contro a sorprese spiacevoli, ma in caso di viaggi intercontinentali i costi potrebbero essere molto più alti. In ogni caso per i viaggi prolungati è buona norma sottoscrivere un piano dedicato o perlomeno verificare che sul vostro account sia attiva l'opzione di protezione dalle spese eccessive.

WIND: OFFERTA CONSUMER

Italia							
OFFERTA	DISPOSITIVO	MODALITÀ TARIFFA	COSTO	PLAFOND	TRAFFICO EXTRA	VELOCITÀ MASSIMA	NOTE
All inclusive	Smartphone	Ricaricabile	10 euro / mese	1 GB / mese	32 Kbps	21 Mbps	Incl. 200 minuti e 100 Sms verso tutti.
All inclusive Big	Smartphone	Ricaricabile	13 euro / mese	1 GB / mese	32 Kbps	21 Mbps	Incl. 400 minuti e 200 Sms verso tutti.
All inclusive King	Smartphone	Ricaricabile	17 euro / mese	1 GB / mese	32 Kbps	21 Mbps	Incl. 800 minuti e 400 Sms verso tutti.
All inclusive Unlimited	Smartphone	Ricaricabile	29 euro / mese	1 GB / mese	32 Kbps	21 Mbps	Incl. Minuti e Sms illimitati verso tutti.
All inclusive Wind Unlimited	Smartphone	Ricaricabile	10 euro / mese	1 GB / mese	32 Kbps	21 Mbps	Incl. Minuti e Sms illimitati verso Wind.
Summer Pass	Smartphone	Pacchetto	3 euro	1 GB / mese per 2 mesi		21 Mbps	
Extra 1 GB	Smartphone	Opz. ricaricabile	3 euro / mese	1 GB / mese	32 Kbps	21 Mbps	
Extra 2 GB	Smartphone	Opz. ricaricabile	5 euro / mese	2 GB / mese	32 Kbps	21 Mbps	
All inclusive King	Smartphone	Abbonamento	17 euro / mese	2 GB / mese	32 Kbps	21 Mbps	Incl. 800 minuti e 400 Sms verso tutti.
All inclusive Unlimited	Smartphone	Abbonamento	29 euro / mese	2 GB / mese	32 Kbps	21 Mbps	Incl. Minuti e Sms illimitati verso tutti.
All inclusive Unlimited Premium	Smartphone	Abbonamento	39 euro / mese	2 GB / mese	32 Kbps	21 Mbps	Incl. Minuti e Sms illimitati verso tutti. Incl. 1.000 minuti, 1.000 Sms e 1 GB da estero.
Internet Big	Tablet, Pc	Abbonamento	15 euro / mese	3 GB / mese	32 Kbps	21 Mbps	
Mega Unlimited	Tablet, Pc	Abbonamento	20 euro / mese	10 GB / mese	32 Kbps	21 Mbps	
Estero							
OFFERTA	DISPOSITIVO	MODALITÀ TARIFFA	COSTO	PLAFOND	TRAFFICO EXTRA	VELOCITÀ MASSIMA	NOTE
Tariffa base Europa	Smartphone, Tablet, Pc	Tariffa base	0,054 cent / KB	-	-	In base a operatore	Eurotariffa, scatti anticipati da 1 KB
All Inclusive Travel Eu e Usa	Smartphone	Opz. quotidiana	2,5 euro	50 MB	tariffa sottostante	In base a operatore	Incl. 30 minuti e Sms.
All Inclusive Travel Mondo	Smartphone	Opz. quotidiana	5 euro	50 MB	tariffa sottostante	In base a operatore	Incl. 30 minuti e Sms.
All Inclusive Europa&Usa	Smartphone	Opz. settimanale	7 euro	120 MB	tariffa sottostante	In base a operatore	Incl. 120 minuti e Sms.
Smart Travel Mondo	Smartphone	Opz. quotidiana	5 euro	15 MB	2 euro / MB	In base a operatore	Esclusi Eu e Usa.
Web Travel Weekly Mondo	Smartphone	Opz. settimanale	15 euro	30 MB	2 euro / MB	In base a operatore	Esclusi Eu e Usa.
Web Travel Weekly Europa&Usa	Smartphone	Opz. settimanale	15 euro	400 MB	Eurotariffa	In base a operatore	

Offerte indicative al 14/06/2014. Escluse offerte con dispositivo, dipendenti da linea fissa, che richiedano passaggio a operatore o in scadenza entro fine giugno. Per l'offerta completa e aggiornata vi rimandiamo al portale dell'operatore.

APP



Organizzare e gestire il viaggio

Con il giusto pacchetto software, lo smartphone o il tablet si possono trasformare in un vero e proprio coltellino svizzero per le vacanze tecnologiche, sia nelle fasi di pianificazione e organizzazione del viaggio, sia durante i trasferimenti e anche una volta raggiunta la località di villeggiatura. Ecco alcune app particolarmente interessanti che possono evitarvi stress e assistervi nella scelta delle strutture. Dove non indicato, le app sono disponibili perlomeno per Android, iOS e Windows Phone.

Ugc
Gli User Generated Content, come le recensioni degli utenti, vanno soppesati con attenzione

PIANIFICAZIONE

Scegliere l'albergo, la zona dove risiedere in città, o semplicemente farsi un'idea delle strutture ricettive: servono anche a questo i servizi che raccolgono le recensioni generate dagli stessi utenti. Su tutti spicca **TripAdvisor** che, al netto delle polemiche, rappresenta una delle piattaforme più evolute in questo settore. Il servizio è disponibile direttamente sul portale Web, ma il modo migliore per consultarlo da smartphone è quello di installare l'applicazione gratuita, disponibile per tutti i sistemi operativi principali,

che oltre a semplificare l'interfaccia offre una migliore integrazione con i servizi di localizzazione dell'apparato hardware. Utile non solo prima, ma anche durante il viaggio, per cercare un buon ristorante.

Altrettanto utile può rivelarsi **Trivago**, un portale, con relativa app, specializzato nella ricerca delle migliori offerte di hotel. Il servizio permette tra l'altro di controllare in tempo reale la disponibilità delle camere e si interfaccia con un sistema di prenotazione per riservare immediatamente la camera.

Altre applicazioni gratuite sono gestite direttamente dalle agenzie virtuali. Tra queste citiamo Expedia, Booking.com, Hotels.com e Kayak, tutti disponibili anche come app gratuite per smartphone e tablet.

LA VALIGIA VIRTUALE

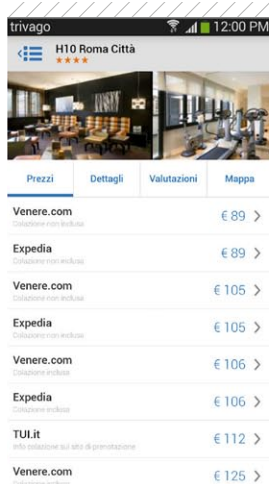
Dimenticato nulla? Prima di partire, è sempre buona norma controllare se in valigia c'è tutto il necessario per il viaggio. Anche in questo caso, uno smartphone o un tablet dotati di opportuna app possono rivelarsi un aiuto prezioso: **TripIt** è ad esempio un

servizio che raccoglie i documenti di viaggio per una consultazione unificata dal telefonino. È sufficiente inoltrare i documenti via mail al servizio per includerli nel proprio pacchetto itinerario e quindi sincronizzare l'app ed averli sempre disponibili, anche offline. Il sistema è integrabile con Google Calendar e Outlook, permette la condivisione dei dettagli di viaggio via social o email e offre anche indicazioni e previsioni meteo per le destinazioni memorizzate.

Worldmate opera in modo analogo, ed è in grado di allertare l'utente in modo automatico qualora rilevi l'assenza di qualche documento particolarmente importante. Si integra con Facebook e permette di monitorare lo stato dei voli inclusi nell'itinerario. Dispone anche di funzioni di convertitore di valuta e orologio mondiale. **Valigia & Bagaglio** (Android) è invece una



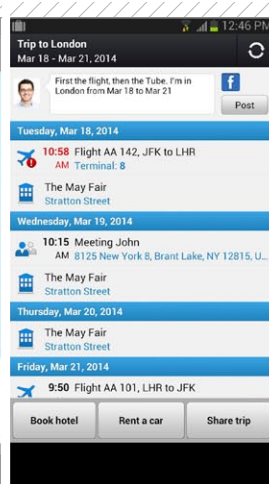
TRIPADVISOR



TRIVAGO



TRIPIT



WORLDIMATE



VALIGIA & BAGAGLIO

delle molte applicazioni che assistono l'utente nella preparazione fisica del bagaglio, permettendo di compilare liste di oggetti, vestiti e accessori da portare con sé. Sono disponibili 15 categorie precompilate con oltre 640 oggetti, ma se ne possono creare di personalizzate. Localizzato in italiano.

MEZZI DI TRASPORTO

I mezzi di trasporto costituiscono un elemento fondamentale per la buona riuscita di una vacanza: alcune applicazioni permettono di risparmiare sui trasferimenti e monitorare lo stato dei trasporti. **SkyScanner** è un motore di ricerca per voli, hotel e autonoleggi, che attraverso l'apposita app permette di confrontare le tariffe di volo migliori e prenotare direttamente online il proprio posto. Con strumenti avanzati di comparazione dei prezzi e delle tendenze, si tratta di una delle migliori app del genere.

Dedicata ai trasporti ferroviari italiani è invece **Orario Treni** (Android), un'app gratuita non gestita ufficialmente da Trenitalia ma estremamente utile non solo per acquistare biglietti, ma anche e soprattutto per verificare i ritardi e la percorrenza dei treni. Considerando lo stato delle ferrovie italiane, chi viaggia in treno non ne può fare a meno. Non mancano alternative equivalenti per iOS e Windows Phone.

IN VIAGGIO

Le app non sono utili solo nella fase di pianificazione e di trasferimento, ma



Oltre alle applicazioni generiche, cercate app specifiche per le vostre destinazioni. Città, parchi naturali e altre aree di interesse turistico dispongono spesso di strumenti ad hoc per semplificare la vita del turista.

anche nel corso delle vacanze. **Wikitude**, ad esempio, è un ottimo esempio di come la realtà aumentata permetta di ricercare in modo intuitivo le attrazioni nella propria area, semplicemente puntando lo smartphone verso l'orizzonte e ricevendo informazioni dettagliate e geolocalizzate. Le informazioni possono essere ricavate da Hotels.com, Wikipedia, TripAdvisor. Comodo anche il convertitore di valuta integrato che opera con la semplice

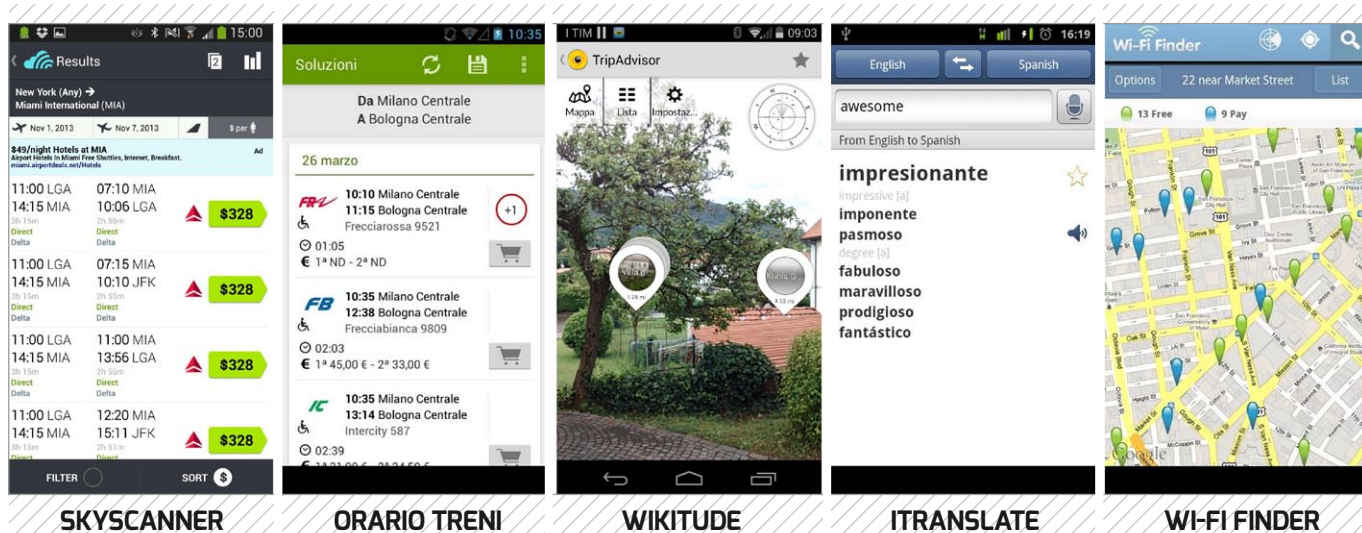
scansione delle banconote.

iTranslate è tra le numerose applicazioni che possono fornire una traduzione immediata sfruttando i meccanismi di riconoscimento e sintesi vocale dello smartphone: è sufficiente pronunciare o far pronunciare la frase desiderata al microfono per ottenere una traduzione che viene poi sintetizzata e "letta" dal telefono. iTranslate supporta oltre 50 lingue.

Citiamo infine **Wi-Fi Finder**, che verifica la disponibilità di reti wireless accessibili nella zona in cui vi trovate: utile per risparmiare euro o qualche megabyte di traffico dal proprio monte mensile.

LOCALE È MEGLIO

Un ultimo consiglio: verificate sempre la disponibilità di applicazioni specifiche per la zona o la città meta della vostra vacanza: i software appositamente sviluppati per un'area (spesso dalle amministrazioni locali o dagli uffici turistici) offrono un dettaglio non disponibile sulle app generiche. Un ottimo esempio sono le guide dedicate alle principali città europee e statunitensi. Gratuite o a pagamento, spesso integrano mappe dei trasporti pubblici, informazioni di cultura generale e indicazioni sulle strutture ricettive, consultabili anche offline. Si tratta insomma di vere e proprie guide turistiche virtuali, che sostituiscono in toto le tradizionali pubblicazioni cartacee con il vantaggio dell'aggiornamento e dell'interazione con le funzioni di localizzazione dello smartphone.



GPS



Lo smartphone per non perdersi

Che lo smartphone si sia da tempo tramutato in un'ottima alternativa ai navigatori satellitari portatili non è certo una novità. Se non disponete già di un Pnd (*Personal Navigation Device*) difficilmente l'investimento di un apparato dedicato può essere consigliato per una sola vacanza, a meno che il vostro viaggio preveda ampio uso dell'autovettura. In caso di utilizzo sporadico, invece, lo smartphone è la scelta preferibile, tanto più che le soluzioni di navigazione Gps gratuita abbondano per tutti i sistemi.

COME NAVIGARE

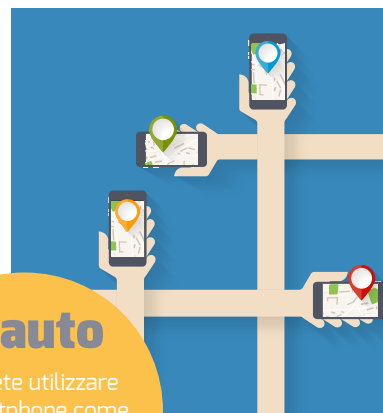
I tre principali sistemi operativi mobile dispongono di un software cartografico che comprende anche funzioni di assistenza alla guida. Apple può contare sulle **Mappe per iOS**, che dopo un avvio stentato si sono rimesse in carreggiata e offrono oggi un affidabile servizio di navigazione e guida assistita. Tra le caratteristiche peculiari della piattaforma spicca la sgargiante visualizzazione tridimensionale in Flyover e l'integrazione con iCloud.

Android dispone dell'ormai consolidato **Google Maps**, prima soluzione di cartografia e navigazione gratuita a essere integrata nativamente in un sistema operativo mobile. Fortemente collegata ai servizi Google come Streetview, Maps

è tutt'oggi una soluzione di riferimento per la navigazione dal smartphone e tablet anche grazie alla recente introduzione della possibilità di salvare tragitti e mappe per l'utilizzo offline.

Su Windows Phone è disponibile **Here Maps**. Anche in questo caso il software ha poco da invidiare alle applicazioni di navigazione commerciali, e permette tra l'altro di salvare le mappe offline in modo da poterle utilizzare anche in assenza di una connessione a Internet attiva.

Sul prossimo numero di *PC Professionale* potrete trovare una rassegna completa di software per smartphone dedicati alla navigazione per auto. In questo contesto ci preme però sottolineare due novità di rilievo che hanno interessato questo mondo nell'ultimo periodo. **TomTom**, innanzitutto, ha lanciato, per ora per soli sistemi Android, il suo nuovo software **GO**, scaricabile gratuitamente e in seguito utilizzabile in abbonamento (3,99 euro al mese, 19,99 euro all'anno o 44,99 euro al triennio). Sono inclusi tutti i servizi evoluti di TomTom, come le informazioni dettagliate sul traffico ricevute in tempo reale e i sistemi di correzione delle mappe e iQ Routes. Il passaggio al modello ad abbonamento è un passo essenziale per TomTom, che di fatto si

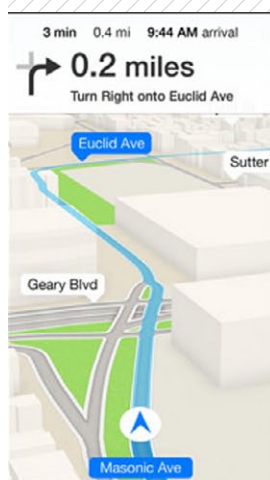


In auto

Se volete utilizzare lo smartphone come navigatore, non dimenticate supporto e ricaricatore da auto

tramuta in questo contesto in fornitore di software as a service. L'app è comunque completamente utilizzabile in modalità offline.

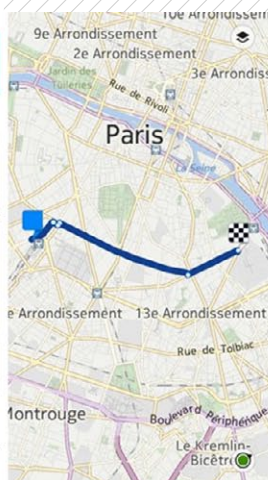
Altra citazione merita **Waze**, software di navigazione "sociale" recentemente acquistato da Google. Disponibile gratuitamente per sistemi Android, iOS e Windows Phone, Waze opera con mappe online e sfrutta gli avvisi provenienti dalla comunità di utenti per condividere informazioni in tempo reale sul traffico e le condizioni stradali. I contenuti generati dagli utenti si estendono alle tariffe sul carburante, mentre le funzioni social rendono Waze un ottimo strumento di condivisione dei propri viaggi.



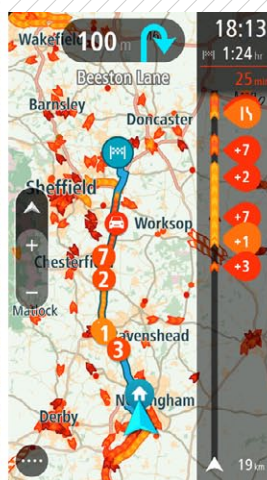
APPLE
IOS MAPS



GOOGLE
MAPS



MICROSOFT
HERE MAPS



TOMTOM GO



WAZE

ACCESSORI

La dotazione per una vacanza connessa

Su questo stesso numero di *PC Professionale* potete trovare una rassegna completa di accessori per tablet. In questa pagina ci concentriamo su alcuni apparati specificamente pensati per migliorare le funzioni di connettività del vostro smartphone in vacanza.

In primo luogo, se le esigenze di connettività vanno al di là del singolo dispositivo, potreste considerare l'utilizzo di un router 3/4G Wi-Fi. Apparat di questo tipo sono spesso offerti anche dai provider contestualmente alla sottoscrizione di pacchetti di connessione per Pc in alternativa alla classica chiavetta Usb. Decidendo per un acquisto si hanno però a disposizione più opzioni.

I router portatili possono in primo luogo disporre di uno slot per l'inserimento diretto della Sim card dell'operatore o di una porta Usb dove agganciare una chiavetta. Se già disponete di una Internet Key, questa seconda soluzione potrebbe essere più indicata visto il costo ridotto. Altra distinzione fondamentale è quella tra i router con alimentazione da rete elettrica e quelli dotati di batteria integrata. I secondi sono certamente più costosi, ma possono essere impiegati in totale autonomia dai cavi, e sono quindi utilizzabili, ad esempio, anche in spiaggia o nella sala d'attesa di un aeroporto. Un router wireless portatile può essere acquistato a partire da poco più di 50 euro, e spesso integra funzioni accessorie come la possibilità di condividere lo spazio di memoria di una memoria Sd, utile tra l'altro per il salvataggio degli scatti fotografici eseguiti con il telefonino.

VIVAVOCE LAST MINUTE

Altra categoria di accessori che può rivelarsi molto utile in vacanza è quella dei vivavoce portatili. Durante i lunghi tragitti in auto il telefono cellulare può rivelarsi fonte di pericolose distrazioni, anche durante le semplici telefonate. Fortunatamente sempre più auto dispongono di sistemi vivavoce Bluetooth che permettono di sfruttare

UN KIT VIVAVOCE COMPATTO
Se viaggiate in auto e la vettura non dispone di un sistema vivavoce integrato, un kit Bluetooth come quelli di Parrot può fare al caso vostro.

UN ROUTER PORTATILE
permette di condividere la connessione mobile tra più dispositivi.

UN CAVO USB OTG
permette di trasferire dati tra un dispositivo Android e una memoria esterna.

l'impianto audio della vettura come altoparlante consentendo la conversazione a mani libere nella massima sicurezza. Se la vostra macchina non offre ancora un sistema vivavoce, potete trovare sul mercato numerosi modelli portatili installabili senza alcuno sforzo e compatibili con tutti gli smartphone dotati di tecnologia senza fili Bluetooth.

Il classico vivavoce portatile è facilmente trasportabile (le dimensioni sono analoghe a quelle di un mouse) e si collega direttamente alla presa accendisigari. Una volta completato il pairing Bluetooth con il telefono, il vivavoce è immediatamente attivo. Pur non offrendo integrazione con la rubrica e display come i modelli nativi per auto, i kit portatili più evoluti permettono il controllo vocale per comporre numeri, accettare e rifiutare le

chiamate. La qualità audio è inoltre garantita dai protocolli di cancellazione del rumore e dell'eco.

USB ON THE GO

Se prevedete di scattare numerose foto e girare video delle vacanze con il vostro smartphone Android ma temete di non disporre di sufficiente spazio di archiviazione sul telefonino, potreste portare con voi un cavo Usb Otg e un disco o memoria esterna. Il protocollo Usb On-The-Go permette al telefono di agire come host e quindi di collegare pen drive o lettori di schede di memoria per trasferire dei dati tramite un file manager. Usb Otg è supportato da Android a partire dalla release 3.1; in ogni caso verificate la compatibilità del vostro smartphone. Un cavo Otg costa meno di 10 euro.

