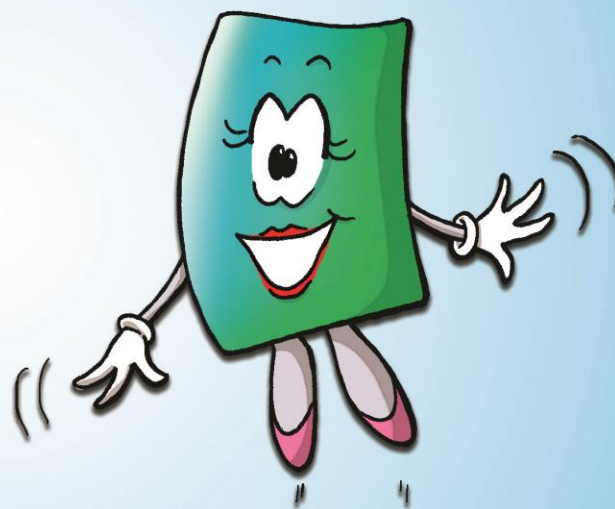


MemoryBox & Carta Servizi

Tecnologia e occhio umano al servizio della sicurezza stradale,
ripristino ambientale e contrasto alle frode assicurative



Relazione dott. Eugenio Vanda

12 Novembre 2014

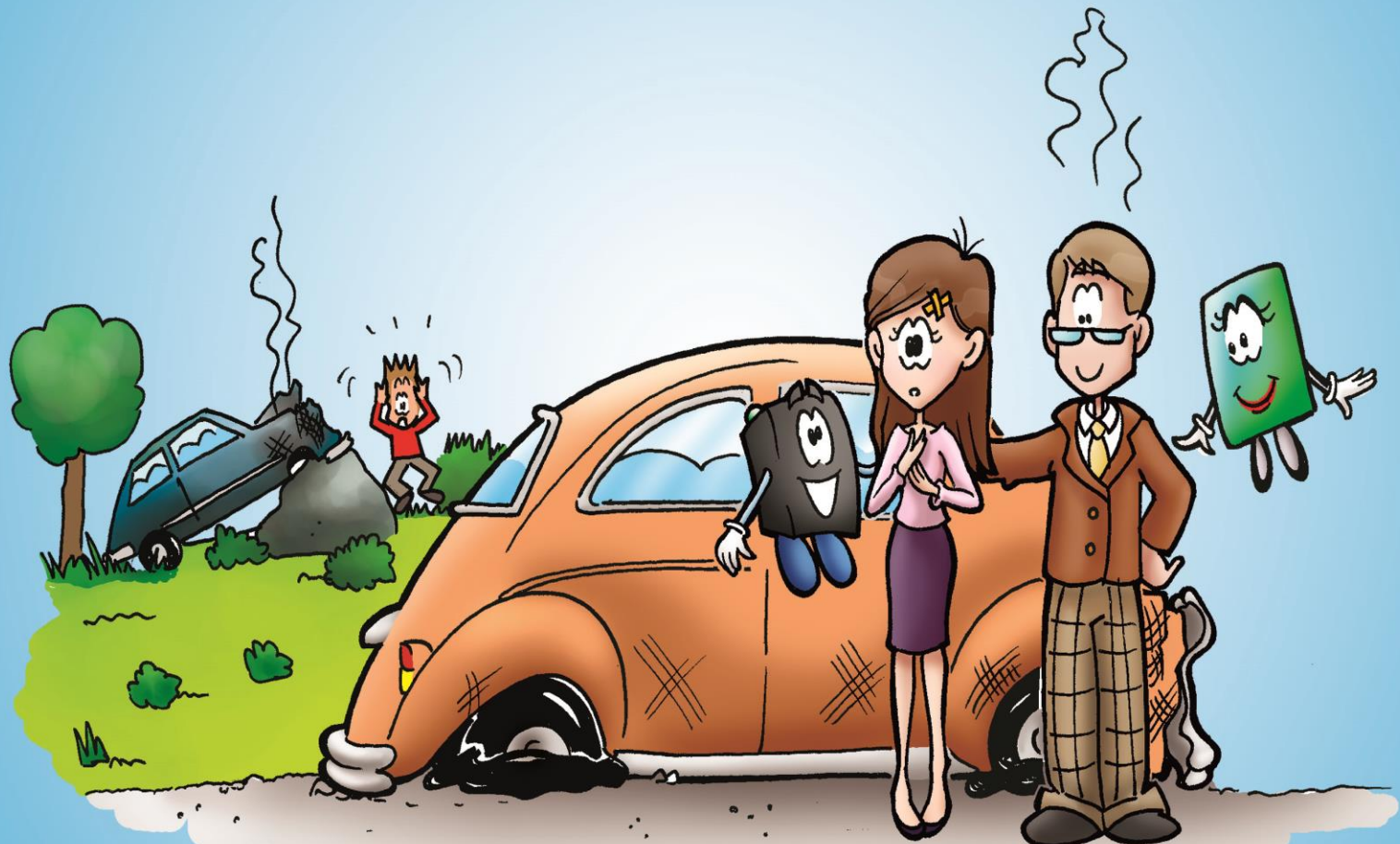


Tutti report forniti dalla MemoryBox possono essere resi visibili e disponibili per l'Utente Assicurato (tramite il suo smartphone) nonché per la sua Compagnia di Assicurazioni (tramite una specifica e riservata connessione con l'infrastruttura Informatica di Sicurezza e Ambiente S.p.A)

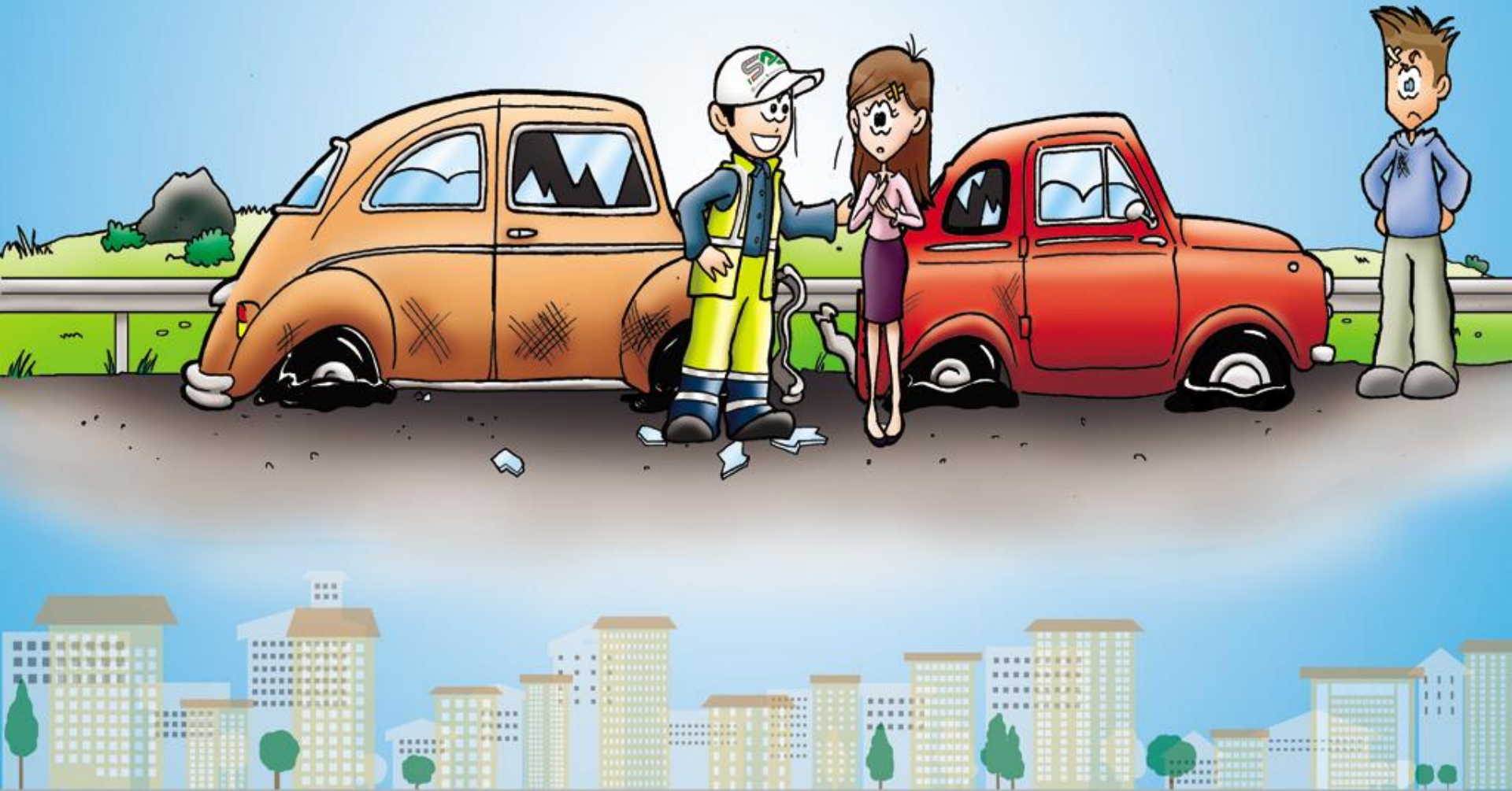


MemoryBox & Carta Servizi insieme per assistere l'utente assicurato

Un "Personal Assistant" in caso di sinistro oltre la fornitura di specifici dati per migliorare il rapporto "premi – sinistri" della polizza di assicurazione auto.



Il Personal Assistant incontra il **Cliente** prima di iniziare il suo intervento.



I **Personal Assistant** rilevano e fotografano gli effetti del sinistro sui due veicoli.



Il **Personal Assistant** assiste il cliente e la sua controparte nella compilazione e sottoscrizione del CAI in formato elettronico. Lo stesso documento, così acquisito, sarà immediatamente reso disponibile per gli aventi diritto.



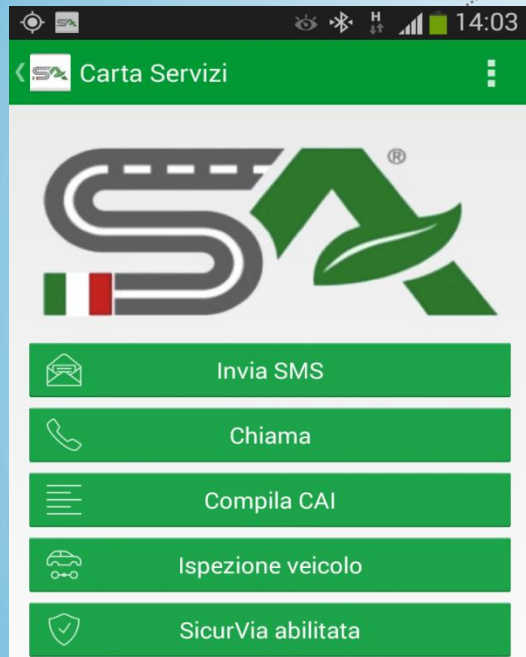
Il Personal Assistant, per maggior sicurezza, acquisisce (tramite bluetooth o porta USB) anche i dati registrati da MemoryBox ed invia il tutto alla Centrale Operativa.



Carta Servizi

Compila CAI

In caso di incidente è possibile compilare il modulo di constatazione amichevole direttamente dall'applicazione per smartphone. L'Operatore SA illustra al conducente la compilazione del CAI digitale e raccoglie le dichiarazioni dei conducenti in ordine alla dinamica dell'incidente. Numerosi campi saranno popolati automaticamente tramite i dati della Carta Servizi.



Ispezione veicolo

In prossimità del rinnovo della polizza assicurativa, attraverso la semplice compilazione del Modulo Ispezione Veicolo è possibile fornire alle Compagnie assicurative le foto e le condizioni del veicolo. I dati sono immediatamente visualizzabili e fruibili nella sezione dedicata del Portale di Sicurezza e Ambiente, garantendo la certificazione del mittente e del momento della compilazione.

Profilo di guida

Il conducente con un semplice click può attivare la registrazione del Profilo di guida e monitorare anche la velocità del veicolo. I dati sono immagazzinati e accessibili dalla sezione dedicata del Portale di Sicurezza e Ambiente.

SicurVia

Durante la guida il conducente è avvisato in tempo reale dell'avvicinarsi a punti altamente pericolosi per la viabilità tramite un segnale acustico.



Esempio di dati registrati, trasmessi in modo criptato e certificato

Rilevazione accensione veicolo
Rilevazione spegnimento veicolo
Rilevazione Superamento soglie Km (valore impostabile)
Rilevazione Superamento velocità (valore impostabile)
Rilevazione rilevamento urti a veicolo fermo
Rilevazione manomissione dispositivo di bordo
Rilevazione dei Km totali percorsi (anche senza il collegamento GPS)
Misurazione tempo veicolo movimento
Pulsante Panico SOS
Localizzazione per attivazione SOS
Rilevazione in automatico Crash
Localizzazione su mappa luogo del crash
Memorizzazione e gestione (pre e post evento) della dinamica del crash
Blocco/sblocco motore da remoto e locale (funzione antifurto - sicurezza)
Tracciamento percorsi in post elaborazione
Accesso al dispositivo anche via web
Accesso al dispositivo di bordo da Applicazione Smartphone
Possibilità di aggiornamento remoto del Software
Possibilità adesione a servizi di terzi tramite specifiche App



MemoryBox

Protocollo;
Targa veicolo;
Regione;
Provincia;
Comune;
Nome Compagnie di Assicurazioni coinvolte;
Data ed ora della presa in carico della chiamata;
Ora dell' arrivo sul luogo del sinistro;
Identificazione soggetto che ha attivato l'intervento (Polizia Comune - MBox, cittadino, Assicurazione, ecc.)
Intervento sul posto delle autorità (si - no);
Gravità del sinistro (modesto - medio - grave);
Numero occupanti distinti per veicolo;
Air - Bag attivati (si - no);
Pertinenze danneggiate (si - no);
Presenza testimoni (si - no);
Presenza feriti (si - no);
Presenza morti (si - no);
Pedoni coinvolti (si - no);
Modulo C.A.I. sottoscritto (si - no);
Registrazione preventiva al Servizio S&A (si - no);
Danni preesistenti (si - no);

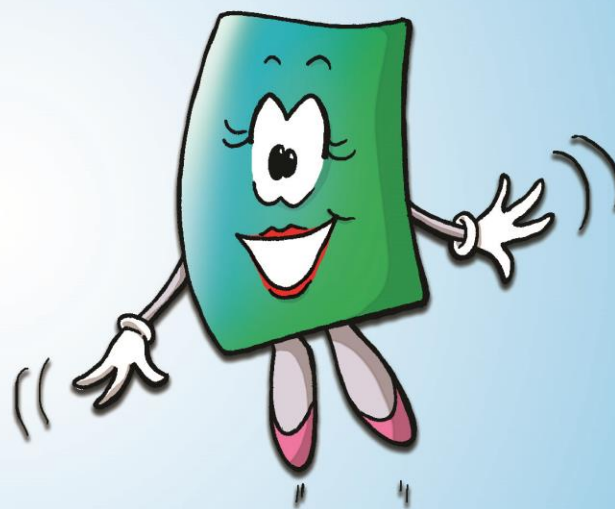


Carta Servizi

MemoryBox e Carta Servizi insieme rendono trasparente ogni sinistro, per l'Assicurato e per la Compagnia di Assicurazioni.



**MemoryBox & Carta Servizi
insieme per assistere anche l'Ambiente**





...ogni anno, a seguito di sinistri stradali, sono riversati sulle strade italiane **8 milioni** di litri di liquidi inquinanti e **200 tonnellate** di rifiuti solidi...

(fonte Ente Nazionale Idrocarburi)



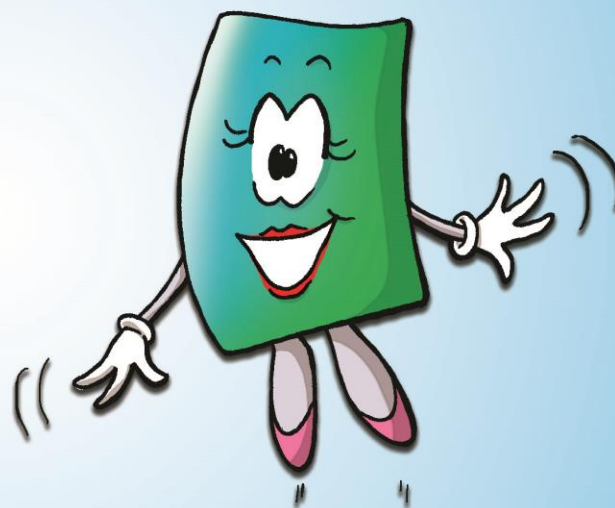


...ma, strumenti e materiali **brevettati** da Sicurezza e Ambiente S.p.A. ripristinano rapidamente la viabilità ed eliminano l'inquinamento.



MemoryBox & Carta Servizi

La pulitura della carreggiata da liquidi e detriti funzionali ai veicoli e rilasciati al suolo per effetto dell'incidente è resa **senza alcun aggravio economico per il Cliente Memory Box & Carta Servizi e per la sua Compagnia Assicurativa.**



Tutte le informazioni fornite tramite la MemoryBox e la Carta Servizi possono essere utilizzate anche come significativi argomenti di parte in sede giudiziaria.





Mercato delle Scatole Nere presenti ad oggi sul mercato

- Registrazione del profilo di guida
- Rilevazione crash
- Geolocalizzazione evento
- Assistenza da remoto
- Ritrovamento veicolo in caso di furto
- Protezione da multe ingiustificate
- Protezione dalle frodi assicurative
- Indicazione della Carrozzeria Convenzionata più vicina

Dispositivi basati sulla presenza di segnale GPS

Memory Box e Carta Servizi Sicurezza e Ambiente

- **Registrazione del Profilo di Guida**
- **Rilevazione Crash**
- **Azzeramento Frodi Assicurative**
- **Geolocalizzazione Evento** (anche in caso di veicolo fermo/ in sosta)
- **Accelerometri e Giroscopi Triassiali per la ricostruzione automatica e tridimensionale dei movimenti compiuti dal veicolo negli istanti che precedono e che seguono l'evento di crash, anche in assenza di segnale GPS**
- **Crash Analysis** per individuare gli elementi del veicolo oggetto di danno
- **Ritrovamento veicolo in caso di furto**
- **SOS antirapina**
- **Pagamenti VPay**
- **Sicurvia**, per l'avviso all'approssimarti di zone dove avvengono frequenti incidenti
- **Comunicazione con streaming audio video**
- **Protezione da multe ingiustificate**
- **Memory Box è efficacissima anche con le moto** e garantisce al 100% la certezza dell'intervento
- **Personal Assistant** in grado di raggiungere fisicamente, entro 20 minuti, il luogo dell'incidente per fornire assistenza e supporto al cliente
- **Segnalazione incidente e/o avaria**
- **Assistenza alla Compilazione CAI** (su smartphone o nella versione cartacea)
- **Pulizia/Bonifica del manto stradale e ripristino sicurezza post incidente senza alcun aggravio economico per il Cliente e la sua Compagnia Assicurativa**
- **Cristallizzazione dell'incidente e protezione dalle frodi assicurative**
- **Registrazione e Trasmissione entro 12 ore** alla Compagnia Assicurativa del report con tutte le info del sinistro (feriti, foto parti danneggiate, airbag esplosi,)
- **Indicazione della Carrozzeria Convenzionata più vicina**
- **Storico Incidenti Sinistri** (se da noi rilevati)
- **Ispezione Veicolo** per certificare le condizioni del veicolo

MEMORY BOX + CARTA SERVIZI =

UNA RETE composta da **OLTRE 600 CENTRI LOGISTICI OPERATIVI** con circa **2.500 OPERATORI SPECIALIZZATI**, disponibili in h24, che intervengono sul luogo dell'incidente entro 10-20 minuti, per **AZZERARE LE FRODI ASSICURATIVE**, **MIGLIORARE LA SICUREZZA STRADALE** e **RIPULIRE L'AMBIENTE** dai liquidi inquinanti e dai rifiuti solidi riversati ogni anno sulle strade italiane a seguito d'incidente

Thank You for Your Kind Attention

