

agi.it

Home Cronaca Politica Economia Estero Spettacolo Sport Salute Food Ricerca e sviluppo News in English I Portali agi Regionali agi

Borsa | Tech | Travel | Cinema | Musica | Motori | Arte | Gossip | Moda | • PEI News

Login

Cerca



Segui @Agenzia_Italia

Friuli Venezia Giulia

Ricerca: giubbotto salvataggio come gioco, progetto ateneo Udine

18:15 15 DIC 2014

(AGI) - Udine, 15 dic. - In caso di ammaraggio indossare il giubbotto di salvataggio diventa un gioco. Cio' grazie al progetto Life Vest App messo a punto dal Laboratorio di Interazione Uomo-Macchina del Dipartimento di matematica e informatica dell'universita' di Udine. La ricerca, durata tre anni e diretta da Luca Chittaro, docente di informatica dell'ateneo friulano, e' stata finanziata dalla statunitense Federal Aviation Administration (Faa), al fine di rendere piu' efficaci le istruzioni di sicurezza fornite ai passeggeri dei voli di linea. La app, scaricabile gratuitamente all'indirizzo <http://hclab.uniud.it/lifevest> e disponibile per i principali smartphone e tablet (Android, Apple, Windows Mobile), insegna come indossare un giubbotto di salvataggio attraverso un gioco interattivo in cui si affronta un'esperienza 3D di ammaraggio.

L'utilita' della Life Vest App puo' risultare fondamentale considerato spiega Chittaro - che i rapporti della Faa, la maggiore autorita' governativa mondiale dell'aviazione, evidenziano che le tecniche attualmente utilizzate dalle compagnie aeree per istruire i passeggeri sulle procedure di sicurezza, ovvero presentazione degli assistenti di volo e foglio di istruzioni nella tasca del sedile di fronte, sono scarsamente efficaci. Non solo, la grande maggioranza dei passeggeri non presta attenzione e i test condotti rivelano comunque che il livello di comprensione delle istruzioni e' insufficiente. Grazie alla Life Vest App l'utente interagisce attraverso tre livelli con un passeggero virtuale per indossare correttamente il giubbotto di salvataggio e portarsi in salvo.

Il modello 3D nell'app e' una riproduzione perfettamente fedele di un Life Vest usato da molte compagnie aeree. (AGI) Ts1/Vic

TAGS



RSS

Tweet

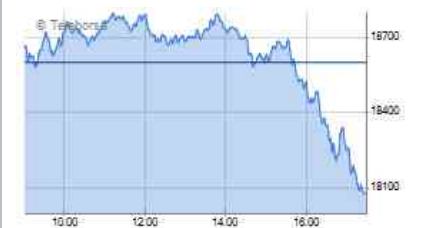
fai felice la tua auto nelle eni station

scopri di più

BORSA

Descrizione	Valore	Var. %
FTSE MIB	18.078,97	-2,81 ▼
FTSE Italia All-Share	19.144,57	-2,78 ▼
FTSE Italia Mid Cap	24.038,34	-2,57 ▼
FTSE Italia STAR	17.689,67	-2,68 ▼

Spread BTP-Bund 137 punti -3,65 ▼



Borsa Italiana

teleborsa

ASSOCIAZIONE NAZIONALE FRA LE BANCHE POPOLARI

NEWS PEI NEWS il nuovo servizio di informazione sulla Politica Estera Italiana.

Ambasciata d'Italia a Bucarest

ASSOCIAZIONE ITALIA EMIRATI ARABI ITALY-UNITED ARAB EMIRATES ASSOCIATION

I PORTALI

- agiEuropa
- agiEnergia
- agiSalute
- agiChina
- agiArab
- Scelte Sostenibili





The Medi Telegraph
Shipping & Intermodal Transport

Le ultime notizie dal Mediterraneo, passano tutte da qui.

Assagenti brinda al successo del porto / FOTO

Assagenti brinda al successo del porto / FOTO

Il porto della Spezia invia a Roma le proposte per lo sviluppo dello scalo

Petrolio ai minimi, crollano le Borse dei Paesi del Golfo

Stella: «L'Italia impari a promuoversi all'estero» / INTERVISTA

Assagenti brinda al successo del porto / FOTO

Nave affonda in Bangladesh, la fuoriuscita di nafta minaccia la foresta

Manovre ferroviarie, FuoriMuro si ricandida ma non è sola

Costa Crociere sceglie i led "verdi" di Philips

Salta ancora la nomina del nuovo segretario generale dell'Authority di Trieste

LA VOCE DEL CONSUMATORE



ANAS



- News
- Appalti e viabilità

© Copyright agi.it
Tutti i diritti riservati
[Privacy Policy](#)
P.IVA 00893701003

agi.it

Sito internet dell'Agenzia di Stampa agi



La certificazione ISO 9001:2008 è riferita alla produzione giornalistica del Notiziario Generale



[Agenzia Italia](#)

[Chi siamo](#)

[Contattaci](#)

[Info Pubblicità](#)

[Login Clienti](#)

I PORTALI

[agiChina](#)

[agiArab](#)

[agiEnergia](#)

[Scelte Sostenibili](#)

[agiEuropa](#)

[agiSalute](#)

CATEGORIE

[Cronaca](#)

[Economia](#)

[Politica](#)

[Estero](#)

[Spettacolo](#)

[Sport](#)

[Food](#)

[R&S](#)

[Salute](#)