

## LA COMMUNITY DELLA LOGISTICA MERCI

Qui puoi incontrare aziende di spedizioni, trasporto logistica, servizi ed i responsabili logistica delle industrie.

Registra gratis la tua azienda

Cerca Aziende di:



Ricerca Libera:

Cerca nelle Aziende...



### News

Cerca News in archivio



07 Mar 2023

## Bridgestone, nuove soluzioni per digitalizzare i dati su condizione e qualità delle strade



### Aumento della sicurezza stradale utilizzando dati anonimi e aggregati dei veicoli connessi a Webfleet.

AMSTERDAM — Bridgestone Mobility Solutions introduce Bridgestone Road Conditions, una gamma di soluzioni progettate per offrire preziose informazioni basate su dati aggregati e anonimi provenienti dai veicoli connessi a Webfleet. Bridgestone Road Conditions si propone di aiutare città e municipalità, autorità stradali, fornitori di mappe e proprietari di flotte commerciali a comprendere in maniera migliore le condizioni e la qualità delle strade. Come primo passo, i clienti possono accedere a due soluzioni che aiutano a localizzare e stimare la gravità di un danno stradale, così come a visualizzare una varietà di infrastrutture sul percorso. Le soluzioni avanzate basate sui dati possono giocare un ruolo rilevante nell'aumento della sicurezza stradale e del conducente, allineandosi con l'obiettivo dell'UE di ridurre del 50% le lesioni gravi e i decessi stradali entro il 2030.

La soluzione di Rilevamento del Danno Stradale identifica le anomalie stradali, analizzando i dati anonimi e aggregati sfruttati dai veicoli connessi, dotati di soluzioni Webfleet per la gestione della flotta. Utilizzando sensori e dati del veicolo, questo unico strumento determina accuratamente la posizione dei danni stradali, come buche, crepe e rattoppi. L'algoritmo dell'intelligenza artificiale (AI) consente di definire la gravità dei danni stradali, aiutando i conducenti e i proprietari delle flotte a ridurre il rischio di un incidente e prevenire danni a pneumatici e veicoli. Le città e le autorità stradali possono utilizzare queste informazioni per migliorare la manutenzione preventiva e la pianificazione degli interventi sulle infrastrutture.

Inoltre, la soluzione per la Visualizzazione delle Infrastrutture Stradali fornisce informazioni specifiche su strade e infrastrutture, analizzando una molteplicità di sensori e i dati dei sistemi di ripresa video installati sui veicoli connessi. Le telecamere montate sul veicolo utilizzano le capacità di calcolo di Edge AI per elaborare i dati direttamente sul dispositivo in tempo reale, garantendo la privacy dei dati e caricando sul cloud solo dati anonimi per procedere a ulteriori analisi. In questo modo, le infrastrutture stradali, come semafori e segnaletica verticale e orizzontale, possono essere visualizzate e può essere segnalato se sono danneggiate, vandalizzate o nascoste dalla vegetazione.

"Bridgestone Road Conditions può aiutare ad aumentare la sicurezza stradale e il comfort alla guida, fornendo in tempo reale informazioni sui danni stradali che consentono la manutenzione preventiva, la pianificazione degli interventi sulle infrastrutture e l'ottimizzazione del flusso del traffico", ha affermato Raghunath Banerjee, Vice President Data Solutions di Bridgestone Mobility Solutions. "Queste soluzioni avanzate basate sui dati svolgeranno un ruolo fondamentale nella trasformazione digitale della mobilità futura, consentendo lo sviluppo di smart city, di fornitori di mobility-as-a-service, nonché di veicoli connessi e autonomi. Alla luce del Bridgestone EB Commitment, il nostro nuovo portafoglio di soluzioni basate sui dati sta contribuendo a un futuro della mobilità più sostenibile e sicuro."

Bridgestone EB Commitment è un esteso impegno aziendale di livello globale che definisce il valore che Bridgestone promette di offrire alla società, ai clienti e alle generazioni future operando in otto aree di interesse: Energy, Ecology, Efficiency, Extension, Economy, Emotion, Ease ed Empowerment. Queste aree costituiscono la bussola che guida le priorità strategiche, il processo decisionale e le azioni di Bridgestone in ogni ambito di attività. Bridgestone Road Conditions fornisce Ease, facilità, dando comfort e tranquillità alla vita in mobilità, ed Extension, ampliamento, impegnandosi in una mobilità e un'innovazione senza sosta, che consentano alle persone e al mondo di andare avanti.

Bridgestone Road Conditions è attualmente disponibile in Gran Bretagna, Irlanda, Francia, Spagna, Portogallo, Italia, Polonia, Paesi Bassi, Belgio, Germania, Svizzera e Austria.

Per ulteriori informazioni sulle soluzioni avanzate per la gestione dei dati di Bridgestone, vi preghiamo di cliccare sul seguente link: [Data Solutions | Bridgestone Mobility Solutions \(bridgestone-emia.com\)](#)

[www.bridgestone-emia.com](http://www.bridgestone-emia.com)  
[webfleet.com](http://webfleet.com)

**COMODE, VELOCI E CONVENIENTI:**

- OTTIMI PAGAMENTI BILANCIATI
- RECEVI SCOTTI DEDICATI
- CONTROLLA LE SPESE VELOCEMENTE
- CONTROLLI TUTTO DA SMARTPHONE

Visarun è oggi  
Verizon Connect Italia

Scopri di più >

verizon connect

CSA, l'unica carta carburante all-in-one per i tuoi spostamenti

Il box per pagare comodamente i pedaggi in Italia

029 9000000

INFO e PERSONELE  
LIVORNO

+39 0596 92481  
logistica@emial.it

SARONNO

+39 079 821579  
opere@emial.it

CRATEVECCHIA

+39 0790 21681  
olive@emial.it

<http://logistica.emial-emea.com>

Sistemi di pagamento al servizio del trasporto

SERVIZI DOGANALI  
LOGISTICA - SPEDIZIONI