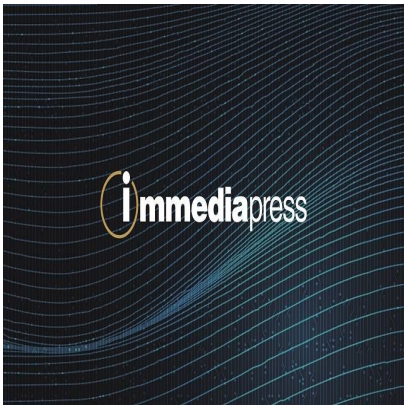


Insieme per un futuro urbano basato sullâ??IA: Dahua Technology presenta soluzioni pratiche AIoT allo SCEWC 2026

Descrizione

default watermark

COMUNICATO STAMPA â?? CONTENUTO PROMOZIONALE

BARCELLONA, Spagna, 6 novembre 2026 /PRNewswire/ â?? Dahua Technology, fornitore leader mondiale di soluzioni e servizi AIoT incentrati sui video, ha presentato le sue ultime soluzioni per le cittÃ intelligenti allo Smart City Expo World Congress (SCEWC) 2026, che si Ã¨ tenuto dal 3 al 5 novembre a Barcellona. Allâ??insegna del tema â??Insieme per un futuro urbano basato sullâ??IAâ?•, Dahua ha presentato applicazioni pratiche AIoT per cittÃ piÃ¹ sicure, piÃ¹ efficienti e piÃ¹ sostenibili.

Le soluzioni Urban Safety di Dahua collegano telecamere e altri dispositivi IoT con analisi basate sullâ??IA per identificare i rischi e coordinare la risposta alle emergenze. Unâ??applicazione combina il riconoscimento intelligente, la ricerca di testo e immagini e il tracciamento del percorso con i flussi di lavoro di diffusione e sicurezza collegati per facilitare le ricerche di persone scomparse.

Per Smart Traffic, Dahua ha presentato tecnologie per il monitoraggio del traffico, lâ??ottimizzazione del segnale, lâ??applicazione e il rilevamento degli incidenti. A Campeche, in Messico, lâ??azienda ha ottimizzato 34 intersezioni e ha introdotto sette onde verdi. Il progetto ha registrato 23 miglioramenti, un aumento del 20% del volume del traffico e una riduzione del 15% del tempo di attesa.

Le soluzioni Smart Mobility di Dahua migliorano la sicurezza e lâ??efficienza dei trasporti pubblici attraverso il monitoraggio dei veicoli, gli avvisi di sicurezza e le informazioni integrate. Nel caso degli autobus, il monitoraggio del conducente rileva comportamenti rischiosi, mentre il video in tempo reale, il tracciamento GPS e il conteggio dei passeggeri supportano la sorveglianza della sicurezza, la gestione della flotta e la verifica delle tariffe.

Le tecnologie di City Governance di Dahua utilizzano lâ??analisi dellâ??IA e lâ??elaborazione delle informazioni multimodale per rilevare vendite illegali in strada, rifiuti lasciati in aree pubbliche, tombini stradali mancanti, inondazioni stradali, corsie antincendio bloccate, fumo e incendio. La ricerca in lingua

naturale e gli avvisi automatici aiutano il personale a identificare i problemi e a coordinare le risposte.

Dahua ha anche presentato le sue soluzioni Eco-Environment per la protezione delle risorse naturali e la gestione ambientale. Le telecamere termiche montate in punti sopraelevati forniscono una copertura a 360 gradi e rilevano potenziali punti di incendio fino a 10 chilometri di distanza, lavorando a fianco di monitoraggio a terra e droni per supportare il rilevamento degli incendi e la risposta alle emergenze. Per il monitoraggio dellâ??acqua, un dispositivo basato su radar abbinato a una telecamera PTZ traccia i livelli dellâ??acqua in tempo reale e invia avvisi quando le letture superano le soglie prestabilite.

Oltre alla mostra, John Li, direttore generale del Global Government Business Department di Dahua Technology, si Ã¨ unito alla tavola rotonda di alto livello â??IA agentica: sistemi che agisconoâ?•. Ha evidenziato come lâ??IA incorporata nelle telecamere e nei sensori consente una gestione proattiva della cittÃ , dalle ricerche basate sullâ??IA agli agenti IA che identificano i problemi urbani e ne tracciano la risoluzione. Ha anche sottolineato lâ??importanza della privacy, della trasparenza e della responsabilitÃ nel garantire che lâ??IA fornisca valore pubblico.

default watermark

In un discorso sulla soluzione intitolato â??Costruire cittÃ intelligenti resilienti, inclusive e sostenibili con AIoTâ?•, Max Huang, direttore di Global Government Projects di Dahua Technology, ha spiegato come lâ??intelligenza di punta e i dati strutturati di alta qualitÃ forniscano una base per lâ??implementazione di grandi modelli di IA in scenari di cittÃ intelligenti nel mondo reale.

â??Dopo tutto, i dispositivi di rilevamento IoT sono gli â??occhi e le maniâ?? dellâ??IA. Lâ??IA futura non solo elaborerÃ le informazioni nel mondo digitale. AndrÃ piÃ¹ a fondo nel mondo fisico e ci aiuterÃ davvero a gestire le cittÃ affinchÃ© siano piÃ¹ sicure, piÃ¹ efficienti e piÃ¹ vivibiliâ?•, ha dichiarato Li.

Guardando al futuro, Dahua continuerÃ a lavorare con clienti e partner per far progredire le soluzioni per le cittÃ intelligenti e sostenere la trasformazione digitale in corso delle cittÃ .

View original content to download multimedia:https://www.prnewswire.com/news-releases/insieme-per-un-futuro-urbano-basato-sullia-dahua-technology-presenta-soluzioni-pratiche-aiot-allo-scewc-2026-302932042.html

Copyright 2026 PR Newswire. All Rights Reserved.

COMUNICATO STAMPA â?? CONTENUTO PROMOZIONALE: Immediapress Ã¨ un servizio di diffusione di comunicati stampa in testo originale redatto direttamente dallâ??ente che lo emette. Lâ??Adnkronos e Immediapress non sono responsabili per i contenuti dei comunicati trasmessi

â??

immediapress/pr-newswire

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. ImmediaPress

Data di creazione
Novembre 6, 2026
Autore
redazione

default watermark