



Pressemeldung

Sicherheits-Update für Veranstaltungen im öffentlichen Raum: knw. und BERNARD Gruppe bündeln ihre Expertise

Intelligente Analyse von Personen- und Verkehrsströmen setzt neue Maßstäbe für Sicherheit und Erlebnis auf Märkten und Events.

knw. und BERNARD Gruppe eröffnen ein neues Leistungsfeld: Ganzheitliche Sicherheitslösungen für Veranstaltungen im öffentlichen Raum. Durch die Kombination von Personenfluss- und Verkehrsanalyse entstehen Mehrwerte für Städte, Veranstalter und Besucher für mehr Sicherheit, bessere Steuerung und ein entspanntes Erlebnis. Besonders relevant für stark frequentierte Events wie Weihnachtsmärkte.

Frankfurt, Donnerstag, 18.12.2025

Die Sicherheit von Veranstaltungen im öffentlichen Raum steht heute mehr denn je im Fokus. Ob Stadtfeste, Wochenmärkte oder kulturelle Großevents - überall dort, wo Menschen zusammenkommen, entstehen Herausforderungen: Überfüllte Bereiche, unkontrollierte Fahrzeugbewegungen und fehlende Echtzeitinformationen erschweren die Arbeit von Sicherheitsdiensten und Veranstaltern. Klassische Maßnahmen wie Absperrungen und zusätzliches Personal reichen längst nicht mehr aus, um den steigenden Anforderungen gerecht zu werden. Besonders deutlich wird das bei stark frequentierten Events wie Weihnachtsmärkten, die in der Adventszeit Millionen Besucher anziehen.

Um diesen Herausforderungen zu begegnen, haben sich knw. und die BERNARD Gruppe zusammengeschlossen. Die Zusammenarbeit vereint zwei Welten: die präzise Verkehrsanalyse der BERNARD Gruppe und die intelligente Personenfluss-Erkennung von knw. Gemeinsam entsteht eine Lösung, die Mobilität und Sicherheit integriert und neue Maßstäbe für Veranstaltungsmanagement setzt.

Die gemeinsame Technologie basiert auf KI-gestützten Systemen, die sowohl Personenströme als auch Fahrzeugbewegungen in Echtzeit erfassen und analysieren. So können kritische Situationen frühzeitig erkannt und Maßnahmen sofort eingeleitet werden. Veranstalter und Städte erhalten damit ein Instrument, das nicht nur Sicherheit erhöht, sondern auch das Besuchererlebnis verbessert. Die Lösung ist DSGVO-konform, arbeitet ohne personenbezogene Daten und lässt sich einfach in bestehende Kamera-Infrastrukturen integrieren. Für die Praxis bedeutet das: präzise Erfassung von Besucherzahlen und Bewegungsrichtungen, Analyse von Durchfluss-Mengen und Laufgeschwindigkeiten,

Live Matters

Warnungen bei kritischen Peaks sowie Fahrzeug-Erkennung und Klassifizierung vom Auto über Fahrräder bis hin zu E-Scootern.

Die BERNARD Gruppe bringt ihre langjährige Expertise in der Verkehrszählung und Mobilitätsplanung ein. Als international tätiges Ingenieurunternehmen ist die BERNARD Gruppe ein führender Anbieter unter anderem für intelligente Mobilitätslösungen und Smart-City-Konzepte. Durch die Integration von KI-Technologien bietet die BERNARD Gruppe hochpräzise Analysen für Verkehrsströme, ein entscheidender Baustein für sichere und effiziente öffentliche Räume.

knw. ergänzt diese Kompetenz mit innovativen Lösungen für Crowd-Management und Event-Performance-Analytics. knw. ist darauf spezialisiert, Besucherströme zu analysieren und Echtzeitdaten für Veranstalter bereitzustellen. Mit KI-Algorithmen, die auch verdeckte Personen erkennen, liefert knw. klare Zahlen, wo das menschliche Auge an Grenzen stößt. Die Systeme sind skalierbar, nutzen vorhandene Infrastruktur und erfüllen höchste Datenschutzstandards.

Michael Tschakert, Managing Director knw., erklärt: *„Mit der Zusammenarbeit entsteht ein neues Leistungsfeld: **Integrated Mobility & Crowd Safety**. Wir bieten einen 360°-Sicherheitsblick für Märkte und Veranstaltungen im öffentlichen Raum. Unsere Kunden profitieren von Echtzeit-Steuerung, schneller Reaktionsfähigkeit und datengestützten Entscheidungen für Planung und Betrieb. Die Lösung ist flexibel nachrüstbar und zukunftssicher - ideal für Städte, Veranstalter und Sicherheitsdienste, die ihre Konzepte auf ein neues Level heben wollen.“*

„knw. und die BERNARD Gruppe setzen ein klares Zeichen: Intelligente Daten sind der Schlüssel für sichere, nachhaltige und erlebnisorientierte Veranstaltungen. Gemeinsam schaffen wir Lösungen, die Sicherheit und Erlebnis perfekt miteinander verbinden“, ergänzt Carolin Proft, MA, Vertriebsleitung BERNARD Gruppe.

Fazit

Mit der Kombination aus Personenfluss- und Verkehrsanalyse setzen knw. und die BERNARD Gruppe neue Standards für Sicherheit und Erlebnis auf Märkten und Veranstaltungen im öffentlichen Raum. Intelligente Daten sind der Schlüssel für sichere und nachhaltige Events.

Interessierte Veranstalter, Agenturen und Kommunen können sich unter www.knw.net über die Anwendungsmöglichkeiten informieren.

Live Matters

Ansprechpartner für Presse und Medien

Live Matters GmbH

Leander Langer

Manager Strategy & Corporate Development

Telefon +49 172 1500 367

E-Mail leanderlanger@livematters.net

Internet www.knw.net



EVENTEX AWARDS

WINNER 2025

Live Matters

Anhang:

