

# Innovative, flexible Sensor- und IoT-Plattform für weltweites 360° Live-Tracking



ASPION GmbH  
[www.aspion.de](http://www.aspion.de)

Komplexe Lieferketten, unterschiedliche Übertragungstechnologien, neue Cybersicherheitsrichtlinien und individuelle Kundenanforderungen stellen Hersteller von IoT-Geräten regelmäßig vor große Herausforderungen. Mit dem Multisensor Datenlogger ASPION L-Track hat Aspion im vergangenen Jahr erstmals eine Ende-zu-Ende Lösung für ein weltweites 360° Live-Tracking von Transportgütern präsentiert. Jetzt stellt das Unternehmen erstmals eine Preview seiner innovativen,

flexibel erweiterbaren Multisensor-Plattform als „out-of-the-box“ IoT-Komplettlösung vor.

Der ASPION L-Track protokolliert kontinuierlich den aktuellen Standort und Zustand der Ware samt Umgebungsbedingungen wie Schock/ Stoß, Temperatur, Feuchte, Licht und weiteren Einflüssen. Mit dem Zusammenspiel aus smarten Sensoren und einfach bedienbarer Software lassen sich Transporte rund um den Globus in Echtzeit überwachen. Neben den

neu geschaffenen Konfigurationsmöglichkeiten während des Livebetriebs über die einfach bedienbare ASPION Cloud werden jetzt auch alle Schockereignisse im Millisekundenverlauf sowie kritische Neigungswinkel während des Transports erfasst.

Dank Live-Daten werden mögliche Schäden an sensiblen Investitionsgütern wie z. B. Transformatoren oder Maschinen frühzeitig erkannt. So können Verlader umgehend reagieren und durch aktives

Eingreifen in ihre Supply-Chain wertvolle Zeit sparen, Schäden und Kosten abwenden.

Der ASPION L-Track ist als flexibel erweiterbare Multisensor-Plattform konzipiert und ermöglicht mittels Edge Computing eine effiziente Echtzeit-Verarbeitung von Datenströmen an Ort und Stelle. Individuelle Anforderungen beliebiger Industriekunden an live Transport- und Zustandsüberwachung können bedarfsgerecht „out-of-the-box“ bedient werden. ◀