

## CONNECTED SOLUTIONS

# Thermo King Connected Solutions hilft Ihnen dabei, die TAPA-Zertifizierung zu erhalten

### TAPA - TRANSPORTED ASSET PROTECTION ASSOCIATION

Die Transported Asset Protection Association (TAPA) ist ein Zusammenschluss von Sicherheitsexperten und Unternehmen aus dem Bereich Fertigung und Transport, die gemeinsam die wachsenden Sicherheitsbedrohungen in den jeweiligen Branchen bekämpfen.

Die Standards und Zertifizierungen der TAPA haben einen maßgeblichen positiven Einfluss auf die Reduzierung der Fracht-Kriminalität. Große Logistikunternehmen treten der TAPA bei oder wenden die TAPA-Sicherheitsstandards für die Zertifizierung der Einrichtung oder der LKW-Transporte an.

TAPA ist ein weltweiter Maßstab für Richtlinien und Verfahren zur sicheren Handhabung geworden. Unternehmensversicherungen befragen potenzielle Kunden über ihre Sicherheitsverfahren, insbesondere darüber, ob sie TAPA-zertifiziert sind. Regierungsbehörden berücksichtigen von TAPA ausgearbeitete Standards in ihrer Entwicklung von Maßnahmen zur inneren Sicherheit.

### TSR - TRUCKING SECURITY REQUIREMENTS

TSR wurden von den Sicherheitexperten der TAPA für die für Diebstahl anfällige Branche eingeführt, um die Art und Weise des Straßentransports von diebstahlanfälligen Produkten zu optimieren.

Die TSR legen den akzeptablen Mindest-Sicherheitsstandard und die Methoden zur Einhaltung dieser Standards fest. Sie legen die Prozesse und Spezifikationen für Dienstleister fest, um die TAPA-Zertifizierung für ihre LKW-Transporte zu erhalten. Die Absicht der TAPA-Mitglieder ist es, Dienstleister auszuwählen, welche die TAPA-Zertifizierungsanforderungen erfüllen oder übertreffen.

Das TSR-Dokument ist der offizielle TAPA-Standard für sichere LKW-Dienstleistungen. Es ist ein gemeinsamer weltweiter Standard, welcher in Geschäfts-/Sicherheitsabkommen zwischen Käufern und Logistikdienstleistern (LSP) und/oder anderen Antragsstellern, die sich zertifizieren lassen wollen, genutzt werden kann.

Es sind in der TSR drei Klassifizierungsstufen (für Fahrzeuge, die im Fahrzeugprotokoll ausgewiesen sind) festgelegt:

- Stufe 1 = Hoher Sicherheitsschutz
- Stufe 2 = Moderater Sicherheitsschutz
- Stufe 3 = Basis Sicherheitsschutz





### — WIE KANN IHNEN DIE ÜBERWACHUNG BEI DER TAPA-ZERTIFIZIERUNG HELFEN?

THERMO KING BIETET IHNEN FOLGENDES	
Echtzeit-Überwachung und Kontrolle	<ul> <li>Die TracKing-Plattform ist rund um die Uhr für eine "Überwachung zu jeder Zeit" verfügbar</li> <li>Support per Telefon und E-Mail verfügbar</li> <li>WebService-Integration ermöglicht Ihnen, alle Daten für Trailer und Zugmaschine an einem Ort zu erfassen (die Plattform des Integrators)</li> <li>2-Wege-Kommunikation und Benachrichtigungssystem auf der TracKing-Plattform</li> </ul>
Datenaufzeichnung für Auditing und Ermittlungen	<ul> <li>Datenspeicherung für bis zu 7 Jahre und Verfügbarkeit auf der TracKing-Plattform für bis zu 4 Monate.</li> <li>Aufzeichnungsintervall mit TAPA-Zertifizierung konform und auf der TracKing-Plattform einsehbar</li> </ul>
Sicherheitsmanagement	<ul> <li>✓ Türstatus auf der TracKing-Plattform einsehbar und Benachrichtigung zu Türereignissen kann an beliebige Kontakte gesendet werden (Flottenmanager/Fahrer)</li> <li>✓ Wabco-Türverriegelungsstatus wird auf der TracKing-Plattform angezeigt und "Türöffnungs"-Befehl</li> <li>✓ Telematikgerät und Antenne befinden sich an einer versteckten Position</li> <li>✓ 3G und SMS/GPRS mit Nutzung von GSM als Methode zur Signalübertragung</li> </ul>
Berichte	<ul> <li>✓ Nachverfolgung des Batteriestatus mit der auf der TracKing-Plattform angezeigten Spannung und Batteriealarme (9000 und 9001)</li> <li>✓ Zur Identifizierung aller stationären Fahrzeuge für einen festgelegten Zeitraum über den "Stationären Verlaufsbericht"</li> <li>✓ Zur Wartungsplanung über den Bericht zu Motorbetriebsstunden</li> </ul>
Trailer Assist	✓ Zur Anzeige, wenn Zugmaschine und Trailer abgekoppelt/gekoppelt sind – für Wabco verfügbar
Benachrichtigungen	<ul> <li>✓ Türereignis-Benachrichtigung für ungeplante Stopps</li> <li>✓ Anzeige der Batteriespannung und der Alarme 9000 und 9001 auf der TracKing-Plattform + Benachrichtigung (9000 und 9001) für die Überwachung des Batteriestatus des Telematikgeräts</li> </ul>

## Sichern Sie Ihre Ladung mit Connected Solutions noch heute.

Nähere Informationen erhalten Sie auf der Website: europe.thermoking.com/solutions/connected-solutions/

Händler in Ihrer Nähe finden Sie auf: **dealers.thermoking.com** 

