

## MultiSensor-TI

Version - Date	Deutsch	English
06.26.05 - 08.11.22	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verbesserte Alarmauswertung der maximalen Temperatur im Thermalbild</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Improved alarm evaluation of the maximum temperature in the thermal image</li> </ul>
06.26.04 - 30.09.22	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verbesserung der Port Authentifizierung</li> <li>• Verbesserung Brandfrüherkennung über TI Temperatur</li> <li>• Allgemeine Verbesserungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Improvement of port authentication</li> <li>• Improvement of early fire detection via TI temperature</li> <li>• General improvements</li> </ul>
06.26.02 - 23.06.21	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verarbeitung von Sensordaten überarbeitet und verbessert</li> <li>• Verbesserung des E-Mail-Handling im Alarmfall</li> <li>• Allgemeine Verbesserungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Processing of sensor data revised and improved</li> <li>• Improvement of e-mail handling in the event of an alarm</li> <li>• General improvements</li> </ul>
06.26.01 - 20.05.21	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interne Anpassungen</li> <li>• Allgemeine Verbesserungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Internal adjustments</li> <li>• General improvements</li> </ul>
06.26.00 - 16.02.21	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neuen Modus für Einwegzählungen in die Personenzählung eingefügt</li> <li>• Neue Attribute in die Webhooks eingefügt</li> <li>• Schwellwerte für die Brandfrüherkennung im AlarmManager-Betrieb angepasst</li> <li>• Allgemeine Verbesserungen</li> </ul> <p><b>WICHTIG: Im AlarmManager-Betrieb ist es erforderlich diesen auf Version 6.25.00+ zu updaten.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• New mode for One-Way-Counting added</li> <li>• New attributes added to the Webhooks</li> <li>• Threshold values for early fire detection in AlarmManager mode updated</li> <li>• General improvements</li> </ul> <p><b>IMPORTANT: In AlarmManager mode it is necessary to install an update to version 6.25.00+.</b></p>
06.25.06 - 18.12.20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensor-Stabilität verbessert</li> <li>• Alarmierung in der Personenzählung überarbeitet</li> <li>• Brandfrüherkennung auf Basis des IR-Sensor bei aktiver Personenzählung</li> <li>• Allgemeine Verbesserungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensor stability improved</li> <li>• Alarming in people counting revised</li> <li>• Early fire detection based on IR sensor when people counting is active</li> <li>• General improvements</li> </ul>
06.25.05 - 08.12.20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Messwertbereich für die Luftqualität erweitert</li> <li>• Neue Schwellwerte für die Brandfrüherkennung eingefügt</li> <li>• Bewegungserkennung in Kombination mit der Personenzählung hinzugefügt</li> <li>• Allgemeine Verbesserungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Measurement range for the air quality extended</li> <li>• New threshold values for early fire detection added</li> <li>• Added motion detection in combination with people counting</li> <li>• General improvements</li> </ul>
06.25.04 - 04.12.20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bewegungserkennung überarbeitet</li> <li>• Einheiten für Messwerte in den Logbüchern und E-Mails erweitert</li> <li>• Luftqualität in der 4-Faktor-Brandfrüherkennung verbessert</li> <li>• Allgemeine Verbesserungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motion detection improved</li> <li>• Units for measured values in logbooks and e-mails extended</li> <li>• Improved air quality in 4-factor early fire detection</li> <li>• General improvements</li> </ul>

<p>06.25.03 - 25.11.20</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reaktionsgeschwindigkeit des Sensors verbessert</li> <li>• Performance-Verbesserungen</li> <li>• Entprellung des CO2-Sensors überarbeitet</li> <li>• Neue Parameter in die Webhooks eingefügt (siehe docs.kentix.com)</li> <li>• Allgemeine Verbesserungen</li> </ul> <p><b>WICHTIG: Wenn der MultiSensor-TI mit einem AlarmManager verbunden ist, ist ein Update des AlarmManagers zwingend erforderlich.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensor responsiveness improved</li> <li>• Performance improvements</li> <li>• Redesign of the CO2 sensor debouncing</li> <li>• New parameters added to the webhooks (see docs.kentix.com)</li> <li>• General improvements</li> </ul> <p><b>IMPORTANT: If the MultiSensor-TI is connected to an AlarmManager, an update of the AlarmManager is mandatory.</b></p>
<p>06.25.02 - 03.11.20 (Beta)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allgemeine Verbesserungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• General improvements</li> </ul>
<p>06.25.01 - 04.09.20 (Beta)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusätzliche Übersetzung eingefügt</li> <li>• Anzeige und Auswertung des CO2-Sensors integriert</li> <li>• Neue Variablen in die Webhooks eingeführt</li> <li>• Allgemeine Verbesserungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional language translations introduced</li> <li>• Integrated indication and evaluation of the CO2 sensor</li> <li>• New variables added to the Webhooks</li> <li>• General improvements</li> </ul>
<p>06.25.00 - 23.07.20</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beschreibungen und Hilfetexte überarbeitet und erweitert</li> <li>• Netzwerkkonfiguration zusammengeführt</li> <li>• Vorschaufunktion für die Bilder der Personenzählung-Statusseite integriert</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descriptions and help texts revised and extended</li> <li>• Network configuration unified</li> <li>• Preview function for the images of the People Counting status page added</li> </ul>
<p>06.24.06 - 22.07.20 (Beta)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ladezeiten reduziert und allgemeine Geschwindigkeit verbessert</li> <li>• Personenzählung erweitert <ul style="list-style-type: none"> <li>- Auswertung der Bewegungsrichtung</li> <li>- Verbesserung der Erkennung von Störquellen</li> </ul> </li> <li>• KMS-TI Vorschau erweitert und angepasst <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bereichsbemaßung überarbeitet</li> <li>- Ein- / Ausblenden der Bemaßung und Richtungsanzeige</li> </ul> </li> <li>• Konfiguration der Personenzählung <ul style="list-style-type: none"> <li>- Konfiguration der Alarme für die Personenzählung zusammengelegt</li> <li>- Alternative Signalisierung bei Überschreitung der Personenanzahl</li> </ul> </li> <li>• Individualisierung der Personenzählung-Statusseite <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anpassen der Farben und Bilder</li> </ul> </li> <li>• Berechnung und Alarmierung der Luftqualität</li> <li>• Anzeige des Luftdrucks</li> <li>• Allgemeine Verbesserungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reduced loading times and overall speed improvements</li> <li>• Enhanced People Counting <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analysis of the direction of movement</li> <li>- Improvement of the recognition of interference sources</li> </ul> </li> <li>• Enhanced and adjusted KMS-TI preview <ul style="list-style-type: none"> <li>- Area dimensioning revised</li> <li>- Show / hide dimensioning and direction display</li> </ul> </li> <li>• Configuration of the People Counting <ul style="list-style-type: none"> <li>- Combined the People Counting alarm configurations</li> <li>- Custom signalling when the number of persons is exceeded</li> </ul> </li> <li>• Customization of the People Counting status page <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adjusting of colors and images</li> </ul> </li> <li>• Calculation and alarming of Air Quality</li> <li>• Air pressure display</li> <li>• General improvements</li> </ul>
<p>06.24.05 - 07.07.20 (Beta)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überarbeitung der KMS-TI Vorschau <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anzeigen und Setzen der Bewegungsrichtung für die Personenzählung</li> <li>- Anzeige des Zählkorridors (Personenzählung)</li> </ul> </li> <li>• Konfiguration der Personenzählung in eigenem Tab</li> <li>• Allgemeine Verbesserungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Redesign of the KMS-TI preview <ul style="list-style-type: none"> <li>- Display and setup of the direction of movement for People Counting</li> <li>- Display of the counting corridor (People Counting)</li> </ul> </li> <li>• Configuration of the People Counting in a separate configuration menu</li> <li>• General improvements</li> </ul>
<p>06.24.04 - 19.06.20 (Beta)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erste Version der Personenzählung</li> <li>• Allgemeine Verbesserungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• First version of the people census</li> <li>• General improvements</li> </ul>

<b>06.24.03</b> -	<ul style="list-style-type: none"><li>• Brandfrüherkennung und Bewegungserkennung auf Basis der TI-Technologie</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Early Fire Detection and Motion Detection based on TI-Technology</li></ul>
<b>03.06.20 (Beta)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Benachrichtigung und Signalisierung von Alarmen</li><li>• Basiseinbindung des KMS-TI in den Kentix AlarmManager</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Notification and signalling of alarms</li><li>• Basic integration of the KMS-TI into the Kentix AlarmManager</li></ul>