

MOBOTIX unterstützt seine Kunden mit intelligenter Videotechnologie auf dem Weg „zurück in die neue Normalität“

03. Juli 2020

Langmeil, Juni 2020 – Die Welt hat sich mit der COVID-19-Pandemie verändert. Es gibt viele neue Herausforderungen und Regelungen. Intelligente MOBOTIX Videotechnologie kann Unternehmen, öffentliche sowie private Einrichtungen und Institutionen während und nach dem Lockdown unterstützen und helfen zu einem „Normalbetrieb“ zurückzukehren. MOBOTIX hat die verfügbaren „Back-on-Track Videotechnologie-Lösungen“ für seine Partner und Kunden gebündelt. Das erleichtert Branchen und Bereichen, wie Handel, Gastronomie, Flughäfen, Bahnhöfe, Kommunen, Industrie, Dienstleistungsunternehmen und Bildungseinrichtungen den Weg „zurück in die Spur“.

Mit professioneller Analyse- und Wärmebildtechnologie, mit individuell aktivierbaren Apps in den Kameras der neuesten MOBOTIX 7 Generation und mit eigens entwickelten On-Top-Lösungen der weltweiten MOBOTIX Partner Community automatisiert MOBOTIX den Restart. Und nicht nur das: Dank der multifunktionalen Serienkameras mit Edge-Technologie behält eine MOBOTIX Anlage auch nach dem Pandemie-Einsatz ihren Mehrwert. Die Hard- und Software der MOBOTIX Videosysteme kann jederzeit für zahlreiche weitere branchenspezifische Aufgaben angepasst und umgerüstet werden. Das immer verbunden mit größter Cybersicherheit.



MOBOTIX als vielseitiger Helfer: Personen zählen, Überfüllung erkennen, Maskenpflicht prüfen, Temperaturauffälligkeiten feststellen

MOBOTOX hilft, mit seinen Anwendungen die neuen Regeln und gesetzlichen Vorgaben zu erfüllen. „Nur das konsequente Befolgen dieser Vorgaben wird eine weitere Lockerung vorantreiben. So werden wir uns hoffentlich gemeinsam erfolgreich in Richtung „normales Leben und Arbeiten“ bewegen. Es ist ein gutes Gefühl, wenn wir das mit unserer Technologie unterstützen und auch beschleunigen können“, so Lausten.

Personenzahl automatisch erfassen

In Geschäften, Schulen und Behörden existieren Obergrenzen für die Anzahl der Besucher, Kunden oder Mitarbeiter. Um die aktuellen Zahlen zu ermitteln, müssen alle Ein- und Ausgänge kontrolliert werden. Das kann die MOBOTIX Videotechnologie zuverlässig und effektiv leisten. Ohne zusätzliches Personal kann so im Innen- und Außenbereich eine Einlass-Steuerung z.B. über ein Ampelsystem oder eine automatische Türsteuerung installiert werden. Die MOBOTIX Videoanalysetechnologie ermöglicht so auch in komplexen und mehrstöckigen Gebäuden das Erfassen und Zusammenführen der aktuellen Personenanzahl an allen Ein- und Ausgängen.

Social Distancing unterstützen

„Social Distancing“ ist ein Schlüsselbegriff des Neustarts. Er beschreibt das Einhalten von Mindestabständen, um das Risiko einer Ansteckung zu vermindern. MOBOTIX Technologie kann auch hier unterstützen. Sie überwacht zwar nicht das unmittelbare Einhalten des Mindestabstands, kann aber kontrollieren, ob dieser in stark frequentierten Bereichen überhaupt möglich wäre. So kann die Videotechnologie Überfüllungen – z.B. in Wartebereichen oder an Kassen – erkennen und durch optische und akustische Warnhinweise auflösen.

Menschen ohne Schutzmasken erkennen

Neben der Anzahl und Verteilung der Menschen in Gebäuden und Flächen gilt in bestimmten Bereichen zudem eine Maskenpflicht. Das Tragen von Mund-Nasen-Schutzmasken muss sichergestellt werden.

Partnerlösungen, die auf MOBOTIX Technologie setzen, können das Tragen von Masken erkennen und bei Zuwiderhandlungen Alarme bzw. Warnungen auslösen. Zudem kann das Eindringen in sensible Zonen, wie beispielsweise Sterilzonen in Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen verhindert werden.

Temperaturauffälligkeiten erkennen

Die MOBOTIX Thermal-Technologie ermöglicht die Messung der Wärmestrahlung – auch von Menschen. Die MOBOTIX Lösung ersetzt keine medizinischen Geräte, kann aber bei der Analyse kritischer Situationen helfen, um über weitere Maßnahmen zu entscheiden. Unter Berücksichtigung der Umgebungsbedingungen und bei Verwendung eines Schwarzstrahlers (Black Body Radiator) lassen sich Anomalien erkennen und melden. Identifizierte Personen können so einer weiteren Untersuchen zugeführt werden. Ein mögliches Infektionsrisiko wird eliminiert.

„Unsere Technologie hilft Kunden in Krisenzeiten aber auch weit darüber hinaus. Im Vergleich zu vielen anderen Lösungen am Markt, ist unserer Vorteil, dass unsere Videosicherheitssysteme dauerhaft wertvoll für unserer Kunden sind“, sagt Lausten. Sie können jederzeit für zahlreiche weitere und neue Aufgaben genutzt, angepasst oder umgerüstet werden. Unsere intelligenten Lösungen decken mehr ab als reine Sicherheitsanwendungen. So bieten sie beispielsweise in der Prozessoptimierung oder der Verbesserung der Serviceorganisation großes Potenzial. Die Investition in die MOBOTIX Video-Technologie ist und bleibt also zukunftssicher“, so der MOBOTIX CEO.

MOBOTIX
BeyondHumanVision