



► Bund, Länder & Gemeinden

Cybersichere Videotechnologie beschützt Menschen, Einrichtungen und Infrastrukturen

MOBOTIX ist ein ganzheitlicher Lösungs-Anbieter für alle Aspekte videobasierter Sicherheit. Wir entwickeln hochwertige dezentrale, energieeffiziente Systeme, die gleichzeitig unseren Kunden in allen installierten MOBOTIX Systemen Geld sparen. MOBOTIX setzt alles daran, um das zuverlässigste Unternehmen zu sein, das Menschen und Sachwerte durch intelligente, cybersichere Videotechnologien jenseits des menschlichen Sehvermögens schützt.

Sicherheit

- Schutz vor Einbruch & Sabotage
- Cybersicherheit (digitaler Schutz)
- Zugangskontrolle zu sensiblen Bereichen
- Personen- und Fahrzeugerkennung
- Brandfrühsterkennung und Schutz

Öffentliche Infrastrukturen & Menschen schützen

Sicherheit und Cybersicherheit sind elementar

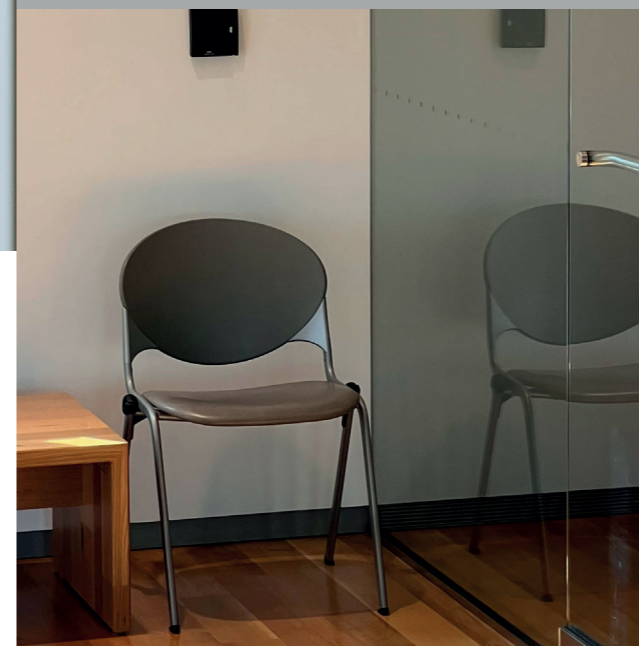
Ämter, Behörden, aber auch Museen oder Konzerthäuser sind belebte Knotenpunkte. Das macht sie zu bevorzugten Zielen für potenzielle Angreifer. Die organisatorischen und infrastrukturellen Aufgaben der Behörden und Institutionen müssen durchgängig gewährleistet sein. Das bedarf präziser und zuverlässiger videobasierter Lösungen. Zudem dürfen keine unbefugten Eindringlinge - weder real noch digital - in sensible Bereiche gelangen. Intelligente Apps in den Kameras können inzwischen verdächtiges Verhalten erkennen oder in Überfüllungssituationen Alarm auslösen. Auch herrenloses Gepäck wird mittels Videoüberwachung zuverlässig erkannt.

Ressourcen schonen

- Personal schützen
- Personal entlasten
- Abläufe vereinfachen
- Langlebigkeit spart Kosten
- App unterstützen Sicherheit & Service

Greifbare Ergebnisse

- 7 Mio. Nummernschilderfassungen pro Woche
- 537 gestohlene Fahrzeuge wiederbeschafft
- Hochauflösend auch bei schwachem Licht



Personal entlasten, Geld sparen, Vertrauen verdienen

Sichere Arbeitsplätze & effektive Abläufe im öffentlichen Dienst

Öffentliche Budgets und Steuergelder sollen verantwortungsvoll eingesetzt werden. Die robusten, langlebigen MOBOTIX High-End-Videosysteme müssen nicht ständig gewartet oder ausgetauscht werden. Das schont die Kassen und Nerven. Intelligente Videotechnologie hilft auch, Personal zu entlasten. Im Sicherheitsdienst können Wege oder Rundgänge gespart und Abläufe automatisiert werden.

MOBOTIX Kameras mit intelligenten Apps können Menschenmengen abschätzen. Überfüllungs- und Wartezeitsituationen werden so vermieden, was z.B. den Bürgerservice in Behörden verbessert. Nicht zuletzt kann der Zugang in sensible oder nicht-öffentliche Bereiche zuverlässig gesteuert werden. Wenn die Menschen das gute Gefühl von Sicherheit und Ordnung haben, wirkt sich das positiv auf das Allgemeinwohl aus. Auch dazu trägt MOBOTIX bei.

Verbrechen in Echtzeit bekämpfen

Praxisanwendung: Westchester County Police Department, USA

Der Bezirk Westchester mit etwa einer Million Einwohnern grenzt direkt an New York City. Die Polizeieinheit „Real Time Crime (RTC)“ besteht aus 100 Ermittlern in 38 Dienststellen. Ziel ist die Überwachung und Verfolgung krimineller Aktivitäten in Echtzeit. Aktiv unterstützt durch MOBOTIX Videotechnologie, maschinelle Lernanalytik, Kennzeichenerkennung und behördliche Datenbanken.

Die MOBOTIX Systeme an Verkehrs- und Lichtmasten erfassen und archivieren jedes vorbeifahrende Auto. Mit Hilfe von Deep Learning Anwendungen können Kennzeichen, Farbe, Marke und Modell erkannt werden. Gestohlene oder bei Verbrechen genutzte Fahrzeuge werden sofort markiert. 537 Fahrzeuge konnten so schon wiederbeschafft werden. In über 4.000 Fällen, wie Terrorwarnungen und Personensuche, konnte das System wertvolle Hinweise liefern. Das RTC ist inzwischen eines der führenden technologischen Fahndungsnetze der USA.

Die MOBOTIX M16 AllroundDual Kameras mit IR-Strahler und die hemisphärischen S16 DualFlex Kameras liefern hochauflösende Bilder, selbst bei sehr schwachen Lichtverhältnissen und extremen Wetterbedingungen. Zudem sind die insgesamt 200 Kameras langlebig und wartungsfrei. Das spart wertvolle Budgets der öffentlichen Einrichtung.

