

MIVOR



Update für das MOBOTIX Sicherheitssystem der Obstgenossenschaft MIVOR, Italien

MOBOTIX HUB schafft Kapazitäten für gesamte MOBOTIX Produktpalette

Das MOBOTIX Video-Sicherheitssystem der Obstgenossenschaft MIVOR in Italien läuft bereits seit über dreizehn Jahren reibungslos. Noch immer sind sogar M10 Kameras von MOBOTIX im Einsatz und beweisen jeden Tag, von welcher hohen Qualität und Robustheit die ‚Made in Germany‘-Kameras von MOBOTIX sind. Mehr als 70 Kameras hat VALEO IT Neteye, langjähriger Diamond-Partner von MOBOTIX, auf dem Gelände des Zentrallagers in Latsch unweit von Bozen für die Obstgenossenschaft Mivor installiert. Hier im äußersten Norden Italiens bringen rund 400 Bauern mit einer Gesamtanbaufläche von 11 Quadratkilometern ihre Erzeugnisse in die Obstgenossenschaft. Mit bis zu 90.000 Tonnen Äpfeln im Jahr ist Mivor eine der größten Einrichtungen ihrer Art. Der sensible Bereich der Lebensmittelüberwachung braucht ein zuverlässiges Sicherungssystem. Eines, das nicht nur vor Diebstahl, Vandalismus und unberechtigtem Zutritt schützt, sondern auch die reibungslose An- und Ablieferung der Ware sicherstellt.

„Die VALEO IT Neteye hatte uns 2011 das Sicherheits-Systemkonzept in Rekordzeit geplant und innerhalb von nur 12 Tagen realisiert“, erklärt Kurt Wellenzohn, Technischer Leiter von Mivor. „Durch den Einsatz von Infrarot-Kameras konnten wir zusätzlich zu der optimalen Sicherheit auch Umweltaspekte in unserer Region, die ja eine vielbesuchte Urlaubsregion ist, berücksichtigen: Lichtsmog wird weitgehend vermieden.“

MOBOTIX HUB eröffnet Zugriff auf die gesamte MOBOTIX Produktpalette

Nach über zehnjährigem Einsatz bei permanenter Erweiterung und kontinuierlichen Software-Updates zeigte sich jedoch, dass das bisherige Videomanagementsystem (VMS) langsam an seine Grenzen stieß. Es ist für Mivor absolut unerlässlich, von mehreren Orten auf die Kameras zuzugreifen, was für das Handling einen sehr großen Aufwand bedeutet. Zudem sind viele Terminal Clients im Einsatz, für die eine Installation nicht möglich ist.

Es war absehbar, dass das MOBOTIX Management Center (MxMC) schon bald den zunehmenden Umfang, die erweiterten Funktionen und die komplexen Analysen des installierten Kamerasystems nicht mehr optimal abbilden kann. Norbert von Breidbach-Bürresheim, Geschäftsführer der VALEO IT Neteye GmbH, hatte mit dem MOBOTIX HUB jedoch die passende Lösung parat. In der offenen Video-Management-Plattform MOBOTIX HUB können alle ONVIF-fähigen MOBOTIX Videosysteme sowie über 10.000 weitere Kameras und Geräte an unterschiedlichsten Standorten weltweit integriert werden. Zudem bildet die hoch performante Plattform die

Eckdaten

Branche

Lebensmittelindustrie

Kunde

MIVOR Obstgenossenschaft

Partner

VALEO IT Neteye GmbH



Zeitraum

2011 - 2024

Produkte

MOBOTIX HUB



”

Dank der neuen MOBOTIX HUB Plattform kann MIVOR nun effizienter und sicherer arbeiten, mit erweiterten Zugriffs- und Analysemöglichkeiten, die das Food Defense System nachhaltig stärken.

”

Kurt Wellenzohn,
Technischer Leiter von MIVOR

stetig wachsende Vielfalt an intelligenten Videoanalysetools und Zusatzfunktionen ab. Während die Kameras weiterhin die Basis jedes Systems bilden, eröffnet der Einsatz ergänzender Event- und Analysesoftware auf Basis von Deep Learning und KI vielseitige und notwendige Schutz-, Optimierungs- und Sicherheitsfunktionen. Ablauf-, Geschäfts- und Produktionsprozesse können damit effizienter und sicherer gemacht werden.

MOBOTIX HUB: Dauerhaft ausreichende Kapazitäten bei verbesserter Cybersicherheit

„Das MOBOTIX HUB als Videomanagementsystem eröffnet MIVOR einen zentralen Knoten- und Kontrollpunkt, der alle Komponenten des Netzwerks verbindet. Alle Video- und Sicherheitssysteme sind einfach zu steuern, so dass der jeweilige User den bestmöglichen Überblick gewinnt“, erläutert Norbert von Breidbach-Bürresheim, Geschäftsführer der VALEO IT Neteye GmbH. Wie alle MOBOTIX Lösungen ist auch MOBOTIX HUB dafür ausgelegt, eine sichere End-to-End-Kommunikation zu ermöglichen, um sowohl Daten als auch das gesamte Netzwerk zu schützen. Die Maßnahmen zur Cybersicherheit werden stetig weiterentwickelt, um dauerhaft dynamisch gegen Cyberattacken gewappnet zu sein. Mit der Installation des MOBOTIX HUB VMS hat die Obstgenossenschaft MIVOR jetzt ausreichend Kapazitäten geschaffen, um langfristig sein Videosicherheitssystem mit allen Funktionen zu managen. „Wie schon bei der Installation, wurde die Umstellung auf MOBOTIX HUB von der VALEO IT Neteye sorgfältig geplant und sehr zügig im laufenden Betrieb umgesetzt“, lobt Wellenzohn.

MOBOTIX HUB eröffnet den Einsatz der gesamten MOBOTIX Produktpalette

Die Aufrüstung des Videomanagementsystems auf MOBOTIX HUB bietet Mivor dabei noch einen weiteren Vorteil, der quasi als Nebeneffekt durch die erweiterten Managementmöglichkeiten des neuen VMS entstand. So kann Mivor bei einem anstehenden Austausch von M10 Kameras jetzt auf die gesamte MOBOTIX Produktpalette und damit auch auf MOBOTIX MOVE Kameras zurückgreifen. „Mit Kameras aus der MOBOTIX MOVE Bullet Reihe konnten wir MIVOR einen optimalen Ersatz für einige der auszutauschenden M10 Kameras bieten“, erläutert von Breidbach-Bürresheim. So ist die Standard MOBOTIX MOVE Bullet Kamera ein hochwertiges Produkt, das im wetterfesten Gehäuse als kompakte Netzwerkkamera mit integrierten Infrarot-LEDs für den Einsatz bei Tag und Nacht geeignet ist. Dank des stabilen, manuell ausrichtbaren Metallgehäuses im beliebten Bullet-Design eignen sich die Kameras bestens für die Anwendungen auf dem MIVOR-Gelände – und die in den Vandal-Varianten überdies einen erhöhten Vandalismus-Schutz abdecken. Auch die breite Palette an integrierten Videoanalysefunktionen entsprechen dem weit in die Zukunft absehbaren Bedarf der Obstgenossenschaft.

„Einmal mehr hat uns das Team der VALEO IT Neteye sowie die eingesetzte MOBOTIX Technologie überzeugt. Die Erweiterung unseres Videomanagementsystems auf MOBOTIX HUB verlief reibungslos und eröffnet uns erweiterte Zugriffs- und Analysemöglichkeiten, die unser Food Defense System nachhaltig stärken“, sagt Wellenzohn.



