

Die vimacc[®]-Edition „safety in sports“ unterstützt Vereine und Veranstalter beim Zugang zu Stadien oder anderen Veranstaltungsorten bei der Durchsetzung von Hygiene- und Sicherheitskonzepten in Zusammenhang mit der Corona Pandemie.

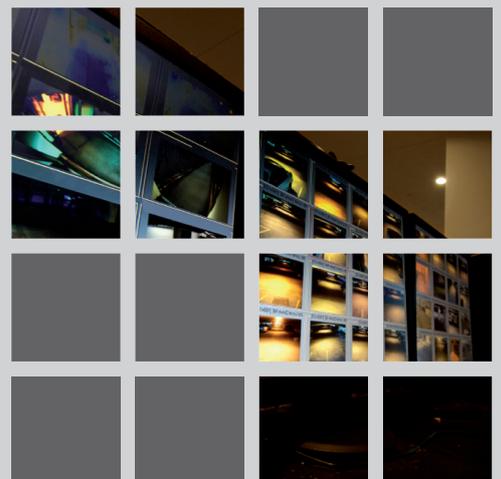
- Beim Zugang zu einem Veranstaltungsbereich können Körpertemperatur gemessen und das Tragen einer Mund-Nasen-Bedeckung überprüft werden.
- Bei erhöhter Körpertemperatur oder bei fehlender Gesichtsbedeckung erfolgt automatisch die Ansage eines Hinweistextes für den Besucher. Zusätzlich erfolgt eine Weiterleitung an das **vimacc**[®]-System zur zentralen Dokumentation inklusive Bildaufzeichnung und zur Einleitung weiterer Maßnahmen.
- Die Aufzeichnung der Daten erfolgt verpixelt und verschlüsselt um datenschutzrechtlichen Vorgaben im Sinne der **vimacc**[®] Datenschutzzertifizierungen zu genügen.
- Das integrierte Rechtesystem erlaubt dem Ordnerpersonal vor Ort nur für den Zeitraum einer Alarmierung Zugang zu den Videodaten, um die betroffene Person schnell zu identifizieren und Verzögerungen bei Zugang möglichst zu minimieren.
- Recherchen in den Videodaten zu einem Vorfall sind unter erhöhten Sicherheitsvorgaben unter Nutzung des unbegrenzten Mehr-Augen-Zugriffs möglich. Die Videodaten werden für eine konfigurierbare Zeit aufbewahrt und dann automatisch gelöscht.
- Die Weiterleitung von Alarminformationen an weitere Interventionskräfte ist möglich.

■ **Eigenschaften und Basisfunktionen**

- Anbindung von bis zu 64 Access Controller je **vimacc**[®]-System
- Anzeige der live-Bilder der Access Controller in einem mobilen Leitstand
- Ereignisgesteuerte verschlüsselte Aufzeichnung
- Automatische Messung der Körpertemperatur mit Alarmfunktion
- Prüfung einer Mund-Nasen-Bedeckung inklusive Ansage eines Hinweistextes
- Optionale Gesichtserkennungsfunktion mit Zutrittsberechtigung oder Zutrittsverweigerung
- Integrierte QR-Code Lesefunktion für Eintrittskarten/Tickets
- Ein- und Ausgänge für Türkontakte und Schranken/Drehkreuzsteuerungen
- Unbegrenzt Mehr-Augen-Prinzip für den Zugang zu Videodaten
- Privatzenonenmanagement mit zwei Sicherheitsstufen
- Verschlüsselter Export für Polizei und Gesundheitsämter
- Integrierte Druck- und Recherchefunktionen
- Zentraler und autonomer Betrieb der Access Controller möglich



- Hochperformantes Management von Video- und Audiostreams
- DS-GVO konformes Basisdesign „privacy by design“, „privacy by default“
- AES-verschlüsselte interne Kommunikation
- Unbegrenzt Mehr-Augen-Prinzip zum datenschutzkonformen Schutz der Daten vor unerlaubtem Zugriff
- Hybride RSA/AES Ende-zu-Ende-Verschlüsselung der Videostreams als erweiterter Zugriffsschutz
- BSI konforme Kennwortrichtlinien
- Internes Benutzermanagement oder Active Directory-Kopplung mit Single Sign-on (SSO)
- Schnittstellen zu Management-, Kommunikations- und Gefahrenmeldesystemen
- GPU-Nutzung (OpenGL) zur Performancesteigerung
- Video Codecs: H.263, H.264, H.265, MPEG-4, MJPEG, MxPEG
- Unicast, Multicast, Proxy-Funktionen
- Audio Codecs: AAC, G.711, G.726
- Kundenindividuelle mobile Clients Windows / Android / iOS



■ Technische Daten

- Lieferumfang:
 - vimacc Professional Basissystem
 - 1x **vimacc**® Workstation
 - 1x **vimacc**® DisplayServer
 - Lizenz-Dongle
- Erweiterungen (Auswahl):
 - Lizenzen für Video- und Audioquellen
 - Lizenzen für bis zu 2 zusätzliche Workstations
 - Exportservice
 - Http-Server zur **vimacc**®-Steuerung und zur Stream-Weiterleitung
 - Alarm-Queue mit Vorschaufunktion
 - Benutzer- und Rechtemanagement
 - Lageplan-Editor
 - Control-Interface
 - SNMP-Agent
 - OPC-Interface
 - Kennzeichenerkennung
- Lizenzbedingung
 - Alle zentralen **vimacc**®-Module werden auf einem PC oder Server betrieben
- Unterstützte Codecs
 - Video: MPEG-4, H.263, H.264, H.265, MJPEG, MxPEG
 - Audio: AAC, G.711, G.726
- Betriebssysteme (empfohlen: 64 Bit)
 - Windows 7, Windows 8.1, Windows 10
 - Windows Server 2008, 2012, 2016, 2019
 - CentOS 7.x, 8.x
 - openSuse LEAP 15.x, 42.x
 - andere Distributionen auf Anfrage

■ Hardware Mindestanforderungen

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Workstation:<ul style="list-style-type: none">- Intel® Dual-Core CPU oder vergleichbar- Min. 4 GB RAM- Min. 250 GB HDD/SSD- Netzwerkkarte 100 MBit/s,- Grafikkarte min. 512 MB RAM- USB Schnittstelle (für Crypto-Dongle)- Mikrofon | <ul style="list-style-type: none">• Server:<ul style="list-style-type: none">- Intel® Xeon E5620 4C/8T 2.4 GHz oder vergleichbar- Min. 4 GB RAM- Min. 250GB HDD/SSD- Netzwerkkarte 1000 MBit/s- Grafikkarte min. 512 MB RAM- USB Schnittstelle (für Lizenz-Dongle) |
|---|---|

Die erforderliche Hardwareausstattung ist sehr stark von der Anzahl der Kameras, sowie von Bildauflösung und Framerate abhängig. Unsere Experten beraten Sie gern bezüglich einer optimalen Konfiguration entsprechend Ihrer Anforderungen.

■ Bestellinformationen

- Artikelnummer: BVE-0001 | Beschreibung: **vimacc**® Professional Basissystem



■ Editionen

- **vimacc**® Professional
 - Installation auf einem PC/Server
 - Bis zu 64 Videoquellen
 - Workstation und DisplayServer
- **vimacc**® Enterprise
 - zusätzlich zu **vimacc**® Professional
 - unbeschränkte Kameraanzahl
 - Stream-Verschlüsselung
 - verteilte Installation
 - zusätzliche Workstations
 - Redundanz und Load Balancing
- **vimacc**® Multisite
 - übergeordnete Instanz für die Vernetzung mehrerer **vimacc**® Enterprise-Installationen
- **vimacc**® Satellite
 - Subsystem für Enterprise- oder Multisite-Editionen für bis zu 16 Video-Streams
- **Branchenlösungen**
 - **vimacc**® Parking
 - Lösung für die Sicherheit und Servicequalität in Parkhäusern
 - **vimacc**® Mental Health
 - Lösung für psychiatrische Einrichtungen
 - **vimacc**® Safe Office
 - Lösung für Büros/Behörden mit Risiko- oder Gefährdungspotential
 - **vimacc**® Safety in Sports
 - Sicherheit für Stadionzugangsbereiche

■ Dokumentation

www.accellence.de/produkte/vimacc

