



# MOBOTIX HUB L4

Für mittlere und große Installationen an mehreren Standorten

MOBOTIX HUB L4 ist bestens geeignet für mittelgroße und große Installationen, die eine aktive Live-Überwachung benötigen. Die leistungsstarke Software sorgt für die zentrale Verwaltung, Edge Storage und ausfallsicheren Aufzeichnungsservern. Optional kann die Video Wall für den optimalen Überblick eingesetzt werden. Wenn Ihre Installationen über mehrere Standorte verteilt sind, wie z. B. Lagerhallen und Stadien, ist MOBOTIX L4 das passende Lösungspaket.



## Zuverlässig

Rund-um-die-Uhr sorglos mit Unterstützung von Edge Storage und Failover-Servern für kontinuierlichen und unterbrechungsfreien Zugriff auf Videos.



## Individualisierbar

Die offene Plattform-Architektur von MOBOTIX HUB L4 macht Ihr System flexibel. Eine Vielzahl von geprüften Lösungen von Partnern und Drittanbietern sind bereits sicher integriert. Erweiterungen sind über die Plattform-SDK-Architektur jederzeit möglich.



## Skalierbar

MOBOTIX L4 unterstützt eine unbegrenzte Anzahl von Servern, Kameras und Benutzern. Verwalten Sie Ihr System zentral und effektiv auch wenn es weiter wächst.



## Benutzerfreundlich

Die zentralisierte Suchplattform, die Multi-Layer-Karten, die intuitive Kameranavigation und die Unterstützung der Video Wall erleichtern die effiziente Untersuchung von Vorfällen.



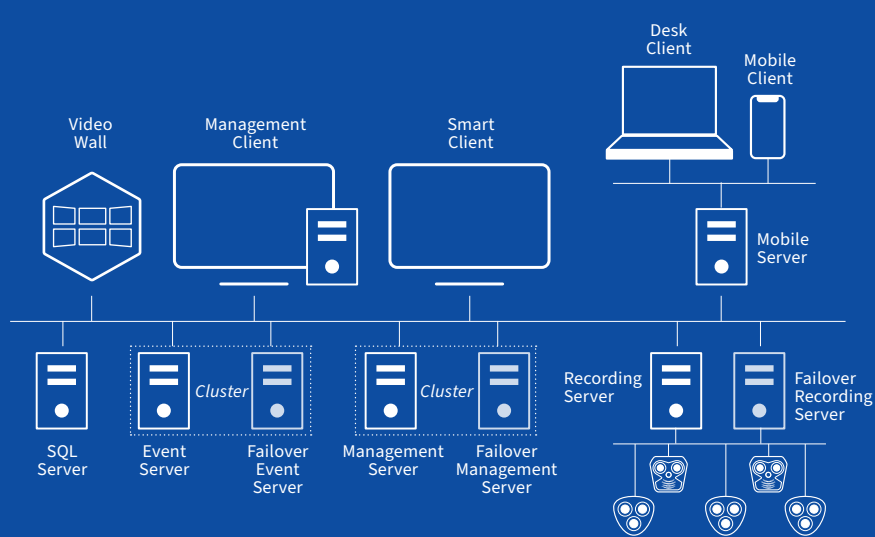
## Sicher

Dank integrierter Sicherheits- und Datenschutz-Tools erhöhen und schützen Sie Ihr System gegen Cyber-Sicherheitsbedrohungen.



# Hochverfügbares System

Zentrale Verwaltung aller Systemkomponenten und Einstellungen. Failover-Server fungieren als Backup der primären Aufzeichnungs- und Ereignisserver und garantieren höchste Verfügbarkeit. Optional kann die flexible und Hardwareunabhängige Video Wall für höchste Situationserkennung integriert werden. situational awareness.



## ZENTRALE FUNKTIONEN

### Hardware-Beschleunigung

Unterstützung für NVIDIA®- und Intel®-Hardware für beschleunigte Videodekodierung. Erreichen Sie maximale Leistung, reduzierte CPU-Belastung und geringere Systemkosten.

### Edge Storage und Failover-Server

Unterbrechungsfreien Zugriff auch bei Systemausfällen und Wartungsstillständen dank Edge-Storage-Aufzeichnungen und Failover-Server.

### Push-Benachrichtigungen

Über Push- Benachrichtigungen benachrichtigt Sie Ihr System automatisch, wenn eine Aktion erforderlich ist.

### HUB SDK

Die offene Plattformarchitektur und das MOBOTIX HUB Software Development Kit (HUB SDK) ermöglichen leistungsstarke Integrationen mit nahezu unbegrenzter Funktionalität.

### Metadaten

Nutzen Sie die Verknüpfung Ihrer Videos mit Metadaten wie GPS-Koordinaten, Heatmaps, Bewegungsdaten und Gesichtserkennung.

### Systemerweiterungen (Plug-ins)

Dank der offenen Plattform-Architektur von MOBOTIX HUB können Anwendungsanbieter und Softwareentwickler stetig neue Integrationen und Erweiterungen in das MOBOTIX HUB Universum einbringen.

### H.265

Nutzen Sie die neueste H.265-Videokomprimierungstechnologie, um Ihre Kosten für die Videospeicherung zu senken.

### Zentrale Verwaltung

Egal, wie groß Ihr System ist, verwalten Sie alles effektiv und zentral und mit MOBOTIX HUB Interconnect auch kosteneffizient über mehrere Standorte verteilt.

### Upgrade

Mit einem einfachen Lizenztausch können Sie Ihr aktuelles Level auf eine der umfangreicheren MOBOTIX HUB-Lösungen aufrüsten und weitere Möglichkeiten erschließen.

### Multi-Layer-Karten

Obwohl einfach und intuitiv zu bedienen, geben Ihnen mehrschichtige Karten den vollständigen Überblick über Ihre Installation.

### Alarm Manager

Der integrierte Alarm Manager gibt Ihnen jederzeit einen Überblick über Sicherheits- und Systemalarme.

### Lesezeichen (Bookmarks)

Setzen Sie Lesezeichen besonders interessante Videosequenzen, während Sie Live- oder Playback-Videos ansehen.

### Zentralisierte Suche

Mit erweiterten Suchwerkzeugen finden Sie schnell und einfach das, wonach Sie suchen und sparen Zeit und Aufwand.

### Automatische Prozesse

Eine Rule Engine automatisiert eine Vielzahl von Sicherheitsfunktionen. Die integrierte Software, führt Regeln nach einem Algorithmus aus. So erhöhen Sie die betriebliche Effizienz, da manuelle Eingriffe entfallen.

### Audio

Nutzen Sie Ein-/Zwei-Wege-Audiounterstützung für Videos in den Clients Desk, Web und Mobile.

### Video Wall

Erhöhen Sie Ihr Aufmerksamkeit und Ihre effiziente Reaktion mit Unterstützung der übersichtlichen und vielseitigen Videowand.

### Benutzerzugriff

Steuern Sie die Zugriffsberechtigung der Benutzer über den Anzeige-Client effektiv, wenn mehrere Benutzer parallel zugreifen.

### Doppelte Authentifizierung

Nutzen Sie eine zusätzliche Sicherheitsstufe, indem Sie Benutzern erst Zugriff gewähren, wenn ein zweiter Benutzer die Anmeldung mit doppelter Authentifizierung bestätigt hat.

### Sicherer Export

Zusätzliche Verschlüsselung, digitale Unterschrift und Re-Export-Schutz, um sicherzustellen, dass die exportierten Materialien 100% authentisch sind.

### HTTPS-Protokoll

HTTPS-Kommunikation zwischen dem Recording-Server und den angeschlossenen Kameras und anderen Sicherheitsgeräten macht die Kommunikation sicherer.

### Verschlüsselung

Beidseitige zertifikatsbasierte Verschlüsselung zwischen Aufzeichnungsservern und allen anderen Systemkomponenten.