



USPs

Perché MOBOTIX?

Qualità di produzione tedesca

1

Semplicemente più a lungo in uso: Prodotti estremamente robusti, praticamente esenti da manutenzione e di comprovata durata (MTBF > 9 anni) grazie all'impiego di componenti di alta qualità: alloggiamento rinforzato in fibra di vetro, resistente all'acqua salata con passaggio cavi nascosto, processori e sensori di immagine di fascia alta, schede di memoria standard del settore installate di serie. Inoltre, il firmware è stato sviluppato da MOBOTIX con particolare attenzione alla funzionalità pratica, alla sicurezza informatica e all'usabilità. Le nostre soluzioni sono progettate per offrire vantaggi a lungo termine e richiedere una manutenzione e aggiornamenti minimi (ROI).

2

Aggiornamenti software gratuiti

Semplicemente di supporto: La stazione di controllo, la registrazione e il software operativo sono parte integrante delle telecamere. Nuove funzioni e patch di sicurezza sono scaricabili gratuitamente con gli aggiornamenti software, con un unico pacchetto firmware disponibile per tutte le telecamere di una generazione. Anche le applicazioni di analisi video integrate nelle telecamere, attivabili tramite licenza, possono essere aggiornate e ampliate gratuitamente per l'intero ciclo di vita del prodotto.

3

Architettura distribuita reale

Semplicemente il concetto migliore: MOBOTIX non è solo il pioniere dell'architettura di sistema decentralizzata, ma l'ha anche portata a un livello completamente nuovo. Ogni telecamera IoT contiene un PC Linux completo con software di registrazione, gestione e analisi video AI integrato. Ciò significa che la telecamera funziona al 100% in modo indipendente come fonte di dati intelligente. Senza server, senza archiviazione, senza connessione a Internet, senza cloud e senza i rischi di sicurezza e i problemi di guasto dei sistemi centrali.

4

Interoperabilità

Semplicemente orientata ai dati: I sistemi MOBOTIX non sono proprietari. Grazie al supporto degli attuali standard di settore come ONVIF, MQTT e MODBUS/TCP, i sistemi MOBOTIX sono preparati in modo ottimale per lo scambio di dati (crittografati in modo sicuro) con dispositivi IoT esterni o sistemi di gestione video esistenti. Ad esempio, grazie a speciali plug-in MOBOTIX, le applicazioni decentralizzate MOBOTIX altamente specializzate come NurseAssist, la ricerca forense di eventi MOBOTIX o il cruscotto termico e SYNC per la termografia e i sistemi ALPR possono essere facilmente integrate in un sistema esistente, senza la necessità di espandere i server e i dispositivi di memorizzazione esistenti.

5

Sicurezza informatica

Semplicemente più preparati: La videosorveglianza non sicura è una delle falle di sicurezza più frequentemente sfruttate dagli hacker. Con MOBOTIX Cactus Concept, vi proteggiamo in modo affidabile a tutti i livelli. Oltre alla modifica forzata delle password e alle registrazioni MxFFS crittografate su memoria interna o esterna, il componente di sicurezza più importante è l'architettura decentralizzata MOBOTIX. Essa consente l'elaborazione e l'analisi intelligente delle immagini nella telecamera stessa. Nelle innovative soluzioni applicative MOBOTIX (ad esempio NurseAssist o OCR), il flusso video non deve essere trasferito all'elaborazione centrale, il che significa massima protezione dei dati e massime prestazioni.

USPs

Perché MOBOTIX?

Set di funzioni scalabili

6

Semplicemente orientato alla soluzione: MOBOTIX offre, da un unico fornitore, un concetto globale composto da componenti hardware e software che possono essere coordinati individualmente per ogni applicazione, oltre ai necessari servizi di assistenza e supporto. Grazie alle telecamere IoT MOBOTIX decentralizzate, le reti di telecamere possono essere ampliate in base alle esigenze senza dover acquistare server o dispositivi di memorizzazione più grandi. Ciò consente anche di risparmiare tempo e denaro: l'ottica e i sensori di immagine, nonché le funzioni di analisi video attivate a bordo di una telecamera, possono essere adattati in qualsiasi momento alle applicazioni in evoluzione.

Audio di alto livello sincronizzato con le labbra

7

Semplicemente più valore: La maggior parte delle telecamere IoT MOBOTIX è dotata di componenti audio di alta qualità, come altoparlanti, microfono e software VoIP, già a bordo. In questo modo la telecamera non solo diventa un dispositivo di output locale per annunci e notifiche, ma consente anche una comunicazione bidirezionale. Audio MOBOTIX cristallino: La trasmissione audio all'MxManagementCenter gratuito è sincronizzata con l'immagine. Importante per la protezione dei dati: Il microfono e l'altoparlante di una telecamera possono essere disattivati in modo irrevocabile.

Soluzione leader per la protezione antincendio

8

Semplicemente una vita e un costo più sicuri: Negli ultimi anni abbiamo ampliato le nostre competenze in materia di protezione termica e antincendio. Le telecamere termiche MOBOTIX rilevano le fonti di incendio in modo affidabile e precoce, di solito anche prima che le fiamme possano svilupparsi e mettere in pericolo le vite umane. MOBOTIX è il primo produttore di sistemi video al mondo con cinque certificazioni antincendio: VdS, CNPP, EN 54-10, PBST e RIPCI. Con la Thermal Validation App, anch'essa disponibile solo da MOBOTIX, è possibile escludere in modo affidabile i falsi allarmi causati da riflessi di calore o da fonti di calore che si muovono nell'area di sorveglianza (ad esempio i trasportatori di rifiuti).

Soluzione leader nel settore sanitario

9

Semplicemente alleviante: Con MOBOTIX NurseAssist powered by Kepler, offriamo a ospedali, case di cura e strutture assistenziali uno strumento unico conforme alla protezione dei dati per ottimizzare l'assistenza da un'unica fonte. Di conseguenza, la soluzione consente di migliorare enormemente i servizi infermieristici, risparmiando tempo e denaro, ed è facile da pianificare, configurare e installare grazie al suo concetto plug-and-play. La rapida messa in funzione, l'utilizzo e l'integrazione nei sistemi di chiamata infermiera esistenti facilitano l'introduzione della tecnologia da parte degli operatori.

Comunità MOBOTIX

10

Semplicemente imbattibile: I nostri sistemi e le nostre soluzioni sono unici e sono il risultato di anni di esperienza accumulata e ampliata. MOBOTIX si basa sulla propria ricerca e sviluppo, sulla propria produzione e sul proprio servizio di assistenza. Allo stesso tempo, stiamo ampliando di anno in anno la nostra rete di clienti, specialisti di applicazioni e partner tecnologici di vari settori, per poter offrire insieme soluzioni di mercato pertinenti e valide, con un'attenzione particolare alle mutevoli esigenze dei clienti e all'espansione della business intelligence, della protezione dell'ambiente e della sicurezza delle persone.