



# C•CURE IQ

## Zarządzanie zdarzeniami w przeglądarce internetowej na potrzeby bezpieczeństwa fizycznego

75

### Analiza alarmów

Silnik reguł i dynamiczna ocena ryzyka pozwalają na redukcję zbędnych alarmów i ustalanie priorytetów



### Analiza przestrzenna

Analizy oparte na danych na potrzeby ochrony ludzi i optymalizacji wykorzystania przestrzeni



### Zarządzanie znacznikami

Twórz hierarchiczne grupy znaczników, aby zwiększyć możliwości wyszukiwania obiektów o charakterze ogólnym i oznaczonych lokalizacji



### Konfigurowalny interfejs użytkownika

Uprość wygląd interfejsu użytkownika dzięki wstępnie skonfigurowanym lub niestandardowym układom dostosowanym do specyfiki ról i odpowiedzialności personelu odpowiedzialnego za bezpieczeństwo



### Sprawność działania i intuicyjność

Konfiguruj, przeglądaj i zarządzaj wpisami personelu i danymi uwierzytelniającymi oraz szybko i łatwo przypisuj rozliczenia za pomocą adaptacyjnego interfejsu



### Dochodzenia śledcze

Wbudowana obsługa VideoEdge i Exacq NVR zapewniająca doskonałe monitorowanie na żywo i przepływy pracy na potrzeby dochodzeń śledczych

## Zdalne monitorowanie z dowolnego miejsca

Zbudowane na cyberbezpiecznej platformie internetowej oprogramowanie Software House C-CURE IQ Security Client umożliwia zarządzanie i monitorowanie dostępu i wideo z dowolnego miejsca na świecie na dowolnym komputerze lub tablecie z przeglądarką internetową. Dzięki adaptacyjnemu interfejsowi otrzymujesz potrzebne informacje wtedy, gdy ich potrzebujesz. C-CURE IQ Security Client umożliwia łatwe wykonywanie zadań, takich jak konfigurowanie, edytowanie i przeglądanie danych personelu i poświadczeń użytkowników oraz przypisywanie uprawnień i ról. Monitorowanie alarmów jest adaptacyjne i zapewnia różnorodne opcje dynamicznego przeglądania zdarzeń. Oprócz natywnego nadzoru wideo na potrzeby monitorowania na żywo i dochodzeń śledczych oprogramowanie C-CURE IQ pozwala jak najlepiej zadbać o bezpieczeństwo z poziomu jednej, intuicyjnej platformy.

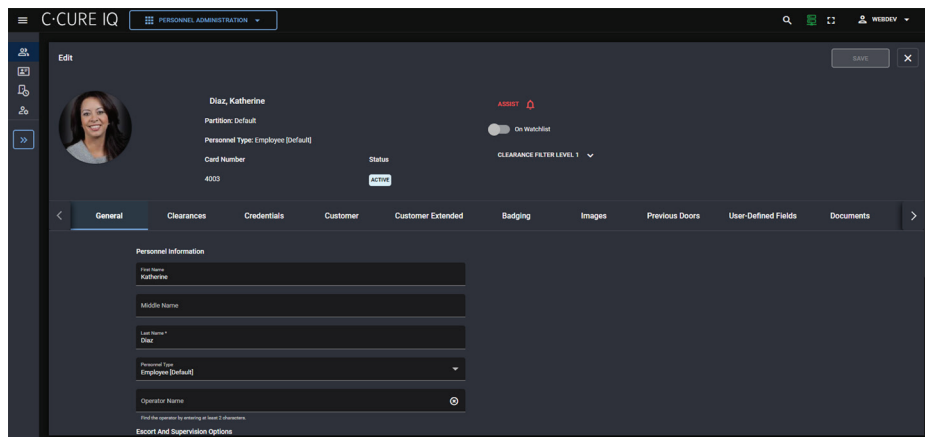
## Dostosowanie w celu zwiększenia komfortu użytkownika

Dzięki oprogramowaniu C-CURE IQ Security Client można dynamicznie zmieniać wygląd ekranów personelu, dostosowując interfejs użytkownika tak, aby wyświetlał różne karty, kolumny i pola w zależności od roli użytkownika w organizacji. Po prostu przeciągaj i upuszczaj pola z listy ponad 100, aby wyświetlić tylko te, które chcesz zobaczyć, usprawniając i poprawiając wrażenia użytkownika. Responsywny układ automatycznie dostosowuje się i adaptuje do rozmiaru i orientacji ekranu urządzenia, nawet tabletu.

## Łatwe wdrożenie i zarządzanie

Upoważnieni operatorzy mogą logować się w oprogramowaniu C-CURE IQ Security Client przy użyciu tej samej unikalnej kombinacji nazwy użytkownika i hasła uwierzytelnionej w systemie Windows, którą stosują w przypadku oprogramowania C-CURE 9000 Admin and Monitoring, co usprawnia zarządzanie kontami operatorów. Dostępne są także ulepszone opcje uwierzytelniania wykorzystujące zewnętrzny dostawcę tożsamości zgodnego z OAuth2 na potrzeby jednokrotnego logowania (SSO) lub uwierzytelniania dwuskładnikowego (2FA). Można dodawać, usuwać i modyfikować dokumentację personelu, zezwolenia i dane uwierzytelniające, a także włączać i wyłączać karty. Sprawdzanie, czy dana osoba ma dostęp do obiektu, określonego obszaru w obiekcie lub nawet określonych drzwi, nigdy nie było łatwiejsze. C-CURE IQ Security Client to prosty i bezpieczny sposób wdrażania, monitorowania i kontrolowania środowiska C-CURE 9000 bez konieczności instalowania oprogramowania aplikacyjnego.

## Zarządzanie personelem



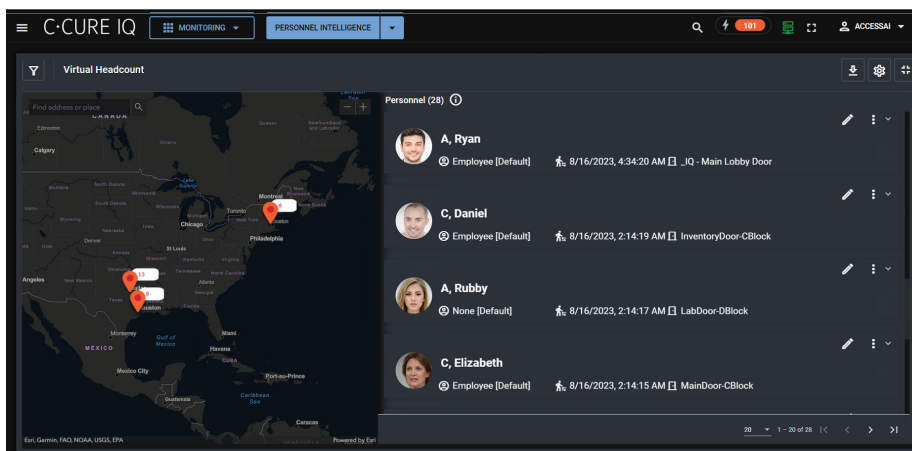
W module Personal można przeglądać informacje dotyczące użytkowników kart, m.in. ich dane osobowe, poświadczenia, przepustki czy zdjęcia.

## Wizualnie dynamiczne monitorowanie

C-CURE IQ Security Client podnosi komfort użytkownika. Oprócz standardowego widoku listy funkcja podglądu zdarzeń wykorzystuje analitykę do tworzenia obrazów bąbelkowych, które są oznaczone kolorami i zmieniają rozmiar według priorytetu. Operatorzy mogą szybko i łatwo przeglądać i przetwarzać zdarzenia w celu uzyskania bardziej dynamicznego wizualnego monitorowania alarmów. Mogą płynnie przechodzić z jasnych do ciemnych motywów na dowolnym ekranie jednym kliknięciem. Tryb ciemny pomaga zredukować odbicia światła, które często mogą rozpraszać osobę oglądającą. Przełączaj się między trybem jasnym i ciemnym w zależności od otoczenia, niezależnie od tego, czy jest to jasno oświetlone biuro, czy ciemne centrum monitoringu wideo.

## Analiza bezpieczeństwa

Funkcja Security Intelligence, opracowana wyłącznie dla klienta C-CURE IQ działającego w przeglądarce, zapewnia dynamiczną priorytetyzację alarmów i dane przestrzenne, aby zapewnić natychmiastową reakcję na zdarzenia krytyczne.



### Analiza alarmów

Zarządzaj alarmami bezpieczeństwa, ustalaj ich priorytety i trafnie na nie reaguj na dzięki funkcji Alarm Intelligence. Stworzona z myślą o precyzji funkcja Alarm Intelligence w ramach rozwiązania C-CURE IQ Security Intelligence zapewnia niestandardowy silnik reguł i dynamiczną ocenę ryzyka na potrzeby redukcji zbędnych alarmów i ustalania priorytetów alarmów dostosowanych do systemu. Dzięki funkcji Alarm Intelligence możesz skoncentrować się na najpilniejszych alertach, zapewniając szybsze i skuteczniejsze reakcje.

### Analiza przestrzenna

Część rozwiązania C-CURE IQ Security Intelligence odpowiedzialna za analizę przestrzenną wykorzystuje funkcjonalność analiz opartych na danych, aby zapewnić niespotykane dotąd zrozumienie użytkownika obiektu. Wykraczając poza zwykły system monitorowania, część odpowiedzialna za analizę przestrzenną zabezpiecza personel, maksymalnie zwiększając wykorzystanie zasobów. Uzyskaj w czasie rzeczywistym wgląd w to, gdzie przebywają ludzie w sytuacjach awaryjnych oraz w jaki sposób użytkowana jest przestrzeń obiektu w połączeniu z interakcjami międzyludzkimi.

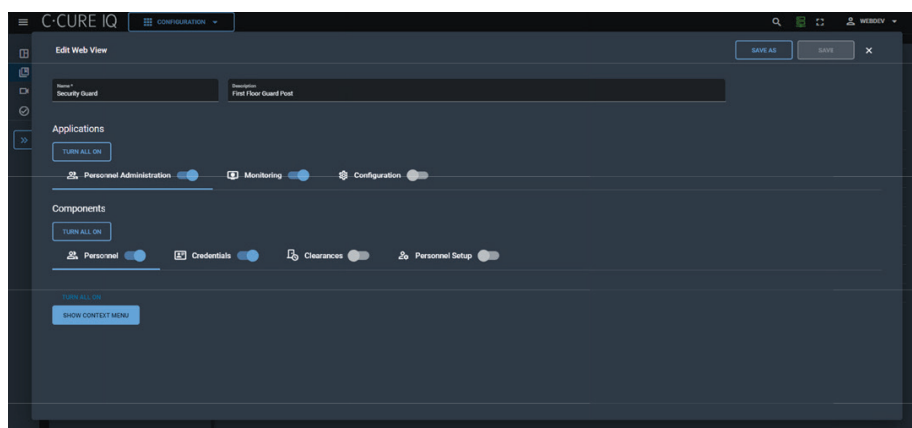
## Konfigurowalne widoki monitorowania

Zbuduj dynamiczny pulpit nawigacyjny wykraczający poza układ monitorowania, zawierający widżety takie jak „przeciągnij i wyświetl”, monitoring video, pulpit stanu technicznego itp. Wstępnie wybierz drzwi, które chcesz monitorować, i dostosuj ogólny widok dla każdego operatora. Zaprogramuj wstępnie widżety, aby odblokowywać drzwi, uruchamiać protokoły odcięcia i wykonywać inne czynności za pomocą przycisku szybkiego działania.

## Zrównoważenie odpowiedzialności za bezpieczeństwo

Dostosuj to, co pracownicy mogą wyświetlać na podstawie swoich ról w organizacji, korzystając z widoków internetowych. Umożliwia to zwiększenie wydajności oraz zrównoważenie odpowiedzialności i obciążenia pracą. Administratorzy bezpieczeństwa korporacyjnego mogą wygodnie przeglądać to, co zdefiniowali dla określonych ról i obowiązków w trybie podglądu. Mogą oni również delegować uprawnienia menedżerom poszczególnych działów, pozwalając im przydzielać dostęp w fizycznych obszarach, za które są odpowiedzialni.

## Widoki sieci WWW



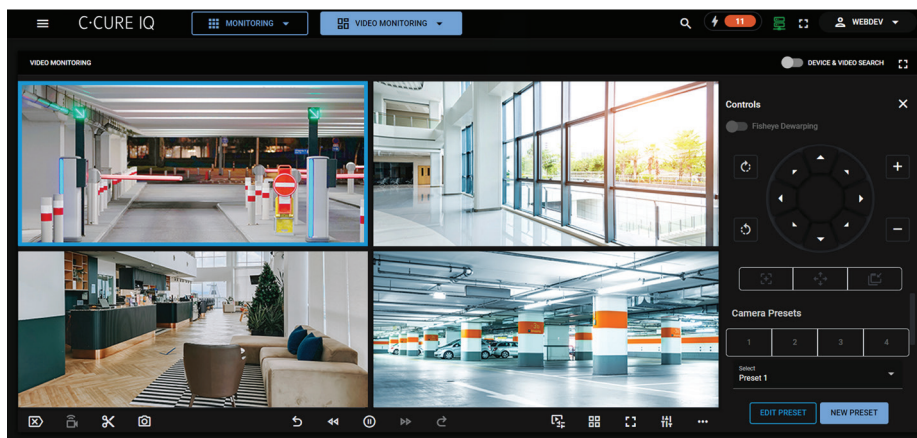
Widoki sieci WWW pozwalają uproszczyć interfejs użytkownika w oparciu o role i obowiązki pracowników w organizacji.

## Zbuduj dynamiczny pulpit nawigacyjny

Wybierz z listy wstępnie skonfigurowanych układów monitorowania, które są przeznaczone do monitorowania dostępu, wideo lub ujednoczonych użytkowników, lub utwórz niestandardowe układy za pomocą graficznego edytora układu. Edytor układu umożliwia wygodne przeciąganie i upuszczanie elementów interfejsu, takich jak kamery i podgląd, przed zapisaniem ostatecznych wyborów.

## Natywny nadzór wideo

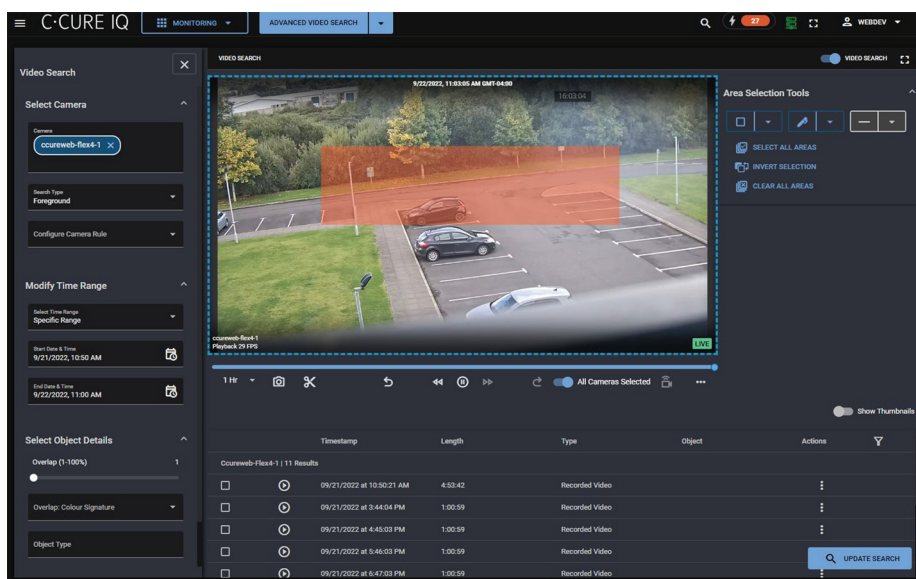
Wbudowana obsługa VideoEdge i Exacq, zapewniająca doskonałe monitorowanie na żywo i przepływy pracy na potrzeby dochodzeń śledczych, z poziomu jednej, intuicyjnej platformy. Oglądaj wideo na żywo lub nagrane i konfiguruj wiele strumieni wideo w postaci układów, aby zwiększyć świadomość sytuacyjną dla operatorów ochrony. Podstawowe elementy sterujące kamerą, w tym PTZ, są intuicyjnie zlokalizowane bez odwracania uwagi od strumieni wideo. Dostępne są również zaawansowane opcje ustawień wstępnych kamery, wzorców, sekwencji i obchodów. Operatorzy SOC mogą przechwytywać i zapisywać materiał z krytycznych wydarzeń za pomocą migawek i klipów.



Wbudowana obsługa VideoEdge i Exacq dla najwyższej wydajności operacyjnej i obsługi klienta.

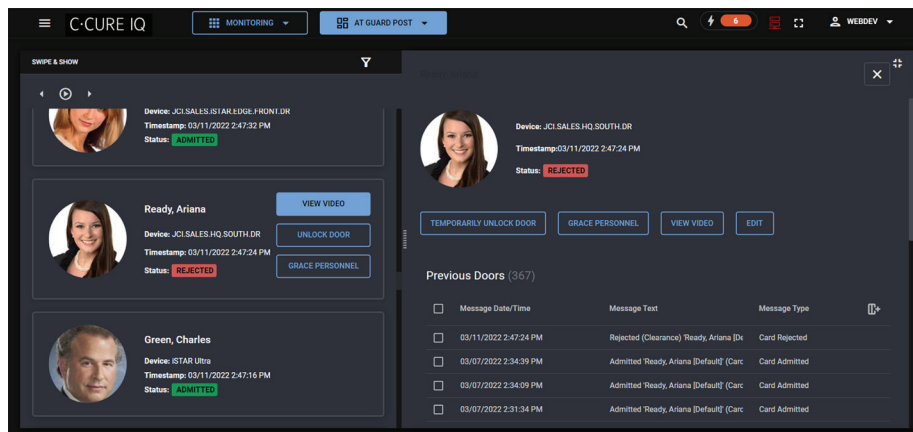
## Zaawansowane wyszukiwanie materiałów wideo

Daj operatorom możliwość szybkiego przejścia z monitorowania na żywo na zaawansowane wyszukiwanie kryminalistyczne w krytycznych sytuacjach, w których czas ma kluczowe znaczenie. Automatycznie wprowadzaj strumienie z kamer na żywo do interfejsu wyszukiwania, aby szybko pobierać wideo i zapisywać klipy jako dowód. Wykorzystaj funkcję wyszukiwania opartą na ruchu lub obiektach i atrybutach, zawężając wyniki, aby szybko znaleźć interesujące Cię obiekty i osoby.



Wyszukiwanie materiałów wideo oparte na obiektach dzięki funkcji Illustra AI.

## Funkcja „przeciągnij i wyświetl” do weryfikacji identyfikatora



Funkcja „przeciągnij i wyświetl” zawiera przycisk podglądu wideo, który umożliwia oglądanie wideo powiązane z drzwiami dla poszczególnych odczytywanych identyfikatorów.

## Dane techniczne

Platforma Cyber Secure Platform zbudowana na Angular Framework i Angular Material UI z protokołem TLS 1.2

Obsługiwana architektura dla przedsiębiorstw

Obsługiwane przeglądarki internetowe: Microsoft Edge, Chrome, Firefox, Safari

Minimalna szerokość rozdzielczości ekranu: 1024 piksele (tablet w orientacji poziomej)

## Dane techniczne zalecanych stacji roboczych do monitorowania wideo

Dane techniczne	Stacja robocza Performance
Procesor	Core i7-8700
System operacyjny	Windows 10 IoT
Pamięć	16 GB
Taktowanie pamięci	DDR4 2666 MHz
Pamięć masowa	2,5" – 1 TB
Grafika	Quadro T1000
Interfejs monitora	4 mDP do DP, 4 mDP do HDMI
Dyski twarde	Pojedynczy dysk twardy
Interfejs sieciowy	1 GbE
Maks. liczba monitorów	Cztery
Maksymalna rozdzielczość	4K (3840 × 2160)
Zalecana rozdzielczość	2560 × 1440 (QHD)
Maksymalna przepustowość	68 Mb/s <sup>2</sup>
Zasilacze	300 W (100 VAC – 240 VAC)
Moc znamionowa	90–264 V AC, 3,2 A – 1,6 A, 47 Hz / 63 Hz
RAID	Brak RAID
Maks. BTU	1023 BTU
Wymiary (wys. × szer. × gł.)	290 mm × 93 mm × 292 mm (11,42 in × 3,66 in × 11,50 in)
Napęd DVD	8x DVD+/-RW
Porty USB	<b>Z przodu:</b> 1 × USB 3.1 typu A 1 × USB 3.1 typu C 2 × USB 2.0 <b>Z tyłu:</b> 4 × USB 3.1 typu A 2 × USB 2.0
Emisje	EN55032; EN61000-3-2; EN61000-3-3; FCC CFR 47.15b
Odporność na zakłócenia	EN55024 <sup>3</sup>
Bezpieczeństwo	UL/IEC/EN60950-1; znak UL
Parametry środowiskowe	RoHS, Reach, WEEE, dyrektywa ws. zużytych opakowań, dyrektywa ws. zużytych baterii; ekoprojekt 617/2013

Dane techniczne są takie same jak w przypadku stacji roboczej victor Performance.

© 2023 Johnson Controls. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane techniczne i oferty dotyczące produktów mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Rzeczywisty wygląd produktów może różnić się od wyglądu przedstawionego na zdjęciach. Niektóre funkcje są dostępne tylko w wybranych produktach. Dostępność jest różna w zależności od regionu. Należy skontaktować się z przedstawicielem handlowym.

SH1264-DS-202309-R02-HS-PL