# C4 Standard

## Zintegrowane oprogramowanie do  do zarządzania systemami bezpieczeństwa

### One single interface controlling complex multi-site systems

Security and facility management has evolved into a complex set of business functions, all need management while taking safety and security of the staff, visitors and physical assets as a priority. There are many factors driving complexity: multiple sites, remote locations, flexible working hours, number of employees and visitors, as well as evolving needs. Therefore only an integrated management solution is able to cope with this evolution, providing facility and security managers with a clear view and control over these different functions.

Imagine one interface to manage and control on-site or remotely all of your security needs on various premises, ranging from intrusion and fire detection up to access control and video surveillance.
Imagine these different systems to interact thanks to a seamless integration enabling verification of events through video streams and linking intrusion and fire events with access control to safeguard the safety and security of people.

### Całość to więcej niż suma jej części

Cyfrowy nadzór wideo
C4 obsługuje nasze własne systemy TruVision, a także cyfrowe rejestratory wideo innych firm oraz sieciowe rejestratory wideo, w tym kamery IP. Oprócz jakości, łatwości obsługi i niezawodności tych produktów wideo, ich integracja z C4 umożliwia operatorom systemów bezpośredni dostęp do obrazu wideo na żywo i nagranego, zapewniając natychmiastową wizualną weryfikację zdarzeń i alarmów. Zapewnia to najlepszą i najbardziej adekwatną reakcję w przypadku wystąpienia zdarzeń krytycznych.
W rezultacie operatorzy mogą skupić się na jednym interfejsie do monitorowania swoich obiektów, zamiast obsługiwać wiele oddzielnych systemów. Dzięki temu konfiguracja zabezpieczeń jest bardziej wydajna, responsywna i niezawodna, oszczędzając cenny czas i pieniądze.

Systemy włamaniowe
C4 obsługuje panele sterowania Advisor Master, Advisor Advanced, Verex i Guardall, a także wiele urządzeń innych producentów. Zapewnia zarządzanie alarmami w połączeniu z wideo, aby szybko i skutecznie rozwiązać każdy alarm. Umożliwia również łatwą konfigurację osób wymagających dostępu do obszarów o ograniczonym dostępie.
W przypadku alarmów włamaniowych plan piętra wskazuje lokalizację, a odpowiedni strumień wideo na żywo może rozpocząć się automatycznie, a światłami i drzwiami można sterować, naciskając jeden przycisk. Obecność intruzów można łatwo zweryfikować, przełączając się na nagrane strumienie wideo, a plik dziennika śledzi przebytą trasę, ponieważ każdy detektor powodujący dalsze alarmy doda szczegóły do dziennika historycznego.

Kontrola dostępu obsługująca wiele lokacji

### Szczegóły

- Zintegrowane oprogramowanie do zarządzania bezpieczeństwem na otwartej platformie dla systemów włamaniowych, kontroli dostępu, wideo i pożarowych
- Narzędzie do zarządzania bezpieczeństwem użytkownika końcowego
- Wiele języków dostępnych dla każdego operatora
- Jeden interfejs użytkownika dla wszystkich urządzeń
- Intuicyjny interfejs użytkownika
- Tylko 3 widoki do zarządzania i kontrolowania wszystkich urządzeń związanych z bezpieczeństwem
- Zarządzaj i kontroluj komercyjne produkty zabezpieczające firmy KSG oraz produkty innych firm
- Zarządzaj alarmami i kontroluj je z dowolnego podłączonego urządzenia z dowolnej lokalizacji
- Brak ograniczeń licencji klienta
- Zarządzaj osobami, w tym prawami dostępu i poświadczeniami dla wielu urządzeń, bez konieczności posiadania wiedzy technicznej
- Dynamiczne plany pięter umożliwiające szybką identyfikację lokalizacji alarmu
- Licencjonowanie na urządzenie

Kontrola dostępu w połączeniu z Advisor Advanced lub Advisor Master zapewnia kompletne rozwiązanie kontroli dostępu w środowiskach wielostanowiskowych. C4 organizuje w tle konfigurację użytkowników, poświadczenia, harmonogramy i wszystkie inne powiązane ustawienia. Operatorzy nie wymagają znajomości urządzeń, aby zapewnić odpowiednią konfigurację. Oprogramowanie do zarządzania C4 obsługuje również inne urządzenia kontroli dostępu innych firm. C4 zapewnia, że osoby wymagające dostępu są odpowiednio ustawione w miejscach, do których mają dostęp. Wszystko to jest możliwe bez konieczności dodawania użytkownika dla każdej witryny lub każdego uwierzytelnienia osobno.

Systemy pożarowe
Chociaż C4 nie jest zatwierdzonym systemem monitorowania pożaru, dodanie Fire umożliwia użytkownikom końcowym szybszy dostęp do wydarzeń, które mają miejsce, dzięki połączeniu technologii takich jak Fire with Video w celu szybkiej oceny zagrożeń. C4 obsługuje pełną integrację central sygnalizacji pożaru FP1200 / FP2000, 2X, ZP2 i KFP w celu monitorowania zdarzeń, a także sterowania instalacją systemu sygnalizacji pożaru. Ponadto obsługuje wiele urządzeń innych firm. Zapewnia operatorowi intuicyjny graficzny interfejs użytkownika z graficznymi planami ze zdarzeniami dynamicznie wyświetlanymi na ekranie, aby pomóc w szybkiej lokalizacji pożaru. Pozwala to na wydłużenie czasu reakcji na zdarzenia pożarowe i inne zagrożenia, zmniejszając tym samym ryzyko dla życia, mienia lub środowiska.

W przypadku alarmu pożarowego lokalizacja alarmu natychmiast pojawi się na ekranie. Aktywacja strumienia wideo na żywo umożliwia weryfikację obecności pożaru, aw razie potrzeby inne strumienie wideo można wybrać bezpośrednio z planu piętra. Po potwierdzeniu szalejącego pożaru można odblokować drzwi, aktywować sygnalizatory, sprowadzić windy na poziom gruntu, a wszystko to sprawdzając ciąg zdarzeń przy podłączonym systemie wideo. Kierownik ds. Bezpieczeństwa ma kontrolę i jest w stanie obsłużyć każde zdarzenie. Za każdym razem, gdy generowany jest alarm, można go natychmiast obsłużyć za pomocą wideo, które można łatwo odzyskać w dowolnym momencie. Jedna baza danych dla wszystkich funkcji związanych ze zdarzeniami, w których można zmieniać prawa dostępu, eliminuje wszelkie szanse na błąd.

W przypadku alarmu pożarowego lokalizacja alarmu natychmiast pojawi się na ekranie. Aktywacja strumienia wideo na żywo umożliwia weryfikację obecności pożaru, aw razie potrzeby inne strumienie wideo można wybrać bezpośrednio z planu piętra. Po potwierdzeniu szalejącego pożaru można odblokować drzwi, aktywować sygnalizatory, sprowadzić windy na poziom gruntu, a wszystko to sprawdzając ciąg zdarzeń przy podłączonym systemie wideo. Kierownik ds. Bezpieczeństwa ma kontrolę i jest w stanie obsłużyć każde zdarzenie. Za każdym razem, gdy generowany jest alarm, można go natychmiast obsłużyć za pomocą wideo, które można łatwo odzyskać w dowolnym momencie. Jedna baza danych dla wszystkich funkcji związanych ze zdarzeniami, w których można zmieniać prawa dostępu, eliminuje wszelkie szanse na błąd.

## Rozszerzalne na duże systemy

Oprogramowanie do zarządzania C4 to skalowalna aplikacja, która w łatwy do nauczenia i intuicyjny sposób obsługuje urządzenia zabezpieczające firmy KSG, a także urządzenia innych producentów. Po prostu dodaj licencje, aby zwiększyć liczbę urządzeń lub zaktualizuj do wersji C4 Advanced, aby dodać obsługę instancji zimnej kopii zapasowej.

# C4 Standard

## Zintegrowane oprogramowanie do  do zarządzania systemami bezpieczeństwa

## Specyfikacja techniczna

### General

| | |
|---|---|
| Software type | Management software |
| Supported technology | Access Control, Fire, Intrusion, Video |
| Supported hardware | Advisor Advanced, ATS Master, Fire 2X, TruPortal, TruVision video, Verex |

### Software details

| | |
|---|---|
| Software architecture | Client, Server |
| Integration support | SDK |
| Server redundancy | Dostępny w C4 Advanced |
| Optional modules | Sterowniki urządzeń SSWiN<br>Sterowniki urządzeń kontroli dostępu<br>Sterowniki urządzeń sygnalizacji pożaru<br>Sterowniki urządzeń video<br>Pozostałe sterowniki urządzeń |
| Language user interface | Danish, German, English, Spanish, French, Hungarian, Italian, Lithuanian, Norwegian Bokmål, Dutch, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, Slovak, Serbian, Swedish |
| License type | Device driver, Standard (Basic) |
| 3rd party integration | Tak, poprzez SDK |

### System requirements

| | |
|---|---|
| Supported operating system | Windows 10, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2016 |
| Database support | SQL |
| Minimum system requirements | Mały system : Intel Core i5 lub odpowiednik, 60 GB HDD, 4 GB RAM, Windows 7 OS & MS SQL Express<br>Średniej wielkości system: Intel Core i5 lub odpowiednik, 60 GB, 8 GB RAM, Windows Server OS & MS SQL Standard<br>Duży system:Intel Core i5 lub odpowiednik, 2 x 60 GB HDD (RAID 1), 16 GB RAM, Windows Server OS MS SQL Standard<br>Obsługa wideo może wymagać wyższej wydajności, W przypadku korzystania z edycji SQL Server Standard lub Enterprise wymagane są co najmniej 2 licencje CAL.<br>Klienci muszą posiadać dowolny, aktualny system operacyjny Windows z połączeniem z serwerem C4, dyskiem twardym 20 GB i 4 GB pamięci RAM. |

### Support

| | |
|---|---|
| Language help files | English, French, Italian, Dutch |
| Language installation manual | Czech, English, Slovak |
| Language user manual | Czech, English, Slovak |

Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57