

SCHRACK
SECONET

For all that matters.

Integral EvoxX

L'evoluzione della
protezione antincendio



IT

FIRE ALARM



Informazioni su Schrack Seconet

Siamo un'azienda austriaca high-tech dedicata alla protezione delle persone e dei beni. Come parte del gruppo Swiss Securitas Group, siamo uno dei principali fornitori internazionali di **sistemi di allarme antincendio e di comunicazione**. Grazie al nostro personale specializzato, a tecnologie innovative e concept lungimiranti sempre orientati alle esigenze delle persone, troviamo in ogni situazione la soluzione per la protezione ideale. I clienti beneficiano della nostra volontà di rendere gli spazi abitativi più comodi e sicuri.

In qualità di fornitore premium di sistemi di sicurezza, vi garantiamo ...



... competenza tecnica e prestazioni di alta qualità



... tecnologia innovativa e prodotti di alta qualità – sviluppati e prodotti in Austria e Germania



... soluzioni globali personalizzate per esigenze individuali



... supporto per l'intero ciclo di vita del sistema per un funzionamento regolare e sicuro per decenni



... qualità proveniente da partner tecnologici certificati con personale altamente qualificato



... impareggiabile servizio clienti e attenzione all'utente finale attraverso filiali e partner in più di 70 paesi

Perché ci sono sempre nuovi modi per rendere la prima classe ancora migliore.

Integral EvoxX è il risultato della continua ricerca per sviluppare allarmi antincendio di prima classe in combinazione con le tecnologie più recenti e con la nostra pluriennale esperienza di leader dell'innovazione. Le nostre soluzioni stabiliscono nuovi standard nei sistemi di allarme antincendio e sono perfettamente attrezzate per le esigenze attuali e future.

Con ogni nuovo sviluppo, diamo il massimo valore alla funzionalità, alla sicurezza e alla compatibilità, il che significa che siamo sempre un passo avanti rispetto ai tempi. Come? Riconoscendo gli aspetti importanti della protezione antincendio, progettando i nostri sistemi con un occhio al futuro e pensando in modo digitale e orientato al domani.

Integral EvoxX porta la protezione antincendio e la sicurezza operativa a un nuovo livello.

L'eccezionale tecnologia di alta qualità dell'intera famiglia di sistemi, con lo stesso software di programmazione e lo stesso funzionamento che già conoscete, crea efficienza e possibilità senza precedenti per impianti di tutte le dimensioni. Una logica di programmazione innovativa è alla base di Integral EvoxX e si distingue come la più potente nel suo genere. Ciò consente un sistema di controllo degli incidenti da incendio altamente flessibile e permette di rispondere in modo preciso a tutti gli scenari di emergenza.



Applicazioni digitali e servizi cloud appositamente sviluppati stanno rivoluzionando il funzionamento e la manutenzione in termini di convenienza ed efficienza.



La **compatibilità dell'hardware e del software nel corso dei decenni** consente di ammodernare i sistemi in modo economico e continuo, offrendo una protezione antincendio "all'avanguardia" in qualsiasi momento.



Un'**architettura di sistema completamente duplicata** garantisce la massima affidabilità operativa ed è unica nel suo genere nel settore degli allarmi antincendio.



Il **pannello di rivelazione incendi e di gestione dello spegnimento tutto in uno** portano il doppio dei vantaggi e fanno risparmiare sui costi di hardware e manutenzione del sistema.



Le **tecnologie di trasmissione ad alte prestazioni, come l'IP e la fibra ottica**, consentono di unire tutti i sistemi e qualsiasi numero di pannelli di controllo in un'unica unità funzionale.



Funzionamento sofisticato ottimizzato per una risposta rapida ed efficace in tutte le situazioni e le emergenze.



La **potente trasmissione dei dati e l'esclusivo portafoglio di rivelatori** sono in grado di soddisfare anche i compiti di protezione antincendio più impegnativi negli ambienti più difficili.

Applicazioni e servizi digitali - per la massima efficienza.

Un sistema di allarme antincendio affidabile fornisce il vantaggio decisivo nei momenti critici e lo fa in modo del tutto sicuro e conveniente. L'obiettivo principale è quello di rendere disponibili le informazioni dove sono necessarie. L'accesso remoto tramite Integral Remote supporta una serie di soluzioni: comodo monitoraggio direttamente sul posto di lavoro, notifiche mobili in tempo reale su smartphone o tablet e assistenza diretta dal vivo.



Integral Remote Notification

Notifiche



Integral Message



Integral Mail

Integral Remote Control

Notifiche, visualizzazione e operatività



Integral Mobile



Integral Browser



Integral Desktop

Notifiche flessibili

Le notifiche push forniscono messaggi rapidi e sicuri a computer o dispositivi mobili, anche quando le applicazioni non sono attive. Le notifiche possono essere create in seguito a determinati eventi (allarme, guasto, interruzione dell'alimentazione, ecc.) e singolarmente indirizzate a persone specifiche.

Informazioni e analisi

Lo stato del sistema di allarme del sistema antincendio può essere visualizzato in qualsiasi momento senza dover essere fisicamente presenti sul posto. Le valutazioni dettagliate consentono, ad esempio, di individuare gli allarmi ingannevoli ricorrenti e di adottare misure adeguate.

Funzionamento efficiente

Molti compiti possono essere facilmente risolti durante il funzionamento, tra cui la verifica immediata in caso di allarme, la prevenzione di interventi inutili dei vigili del fuoco o la disabilitazione temporanea dei rivelatori durante i lavori di ristrutturazione.

Assistenza live

Se necessario, esperti e tecnici hanno accesso ai sistemi e possono fornire rapidamente e facilmente assistenza remota o risoluzione dei problemi agli utenti locali.



Soluzioni basate sul cloud

Massima efficienza e disponibilità: la piattaforma di servizio le rende possibili.

Approfittate della connessione intelligente alla nostra piattaforma di servizio, una soluzione cloud altamente sicura, per beneficiare di servizi completi e di un'interazione efficiente durante l'intero ciclo di vita del sistema.

Ciclo di vita

Dalla progettazione, all'installazione, alla messa in funzione e al funzionamento continuo, fino alla manutenzione, alla modernizzazione e all'espansione: i servizi digitali innovativi semplificano i processi durante l'intero ciclo di vita. Come complemento ideale al sistema di allarme antincendio installato in loco, queste soluzioni basate su cloud forniscono informazioni sullo stato attuale del sistema e, in questo modo, offrono il vantaggio della "manutenzione predittiva". Questa manutenzione predittiva consente di adottare misure attive invece di affidarsi a un approccio reattivo.

Integral Remote Professional

Per l'installatore



Service Platform



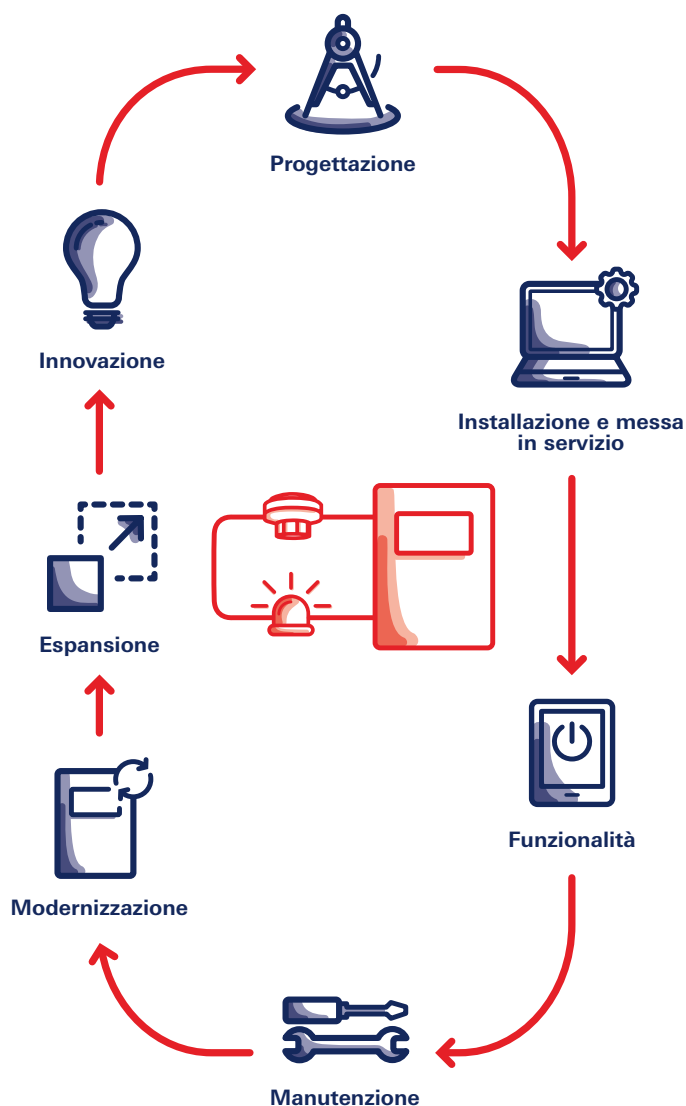
Integral Application Center (IAC)

Analisi dei dati a distanza

La piattaforma di servizio consente di registrare e analizzare in modo permanente i dati del sistema di allarme antincendio. Ciò consente di ricavare misure e supporti efficaci in ogni fase del ciclo di vita del sistema.

Programmazione remota

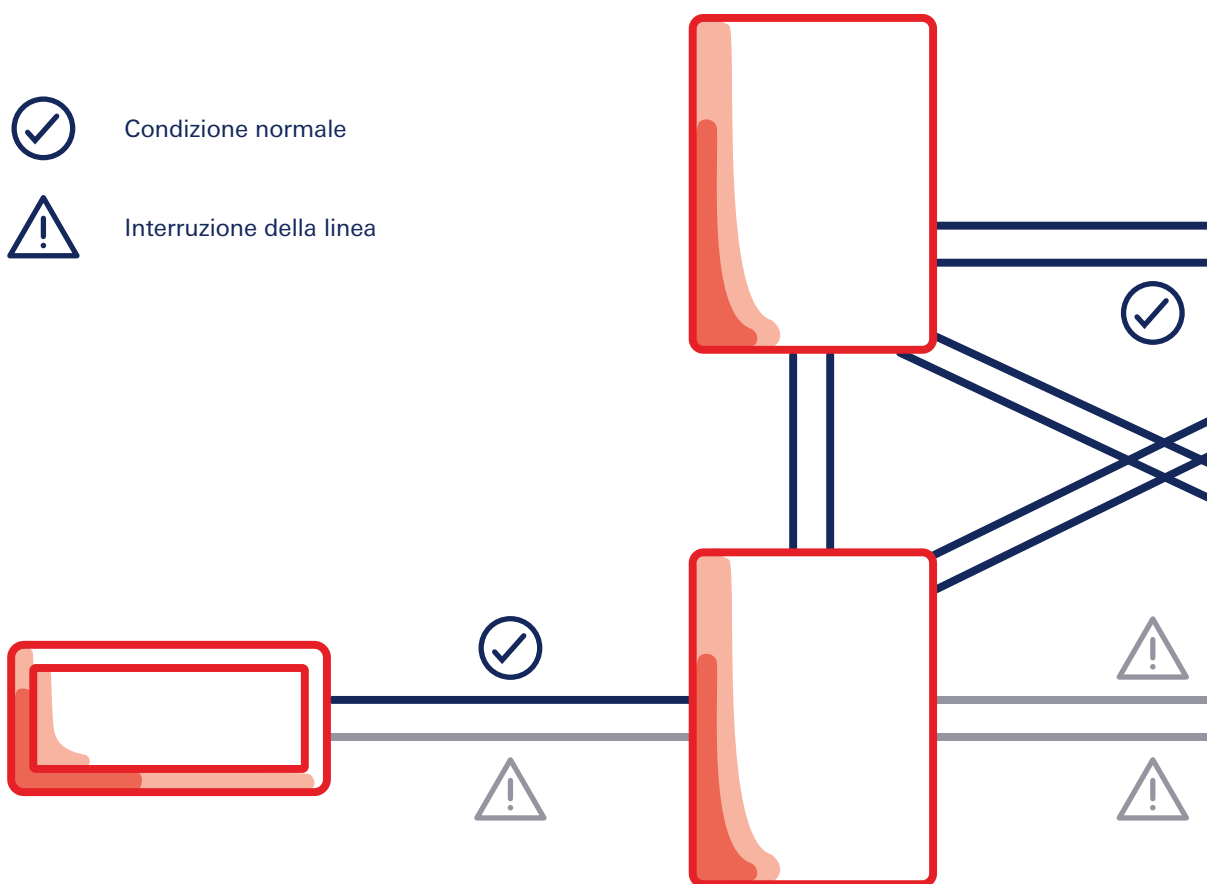
Le modifiche alla configurazione del sistema possono essere effettuate comodamente tramite accesso remoto. Ciò include, ad esempio, l'adattamento di testi specifici per i clienti a causa di cambiamenti nell'uso.



Ridondanza a tutti i livelli - per la massima sicurezza.

Quando si tratta di sicurezza delle persone e dei valori, tutto deve essere pensato accuratamente, fin nei minimi dettagli. Ecco perché Schrack Seconet si affida alla **ridondanza end-to-end** per il suo sistema di rivelazione incendi Integral EvoxX.

Grazie a questo importante concetto, due sistemi completamente identici funzionano continuamente in stand-by. Se si verifica un guasto nella parte attiva, il sistema passa automaticamente alla seconda metà senza interruzioni. Ciò significa che **tutte le funzioni** come la rivelazione, la notifica di allarme, la visualizzazione di testi in chiaro e l'attivazione del sistema di controllo degli incendi sono mantenute **senza restrizioni**.



Operatività – connessioni ridondanti a dispositivi di visualizzazione e comando esterni.

È essenziale disporre di informazioni chiare sulla situazione in ogni momento e su ogni evento, nonché di un'operatività illimitata dell'intero sistema di allarme e spegnimento degli incendi. Per questo motivo, i collegamenti e le interfacce con i dispositivi di indicazione e di comando esterni sono duplicati. Questa forma di ridondanza garantisce la piena operatività del sistema e l'indicazione di tutti gli eventi con informazioni chiare sulla posizione e sull'ora anche in caso di guasto di una linea. In questo modo, nelle centrali di rivelazione incendi sono necessari meno pannelli operativi e il funzionamento avviene dove è necessario.

Rete – tutte le connessioni del pannello di controllo sono ridondanti.

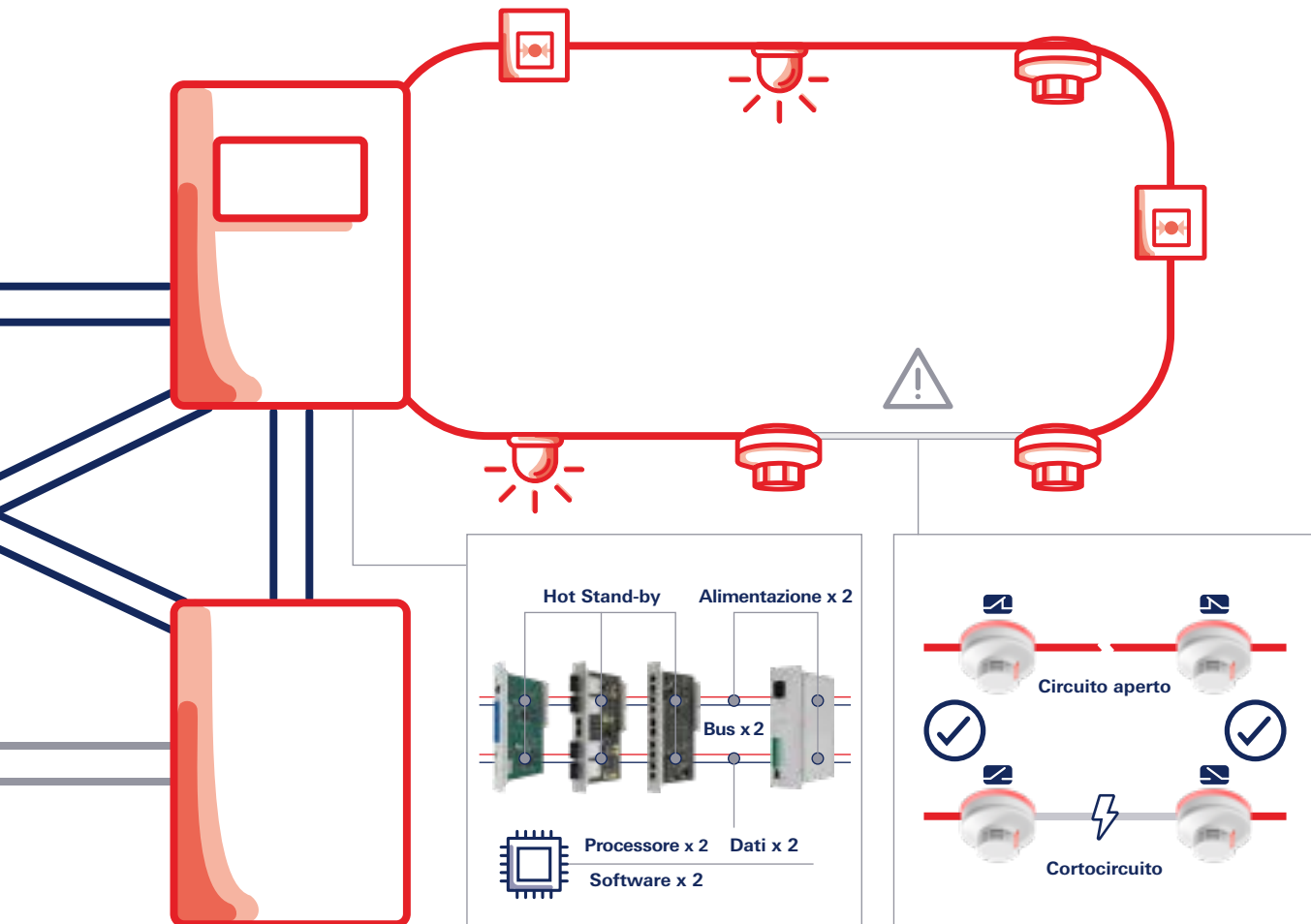
Non si possono escludere interruzioni di linea durante l'esercizio (a causa di lavori di costruzione, ampliamento o ammodernamento). Per questo motivo, l'intera rete dei sistemi Integral EvoxX M è progettata con ridondanza multipla come una rete a doppio anello o a maglia. In caso di guasti alla connessione, la rete trova automaticamente un percorso alternativo senza interruzioni. Il sistema rimane pienamente attivo, la manutenzione può essere pianificata in modo ottimale e qualsiasi guasto può essere risolto in tutta tranquillità.



Funzionamento ininterrotto

Piena funzionalità in caso di guasto.

Approfittate di un concetto di ridondanza intelligente e end-to-end. Dal funzionamento alla rete, al pannello di controllo e al loop, tutti i componenti del sistema (non solo la struttura del microprocessore, ma tutti i componenti e le parti) sono ridondanti e garantiscono la massima sicurezza.



Progettazione di un sistema centralizzato e ridondante.

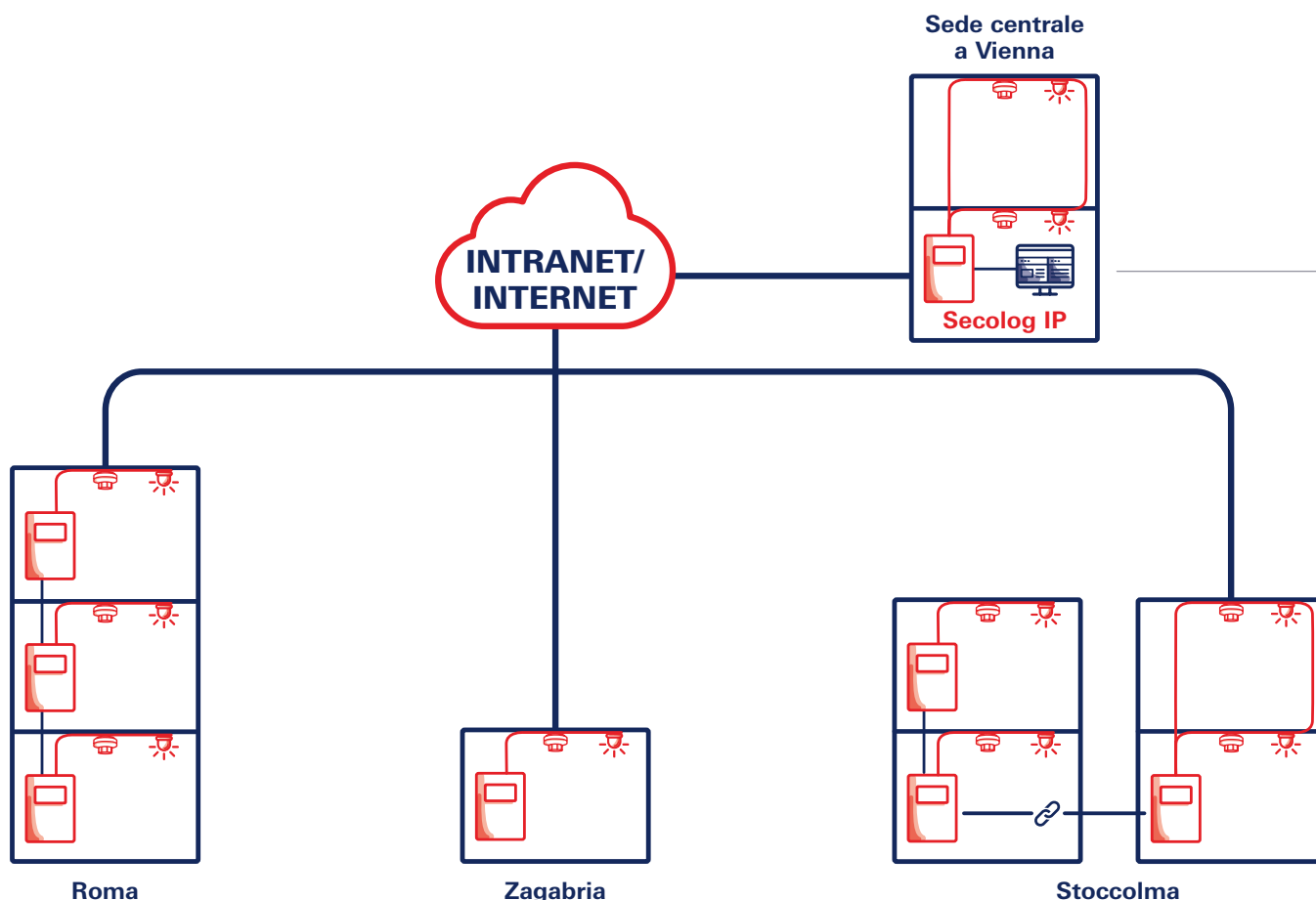
Tutti i moduli, gli alimentatori, i sistemi bus e le routine software della centrale di rivelazione incendi Integral EvoxX M sono ridondanti. Se il lato attivo si guasta, il secondo lato in hot stand-by subentra automaticamente e senza interruzioni. In questo modo, qualsiasi guasto viene compensato, il sistema di allarme antincendio rimane pienamente operativo e gli incendi vengono rivelati in modo rapido e affidabile anche in caso di guasto. Tutti i dati e i messaggi vengono trasportati ed elaborati in modo affidabile e vengono attivati tutti i sistemi di controllo degli incidenti di incendio, come le valvole di ventilazione, le porte delle zone antincendio o le funzioni di estinzione.

Loop – struttura di linea ridondante.

Tutte le periferiche sono collegate in un anello, rendendole ridondanti. Grazie all'isolatore di cortocircuito integrato in ogni dispositivo, il loop può essere cablato e configurato su più zone e con più funzioni antincendio. In caso di cortocircuito o di interruzione del filo, l'isolatore di cortocircuito integrato isola la parte danneggiata della linea e tutti i dispositivi dell'Integral X-LINE rimangono pienamente funzionanti attraverso due linee di derivazione. La sezione di cablaggio danneggiata può essere facilmente individuata, risparmiando tempo prezioso durante la messa in servizio e l'assistenza.

Soluzioni di rete flessibili e compatibili - per la massima sicurezza dell'investimento.

Le nostre soluzioni di rete innovative e flessibili Integral LAN e Integral WAN offrono opzioni stabili e affidabili per **tutte le dimensioni e le esigenze aziendali**. Tutti gli investimenti per il vostro sistema di allarme antincendio rimangono garantiti durante l'intero ciclo di vita del sistema.



Integral LAN

Le nostre soluzioni di rete consentono di realizzare in modo semplice ed efficiente **edifici e complessi edilizi di grandi dimensioni**, come hotel, uffici, stabilimenti industriali, ecc.

Vantaggi per l'utente:

- elevata quantità di controlli incrociati
- adatto per la notifica di allarmi basati sulla posizione
- facile espansione in un secondo momento

Integral WAN

Strutture di grandi dimensioni
È possibile collegare in rete in modo ottimale sedi aziendali estese con strutture di campus come ospedali o università, strutture di grandi dimensioni come centri commerciali o grandi edifici pubblici.

Vantaggi per l'utente:

- il sistema di ogni edificio è indipendente dagli altri
- gestione efficiente dell'impianto di allarme antincendio tramite un sistema di gestione centralizzato dell'edificio
- collegamento in rete tramite reti separate o esistenti (Intranet/Internet)

Luoghi distribuiti

Collegiamo tra loro i sistemi di allarme antincendio indipendentemente dalla loro distanza. Aziende con strutture ramificate, come le catene di supermercati o le aziende con più filiali in strutture non presidiate e distanti, come le centrali eoliche.



Compatibilità affidabile

Investimento oggi, benefici per sempre.

Approfittate della possibilità di effettuare ammodernamenti e ampliamenti con poco sforzo, anche per i decenni a venire.



Secolog IP – per una comoda visualizzazione e operatività.

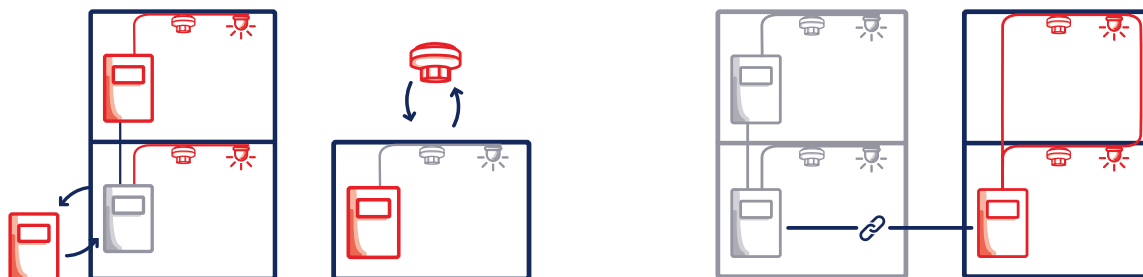
Il software di supervisione e controllo delle centrali antincendio offre un'indicazione ed un'operatività semplice, chiara e centralizzata del funzionamento dei sistemi di allarme antincendio e dei sistemi di sicurezza.

Vantaggi per l'utente:

- può essere integrato anche in un secondo momento e tutte le informazioni importanti sono a portata di mano
- funzionamento semplice e facile da usare in modalità allarme e comando

Modernizzazione e ampliamento degli edifici

La **compatibilità in avanti e all'indietro** dei nostri sistemi è unica. I componenti più vecchi possono essere facilmente collegati, gli ampliamenti degli edifici integrati, le reti ingrandite e l'utilizzo delle innovazioni future è garantito. Ciò significa che l'investimento nel vostro sistema di allarme antincendio è sicuro a lungo termine.



Modernizzazione

Non importa per quale motivo dobbiate adattare il vostro sistema di rivelazione incendi (che si tratti di una nuova concezione della stanza, di nuove norme o anche di una ristrutturazione dell'edificio), con i prodotti Schrack Seconet potrete modernizzarvi passo dopo passo, con piccoli aggiustamenti e un minimo sforzo di installazione.

Vantaggi per l'utente:

- sostituzione conveniente dei sistemi esistenti
- acquisizione del cablaggio e delle periferiche esistenti
- evitare interruzioni indesiderate dell'attività
- nessuno sforzo per programmazione inutile

Espansione

La vostra azienda sta crescendo? Questo non è un problema per il sistema di allarme antincendio di Schrack Seconet. Dall'espansione di un edificio nella stessa sede all'espansione globale, il collegamento in rete e la migrazione passo dopo passo, anche attraverso diverse generazioni di sistemi, sono per noi molto semplici.

Vantaggi per l'utente:

- base ottimale per le future espansioni del sistema
- visualizzazione e funzionamento centralizzati garantiti in tutti gli edifici/siti
- funzione garantita per tutte le generazioni Integral

Pannello di controllo personalizzato tecnologia - per la massima flessibilità.

Nella famiglia di sistemi Integral EvoxX troverete sicuramente la centrale di rivelazione incendi giusta per ogni **dimensione di impianto** e per ogni **settore di applicazione**. Grazie alla struttura modulare del sistema di nuova concezione, tutti i requisiti possono essere soddisfatti ancora meglio. Il nuovo pannello operativo Integral IMAP porta il funzionamento dei sistemi di allarme antincendio a un livello superiore.

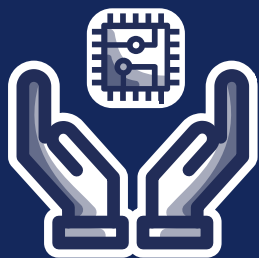


	Integrale EvoxX M	Integrale EvoxX C	Integrale EvoxX B
Struttura	modulare, decentralizzata	compatta, decentralizzata	versione base
Ridondanza hardware	•		
Ridondanza del software	•	•	•
Loop per pannello di controllo	fino a 16	fino a 4	1
Dispositivi per pannello di controllo	fino a 4000	fino a 1000	fino a 250
Interfaccia TCP/IP	•	•	•
Può essere collegato in rete	Doppio anello, rete mesh	Doppio anello	via TCP/IP
Numero di zone di estinzione	fino a 32	1	1

Rivelatore d'incendio e pannello di controllo dell'estinzione tutto in uno - per tutte le applicazioni.

L'Integral EvoxX può essere perfettamente adattato alle vostre esigenze e alle dimensioni del sistema grazie all'ampia gamma di varianti di centrali, componenti e stadi di espansione. Dalle **realità più piccole**, come strutture non presidiate o scuole, alle **strutture di medie dimensioni**, come supermercati o alberghi, fino **alle grandi strutture** come aeroporti o ospedali. Tutti i pannelli di controllo si basano sulla stessa tecnologia di alta qualità e sono compatibili tra loro. Utilizzano anche gli stessi strumenti software e di messa in servizio. Inoltre, il funzionamento e la gestione sono identici per tutti i pannelli di controllo Integral EvoxX.

L'Integral EvoxX può essere utilizzato come centrale di allarme antincendio, centrale di estinzione o come entrambe. Può essere utilizzato **per tutte le tecnologie di estinzione**, come i sistemi di estinzione a CO2 ad alta e bassa pressione, i sistemi di estinzione a gas inerte e argon. Tutte le versioni sono approvate in conformità alla serie di norme EN 54 per i sistemi di allarme antincendio e EN 12094-1 per i sistemi di estinzione.



Tecnologie future

Pensare al futuro e pianificare correttamente.

La nuova generazione di pannelli operativi, Integral IMAP, è la soluzione definitiva per la gestione dei sistemi di allarme antincendio.

Integral EvoxX offre un concetto di sistema ben studiato in cui pochi elementi coprono un'ampia gamma di funzioni. Grazie alla perfetta selezione di componenti per una semplice progettazione, è la soluzione ideale per le vostre esigenze di protezione antincendio.

Per saperne di più, visitare integral-imap.schrack-seconet.com

Integral IMAP: il nuovo pannello operativo



L'innovativo Integral IMAP (Integrative MAin operating Panel) porta il funzionamento intuitivo a un livello completamente nuovo. Lo sviluppo evolutivo e orientato al cliente si adatta perfettamente ai processi operativi e di visualizzazione nel corso della vita di un sistema di allarme antincendio. I vantaggi in sintesi:

- funzionamento del sistema di rivelazione incendi di nuova generazione per tutte le applicazioni
- layout ottimizzato per un funzionamento rapido e un controllo affidabile
- utilizzo semplificato grazie ai pulsanti retroilluminati
- display integrato per una zona di estinzione
- configurazione facile
- menu di scelta rapida personalizzato, su misura per le esigenze del cliente
- QR code relativi alla situazione per un supporto mirato in caso di emergenza
- sicurezza dell'investimento: compatibile con i sistemi esistenti e futuri

Personalizzato per ogni applicazione.

Grazie a una risposta ottimizzata, soprattutto in situazioni di emergenza, e alla possibilità di operare a distanza, Integral IMAP stabilisce un nuovo standard nella tecnologia antincendio.

Oltre a Integral IMAP, il nuovo case Integral EvoxX convince anche per l'ottimizzazione del portfolio grazie ai diversi inserti del pannello di controllo. Questa struttura modulare della gamma di prodotti offre vantaggi per soluzioni personalizzate per meglio rispondere alla varietà di richieste e adattarsi ai diversi tipi di strutture dei clienti.



Un'ampia gamma di informazioni e possibilità operative, intuitive e ben studiate.

Le unità di visualizzazione e di controllo dei pannelli di controllo Integral EvoxX possono essere combinate a piacere e consentono un perfetto adattamento alle preferenze dei clienti e alle esigenze di operatori, installatori e forze d'intervento. Sono in continuo sviluppo e sono disponibili in **più di 25 lingue**. Offriamo inoltre numerose varianti e design di pannelli di comando per vigili del fuoco (ad esempio in conformità a ÖNORM F 3031, DIN 14662, SN 054 002 ecc.) e pannelli di segnalazione a LED, nonché il funzionamento su dispositivi mobili.

Rivelazione intelligente e notifica degli allarmi - per la massima affidabilità.



Integral X-LINE loop - per una trasmissione potente.

Integral X-LINE combina perfettamente il rilevamento e la notifica degli allarmi su una **lunghezza massima di 3500 metri: fino a 250 elementi** comunicano nel loop con la centrale antincendio. I rapidi tempi di avvio consentono inoltre una rapida messa in servizio e una localizzazione accurata e veloce dei malfunzionamenti e dei guasti dell'impianto. L'isolatore di cortocircuito integrato in ogni dispositivo X-LINE garantisce un'ulteriore sicurezza di pianificazione e un funzionamento illimitato in caso di cortocircuito, rottura dei fili o sabotaggio.

Notifica di allarme nel rivelatore - per una risposta rapida e sicura.

Rivelazione e notifica di allarme combinati in un unico dispositivo. In caso di incidente, il rivelatore d'incendio emette un allarme **acustico**, sostituendo i dispositivi di segnalazione acustica separati. Inoltre, vengono emesse chiare istruzioni vocali per aiutare le persone a lasciare l'edificio in modo rapido e sicuro. Una base opzionale per il rivelatore con anello a LED integrato arricchisce il rivelatore con una notifica visiva dell'allarme.

Rivelatore antincendio per aree pericolose

Per le aree pericolose delle zone 1, 2 e 22, dove possono essere presenti sia polveri che gas.

Standard	Notifica di allarme	Temperatura	Fumo	CO	MTD 533X	CMD 533X	MTD 533X-S	MTD 533X-SP
EN 54-3	•						X	X
EN 54-5		•			X	X	X	X
EN 54-7			•		X	X	X	X
EN 54-26				•		X		
EN 54-29		•	•		X	X	X	X
EN 54-30		•		•		X		



Pulsante di allarme manuale - per l'attivazione manuale.

I pulsanti di allarme manuali sono essenziali per una protezione antincendio efficace: vengono utilizzati per attivare manualmente gli allarmi. Nel nostro portfolio troverete una varietà di pulsanti di allarme manuali (tipo A o B) in diverse versioni secondo la norma EN 5411. Sono compresi anche i pulsanti di allarme manuale in diversi colori e i pulsanti di arresto e di azionamento per il controllo manuale di un processo di estinzione.



Dispositivo di segnalazione - per una notifica affidabile degli allarmi.

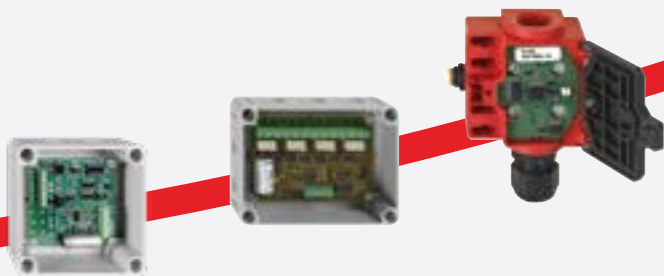
Offriamo dispositivi di segnalazione in vari colori e design per la segnalazione acustica e/o visiva di un incendio. Tutti hanno l'omologazione EN-54 e/o l'omologazione VdS. Inoltre, è disponibile una gamma completa di lampeggianti conformi alla norma EN 5423.

Rivelatore di fumo da condotta - per una rivelazione precoce.

Per la rivelazione del fumo d'incendio nei sistemi di ventilazione o in luoghi con elevata velocità dell'aria e forte diluizione del fumo. La rivelazione precoce del fumo impedisce la diffusione del fuoco e del fumo all'interno e attraverso il sistema di ventilazione.

Modulo di ingresso e uscita - per un'integrazione affidabile.

Per l'integrazione degli elementi è disponibile un'ampia gamma di moduli complessi. A seconda della versione, è possibile interrogare contatti a potenziale zero, monitorare aree potenzialmente esplosive, commutare carichi mediante relè o integrare sistemi speciali di allarme antincendio.



Magnete - per il manteni- mento senza corrente.

Il magnete di mantenimento BX-MDH è collegato direttamente a X-LINE. Non richiede un'alimentazione esterna né cablaggi aggiuntivi. Non sono inoltre necessari moduli o corrente continua. Il magnete BX-MDH convince per il monitoraggio della posizione della porta e per la possibilità di attivazione selettiva grazie all'indirizzamento individuale.

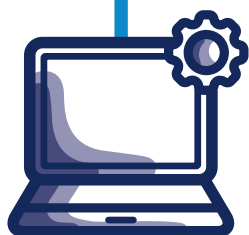


Rivelazione affidabile, anche nelle condizioni più difficili.

Estrema umidità dell'aria, esposizione alla sporcizia, alte temperature o altitudini elevate: la nostra gamma di prodotti a "tecnologia speciale di rivelazione incendi" vi offre la soluzione giusta per ogni applicazione da un unico fornitore. Ci affidiamo a una gamma di rivelatori che garantisce la rivelazione tempestiva dei pericoli anche nelle condizioni ambientali più difficili e riduce al minimo gli allarmi ingannevoli e i costi associati.

Rivelazione video degli incendi

Doppia telecamera radiometrica per il rilevamento della temperatura in aree esterne o in condizioni ambientali estreme, anche prima della formazione di fumo. Possibilità di verificare gli incendi utilizzando il sensore di immagini video



Config over Line: facile da gestire a livello centrale.

Le singole fasi della configurazione, della messa in servizio e della manutenzione dei rivelatori di fumo aspiranti ASD e dei rivelatori di calore di tipo lineare ADW vengono eseguite a distanza tramite moderni strumenti software. Non è necessaria l'installazione di cavi aggiuntivi; lo scambio di dati e la comunicazione avvengono tramite l'Integral X-LINE esistente.



Rivelatore di fumo aspirante ASD

La combinazione di progettazione ridotta e tecnologia sensibile rende questo rivelatore la scelta perfetta per il monitoraggio di edifici e oggetti. Ne sono un esempio i data center e le **camere bianche**, le **aree a bassa temperatura** e gli **edifici storici**. Le fonti di interferenza operative, come le forti correnti d'aria, l'umidità, la polvere o l'accesso limitato a causa di pavimenti cavi, locali alti o vani ascensore, non rappresentano un problema.

Rivelatori di fumo di tipo lineare

Vengono utilizzati nei casi in cui l'altezza massima di installazione di altri rivelatori d'incendio è stata raggiunta, l'aspetto estetico non deve essere compromesso o devono essere monitorate aree di grandi dimensioni. Come **centri commerciali, sale espositive e magazzini**, ma anche **aeroporti**. Grazie al suo aspetto discreto e alla facilità di installazione, viene utilizzato anche in **edifici storici, chiese e teatri**.



Rivelatori di fiamma

Questi rivelatori sono in grado di affrontare la sfida degli incendi di liquidi e gas senza fumo. Viene utilizzato anche per fuochi aperti ad alta intensità di fumo in aree protette dalle esplosioni. I luoghi tipici di utilizzo sono gli **impianti chimici**, le **raffinerie di petrolio**, le **centrali elettriche**, ecc.



Rivelatori di temperatura di tipo lineare ADW

L'estrema resistenza di questo rivelatore lo rende la soluzione ottimale per gli ambienti aggressivi. Gas, gas di scarico, polvere salina, umidità e temperature estreme non possono danneggiarlo. È perfettamente adatto all'uso in **celle frigorifere, raffinerie, impianti di smaltimento dei rifiuti e parcheggi**.



Sistema d-LIST e sistema LIST

Il robusto cavo sensore indirizzabile è caratterizzato da una rivelazione precisa, un'elevata velocità di reazione e una semplice installazione e messa in servizio. Diversi intervalli di sensore, diramazioni nel cavo del sensore e sensori di temperatura individuali consentono di trovare la soluzione perfetta per ogni applicazione. Sono ottimizzati per l'impiego in **gallerie stradali e ferroviarie, gallerie per cavi e forniture e impianti fotovoltaici**, ma anche per applicazioni industriali come **sistemi di trasporto e smaltimento o linee di produzione**.



Soggetto a modifiche tecniche!
© Schrack Productions | B-PR-624IT - V 2.1 - 04.2024

Schrack Seconet AG
Eibesbrunnnergasse 18
A-1120 Vienna | +43 50 857
office@schrack-seconet.com

schrack-seconet.com

Repubblica Ceca, CZ-149 00 Praga 4, Štítová 283 | +420 2 74784422
Ungheria, HU-1119 Budapest, Fehérvári út 89-95 | +36 1 4644300
India, IN-122102 Gurgaon, C-704A, Pioneer Urban Square, Sec-62 | +91 124 4141501
Polonia, PL-02-972 Varsavia, ul. Branickiego 15, Wilanów Office Park, bud. B1 | +48 22 3300620
Romania, RO-023961 Bucarest, Str. Mântuleasa nr. 15A/1 | +40 372 756316
Russia, RU-123001 Mosca, via B. Sadovaya. 5, Edif. 1 ufficio 514 | +7 495 5105015
Slovacchia, SK-831 06 Bratislava, Mudrochova 2 | +421 2 44635595
Svezia, SE-126 30 Hägersten, Vretenborgsvägen 28, piano 9 | +46 8 6801860
Turchia, TR-34718 Kadıköy-Istanbul, Koşuyolu Mah. İsmailpaşa Sk.No: 78 | +90 216 3455199