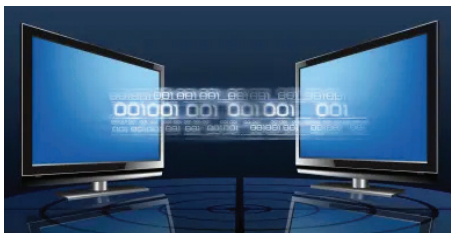




Intuitives Planungstool für Brandmeldeanlagen

Brandmeldeanlagen müssen für jedes Betriebsgelände individuell geplant und angepasst werden. Die Auswahl der Komponenten mit sich wiederholenden manuellen Schritten kostet jedoch wertvolle Zeit. Die Lösung: Der Bosch Safety Systems Designer. Mit dieser komfortablen Software können die Prozesse für die Planung von Brandmeldeanlagen effizient automatisiert werden.

Bosch Safety Systems Designer für Beratung und Planung – Ihre Vorteile:



Hohe Präzision und Zuverlässigkeit

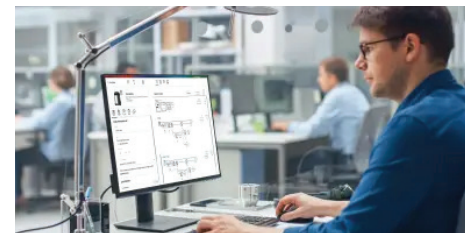
Mühsame manuelle Eingaben sind fehleranfällig. Das Bosch SSD-Plugin für AutoCAD®-Software automatisiert alle Datenübertragungen von AutoCAD® zum Safety Systems Designer. Der gesamte Prozess ist schneller, präziser und zuverlässiger, auch dank nahtloser Kompatibilität zwischen den Systemen.

*Autodesk und AutoCAD sind eingetragene Marken oder Warenzeichen von Autodesk, Inc., in den USA und anderen Ländern.



Stücklisten und Ausschreibungstext mit wenigen Klicks erstellen

Mit der Quick Start Funktion im Bosch Safety Systems Designer können alle benötigten Komponenten (Brandmelder, Koppler, Signalgeber etc.) über eine Excel-Datei einfach ausgewählt und importiert werden. Berücksichtigt wird dabei auch die automatische, gleichmäßige Verteilung der Elemente über Ringmodule und Zentralen.



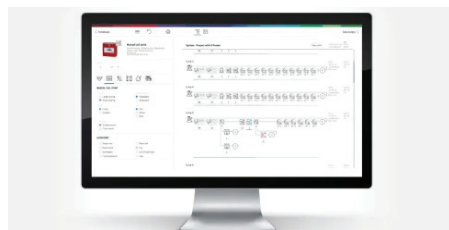
Intuitives, automatisiertes System

Die Planung und Gestaltung einer Brandmeldeanlage umfasst verschiedene Komponenten, die für spezifische und maßgeschneiderte Apps ausgewählt werden müssen. Der Safety Systems Designer bietet eine automatische Ergänzung der notwendigen Produkte, Zubehör und Netzwerkgeräte an. Die Terminologie ist herstellernerutral und in 17 Sprachen verfügbar. Die transparente Übersicht hilft bei der Zusammenarbeit und der Einhaltung von Zeitplänen.



Mit Vorlagen Zeit sparen

Der Safety Systems Designer entlastet die Systemplanung bei manuellen und sich wiederholenden Arbeitsschritten dank vordefinierter Vorlagen, was deutlich Zeit spart. Zudem können Planungsdokumente je nach gewählter Ausgabe schnell nach Excel, Word oder PDF exportiert werden.



Transparente Übersicht

Während der Konfiguration von Brandmeldeanlagen können Planende an Systemgrenzen stoßen, wenn unbemerkt Komponenten hinzugefügt werden. Der Safety Systems Designer gibt hier einen Überblick und führt Updates in Echtzeit durch. Sobald das Limit über die maximale Kapazität hinaus überschritten wird, werden Warnungen angezeigt.



Optimale Netzberechnung

Ein guter Überblick über alle Netzwerkgeräte, wie Medienkonverter und Zentralen-Schnittstellen (z.B. Gebäudeleittechnik, Sprachalarmierung und Remote-Dienste), ist unerlässlich, um potenzielle Konflikte innerhalb einer Brandmeldeanlage vorherzusagen. Der Safety Systems Designer bietet eine automatische Berechnung und meldet Konflikte sowie deren Herkunft.



Wie der Safety Systems Designer funktioniert:

EN 54 Portfolio Unterstützung

Bosch Safety Systems Designer ist eine All-in-One-Software für die Planung von Brandmeldeanlagen, die das gesamte Produktportfolio der Bosch Brandmeldetechnik gemäß EN 54 unterstützt. Planerinnen und Planer können damit komplette Brandmeldeanlagen mit Zentralen, Ringmodulen, Kopplern sowie konventionellen und adressierbaren Geräten konfigurieren.

Nahtloser Datenfluss

Mit dem kostenlosen SSD-Plug-in für AutoCAD® kann aus der umfangreichen CAD-Blockbibliothek aller relevanten Brandmeldeperipheriegeräte ein Brandmeldesystem in der AutoCAD® Anwendung entworfen werden. Dies kann als .ifc-Datei mit allen Spezifikationen gespeichert und sofort in die SSD-Software importiert werden.

Kostenlose kompatible CAD-Blöcke

Planerinnen und Planer können von mehr als 150 CAD-Blöcken profitieren, die alle für den Abgleich mit der Bosch Safety Systems Designer-Schnittstelle vorbereitet sind. Jeder Block verfügt über detaillierte Attribute, die nach Bedarf bearbeitet werden können. Die Bibliothek der CAD-Blöcke kann in die AutoCAD®-Blockpalette hochgeladen werden. Die einzelnen Blöcke können mit Filterfunktionen schnell abgerufen werden, mit allen Spezifikationen gespeichert und sofort in die SSD-Software importiert werden.

Kontinuierliche Überwachung

Schlüsselindikatoren werden über die Safety Systems Designer-Schnittstelle übersichtlich dargestellt. Die maximale Kapazität wird bei jedem Konfigurationsschritt dargestellt. Die Statusaktualisierungen neu hinzugefügter Elemente werden auf System-, Zentralen- und Ringelementen-Ebene angezeigt. Eine kontinuierliche Echtzeitüberwachung verhindert Fehler und alarmiert, wenn Systemgrenzen überschritten werden.

**Zum Download des
Safety Systems Designers**
Planen Sie Ihr Brandmelde-
system schnell und einfach:

go-to-bosch.com/ssd-download



Partnerschaft auf Augenhöhe
Mehr zu unseren Services für
Planerinnen und Planer sowie
Kontaktmöglichkeiten:

go-to-bosch.com/ssdflyer

