



Elaplan-8 BMA Leistungsübersicht

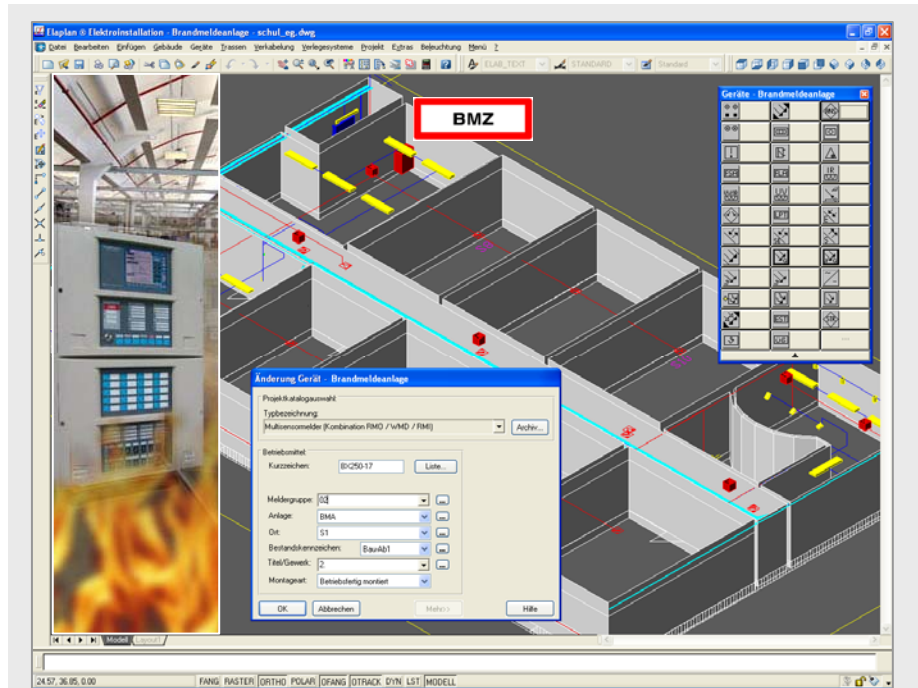
Brandmeldeanlagen optimal planen, projektieren, dokumentieren

Leistungsumfang der Software

- Erfassen Brandmeldeanlagen (BMA) im digitalen Anlagenmodell
- Berücksichtigen der gültigen Normen für BMA: DIN 14675, DIN VDE 0833, DIN EN 54
- Definieren von Sicherheits-, Melde- und Alarmierungsbereichen sowie Meldergruppen
- Erfassen von Brandmeldern aller Art und BMA-Verteiler
- Definieren und Erfassen von Durchbrüchen, Brandschottungen
- Definieren von Linien
- Automatisches Verkabeln der Brandmelder
- Logische Prüfungen
 - Zulässige Anzahl Melder je Linie
 - Gemischte Melderarten
 - Strombelastbarkeit der Linien
- Vergabe Brandmelderkennung und Bestandskennzeichen
- Mobile Statuserfassung für Brandschottungen, BMA-Geräte
- Auswertefunktionen nach Sicherheits-, Melde-, Alarmierungsbereich, Meldergruppe, Linie, Raum, Bestandskennzeichen
- Schnittstelle zu BMA-Managementsystemen (Datenübernahme BMA-Planung)

Systemvoraussetzung

- Lauffähig auf Standard-PC's unter Windows XP und Windows Vista, lokal und im Netzwerk
- CAD-Basis AutoCAD, Microstation in Vorbereitung



Diese Vorteile bietet Ihnen Elaplan-8 BMA

- ➔ Neuplanungen, Modernisierungen und Nachdokumentationen kompletter Brandmeldeanlagen im digitalen CAD-Modell
- ➔ Großer Anwendungsbereich: Fabriken, Industriegebäude und Industrieanlagen, Verwaltungsgebäude, Schulen, Universitäten, Kliniken, Schiffsbau, Flughäfen, Bahnanlagen, etc.
- ➔ Schnelle und komfortable Definition von Sicherheitsbereichen und Meldebereichen, Linien und Alarmierungsbereichen.
- ➔ Unterstützung bei Störungsanalysen durch schnellen Zugriff auf alle BMA-Daten einschließlich 3D-Wegeinformation in CAD, Linienverfolgung
- ➔ Detaillierte digitale BMA-Dokumentation für jedes einzelne BMA-Gerät
- ➔ Komfortables Verfahren für wiederkehrende Prüfungen der BMA-Geräte und Brandschottungen mittels Tablett-PC und Barcode-Leser



ELEKTRASOFT Elektrotechnik und Software GmbH, Lyoner Straße 30, D-60528 Frankfurt am Main
Telefon 069/66563-600, Telefax 069/66563-611, www.elektrosoft.de