



Die MuM Symbolbibliotheken als Architektur Serie und Technische Serie

Neben den Einzelversionen der Mensch und Maschine Symbolbibliotheken werden auch komplette Serien für den Architekturbereich bzw. den Technischen Bereich angeboten.

Die Benutzeroberfläche der Bibliotheksserie ist identisch mit der der Einzelbibliotheken: Das gewünschte Symbol wird einfach aus den Bildmenüs ausgewählt und maßgenau an der gewünschten Stelle der Zeichnung platziert – gedreht, gespiegelt, skaliert oder unverändert.

Für Architektur und Bauwesen



Das Architekturpaket erleichtert das schnelle und unkomplizierte Anfertigen von detaillierten Grundrissen und Plänen und beinhaltet sieben Symbolbibliotheken mit knapp 10.000 Symbolen aus den Bereichen:

- **Architektur (Grundrisse)**
mehr als 3.500 Symbole mit ca. 12.000 Varianten) für alle Bereiche von Gebäudegrundrissen
- **Architektur II (Ansichten & Schnitte)**
ca. 750 Symbole zur freien Gestaltung von Fassaden und Schnitten

- **Innenarchitektur**
mehr als 1.000 Symbole für Einrichtungspläne, Büro-Layouts, Küchen- und Sanitäreinrichtungen
- **Haustechnik**
1.350 Symbole aus Heizung, Sanitär, Klimatechnik und MSR
- **Brand- und Katastrophenschutz, Sicherheitstechnik (BKS)**
mehr als 1.000 Symbole für Fluchtwegepläne, Schautafeln usw.
- **Kartographie**
875 Symbole aus Katasterwesen (ALK), Stadtplanung usw.
- **Organisation und Planung**
1.400 Symbole für Netzwerkpläne, Büro-Layouts, Flussdiagramme usw.

Für Konstruktion und Schema



Die Technische Serie deckt die technischen Bereiche für Konstruktion und Schemapläne ab und bildet eine Sammlung von mehr als 20.000 Symbolen der Gebiete:

- **Maschinenbau**
mehr als 14.000 Symbole nach DIN, EN
- **Hydraulik-, Pneumatik-, Verfahrens- und Energietechnik HPVE**
über 1.600 Elemente für Schemapläne

- **Elektrotechnik**
mehr als 3.100 Symbole nach DIN/IEC und JIC sowie etliche funktionelle Darstellungen von Produkten verschiedener Hersteller
- **Brand- und Katastrophenschutz, Sicherheitstechnik (BKS)**
mehr als 1.000 Symbole für Fluchtwegepläne, Schautafeln usw.
- **Organisation und Planung**
1.400 Symbole für Netzwerkpläne, Büro-Layouts, Flussdiagramme usw.

Alle Symbolbibliotheken, ob Einzelversionen oder branchenspezifische Serien, lassen sich mit AutoCAD, AutoCAD LT und BricsCAD einsetzen.

Aktuelle Angebote finden Sie in unserem eShop unter <https://eshop.mum.de>.



➤ Mehr Information unter www.mum.de/cadallgemein