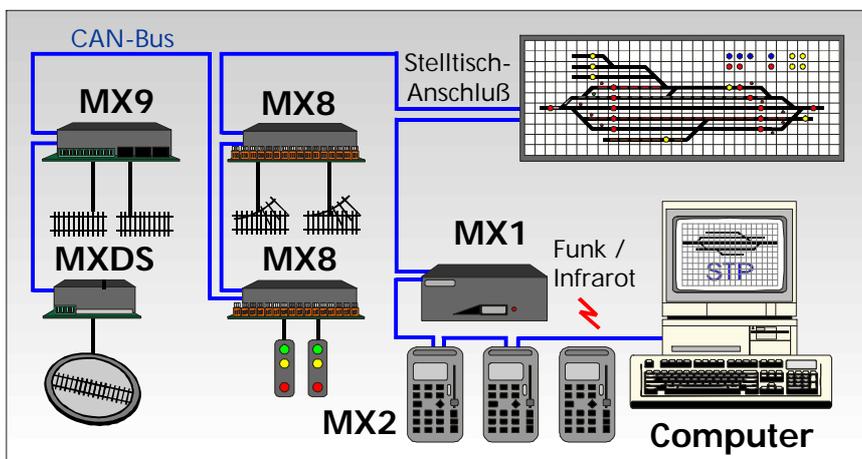


STP - Modellbahn-Software mit Signalwirkung

Technischer Überblick



Anschlussmöglichkeit für Weichen, Signale, Drehscheiben, Gleisabschnitte und externe Stellische

Die Verbindung zur Anlage:

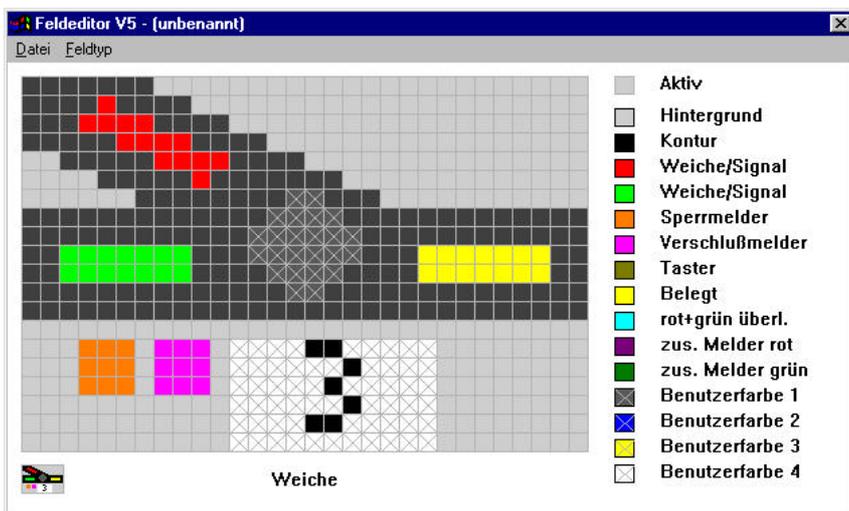
Zur Steuerung der Anlage arbeitet STP mit den Komponenten der Zimo-Mehrzugsteuerung zusammen. Insbesondere der Einsatz der Zimo-eigenen "signalabhängigen Zugbeeinflussung" erlaubt eine gleisabschnittsbezogene Steuerung, welche sowohl auf manuell als auch computergesteuerte Züge wirkt und dadurch ein Höchstmaß an Flexibilität bietet. Neben den Komponenten des Zimo-Programmes unterstützt STP auch Funktionsdecoder anderer Hersteller (Motorola & DCC).

Die Vorteile im Überblick:

Flexibilität: interaktive Stellpulterstellung am Bildschirm, selbstdefinierte Stellpultfelder, Anpassung an alle Anlagen- und Betriebserfordernisse.

Enge Anlagenkopplung: STP liest alle steuerungsrelevanten Daten (Besetztzustände, Weichenstellungen, Zugnummern) direkt von der Anlage, auch manuelle Eingriffe werden sofort angezeigt und berücksichtigt.

Einfachste Bedienung: Eingabe-Unterstützung durch "Assistenten", Triebfahrzeuge bleiben über die Fahrpulte weiter voll steuerbar.



Die Stellpultsymbole können mit dem eingebauten Editor beliebig verändert werden

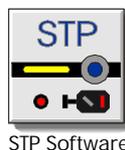
Neuheiten in STP V5:

- ▶ Darstellungsart *EstW* (Elektronisches Stellwerk)
- ▶ Unterstützung von Windows NT4, 2000, XP
- ▶ Drei verschiedene Streckenblocksysteme (Selbstblock, Zentralblock, franz. System)
- ▶ Zugtypenabhängige Geräusche
- ▶ Zugtypenabhängige Automatik-Abläufe
- ▶ Akustische Warnung bei Meldungsausgabe
- ▶ Unterstützung von mehreren Programmkonfigurationen (INI-Dateien)
- ▶ Das funktionell identische STP V4.3 für Windows 3.x/95/98/ME wird mitgeliefert

Voraussetzungen für STP V5:

- ▶ PC ab 486-Prozessor, je nach verwendetem Betriebssystem 16 - 64 MB RAM
- ▶ 10 MB freier Festplattenspeicher
- ▶ Windows 95, 98, ME, NT 4, 2000 oder XP
- ▶ parallele Druckerschnittstelle
- ▶ Zimo-Zentrale MX1 (DCC oder Zimo-Format)
- ▶ Funktions- und Abschnittsmodule je nach Anlagengröße und Steuerungswünschen
- ▶ CAN-Schnittstelle für den PC (als ISA- / PCI- / USB und Druckerport-Adapter von Peak System-Technik / www.peak-system.com erhältlich)

Nähere Infos, Demo-Versionen usw. bei Ihrem Zimo-Händler oder direkt von



STP Software

Dipl.-Ing. E. Sperrer Software
Weissenberg 23, A-4053 Haid
Tel. & Fax: +43 (7227) 4852
E-Mail: stp@neuhofen.at