

# Die Vorteile des CAN-Systems

Der CAN-Bus, ein jahrzehntelang bewährtes Industrie-Bussystem nun auch als Systembus für die Modellbahn

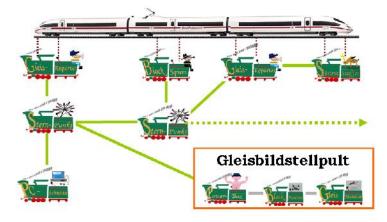
- Bidirektionaler Datenaustausch
- Sehr hohe Übertragungssicherheit unempfindlich ggü. Störsignalen
- Priorisierbare Signalübertragung
- Weniger Kabelsalat:

   1 Kabel für Steuerung und Rückmeldung
- Ideal f
   ür Modulanlagen
   Freie Modulkombinationen ohne
   Neuadressierung
- Steuern und Anzeigen an mehreren Standorten / Schaltpulten möglich
- Weichendecoder mit integrierter Endlagenüberwachung
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten, da jede Information an jeder Stelle im Bus für jeden Teilnehmer verfügbar ist

## Der andere Weg der Anlagensteuerung



### Vielfältige Möglichkeiten im Aufbau



CdB... das schnelle & sichere Digitalsystem



Die CC-Schnitte, das CdB-Interface:

- Leistungsstark, direkt über den CAN-Bus
- Mit allen Computer-Betriebssystemen einsetzbar
- Aufbau eines zuverlässigen Schalt- + Rückmeldesystems, unabhängig von der verwendeten Zentrale + Gleissignalformat möglich
- Bietet einen Computer-Anschluss für die MS2
- Kompatibel zu den gängigsten Modellbahn-Steuerungsprogrammen



## Das CAN-StellPult





#### schalten für alle:

- Bequemes Schalten von Magnetartikeln
- Erreichbarkeit von bis zu 4 x 20 Adressen
- Autark einsetzbar mit Schaltmodulen vom CAN-digital-Bahn Projekt oder aber auch zusammen mit der CS2 oder MS2
- Einfaches Anstecken an die CS2 / Gleisbox der MS2 mit dem jeweils passenden Kabel (Steckplätze an der Gleisbox erweiterbar mittels SpielPunkt)



Weitere Informationen unter: www.can-digital-bahn.com

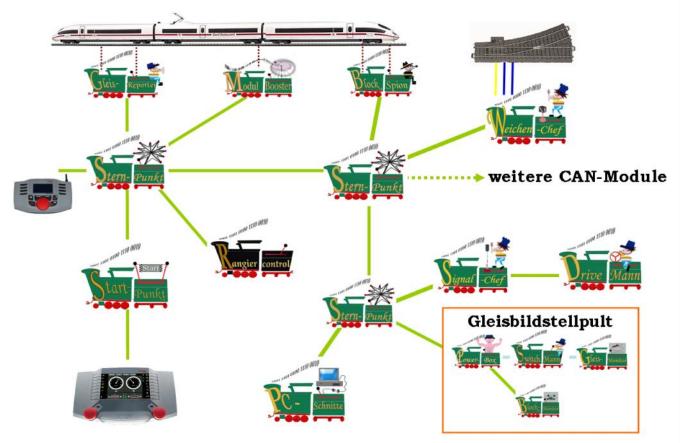
Kontakt E-Mail: info@can-digital-bahn.com



Das CAN-digital-Bahn-Projekt bietet auch Erweiterungen rund um die MS2/CS2 von Märklin zum Schalten, Fahren und Melden

Verschiedene Rückmelder, Booster und Module zum Aufbau eines Gleisbildstellpultes

Schalten und Anzeigen mit diversen Geräten simultan an verschiedenen Orten möglich



Simpler Aufbau mit frei wählbaren Verzweigungen



Eine Anlage - ein Kabel:

Melden, Schalten & Fahren Alle Funktionen in

einem

**Bus-System** 

Kombinierbar mit allen Gleissignalformaten

