

REALITÄTSNAH



Markieren Sie Signale und jegliches Zubehör im Gleisplan, definieren Sie, wann an Bahnhöfen gehalten wird und erstellen Sie Fahrpläne als wären Sie im zentralen Stellwerk der Bahn – so nah am Echtbetrieb war noch keiner!

BELIEBIG ERWEITERBAR



STARTER

Ermöglicht die Aussendung von Infrarot-Signalen für einfache Startsets.



KLEINE ANLAGEN

Für kleine Anlagen mit wenigen Weichen, Signalen und Gleisanschlüssen ist eine Konfiguration mit 1x **Q**BRAIN, 1x **Q**BASE und bis zu 16 **Q**BRICKs völlig ausreichend.



GROSSE ANLAGEN

Selbst größte Anlagen können durch weitere **Q**BRAINS mit **Q**BASEs und **Q**BRICKs betrieben werden.



ZUKUNFTSSICHER UND KOMPATIBEL

INTUITIV UND DURCHDACHT

INTELLIGENT UND UNIVERSELL

KONTAKT

ATLANTIS Information
Technology GmbH

Birkenweg 2, 73117 Wangen
Telefon: +49 (0) 7161 50600-0
Fax: +49 (0) 7161 50600-55
E-Mail: info@atlantis.de
www.atlantis.de

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



MODELLBAHN- STEUERUNG FÜR PC, TABLET UND SMARTPHONE

REAL PLUG&PLAY

UNIVERSELL

Steuern Sie Ihre Modellbahnanlage per Tablet, Smartphone oder Computer! Von dort können Sie vollautomatisch, manuell oder im teilautomatisierten Betrieb die Geschwindigkeit der Züge regeln oder Weichen stellen. Haltesignale bremsen den Zug automatisch langsam bis zum Stillstand ab, Schranken schließen und öffnen sich und jegliche Beleuchtung kann individuell und mit vielfältigen Funktionen und Simulationen eingestellt werden!

Für nahezu alle Modelle aller Hersteller und Spurbreiten

Qlan funktioniert grundsätzlich mit allen Modellbahnen aller Hersteller – sogar mit alten Wechselstromloks. Alle bereits vorhandenen Zubehörgeräte können über einfache Adapter angeschlossen werden. So stehen unter anderem alle Funktionen von Lokomotiven zur Verfügung – egal, ob sie mit oder ohne Digitaldecoder betrieben werden. Eine Aufrüstung der bestehenden Anlage mit modernen Plug&Play-fähigen Weichen, Signalen oder Leuchten ist noch einfacher und jederzeit möglich.



EINFACH

Einstecken, im System anmelden und loslegen – das ist das Faszinierende am Plug&Play-Prinzip. Für **Qlan** ist dies in bisher ungeahnter Perfektion konsequent umgesetzt worden.

Qlan ist die innovative Modellbahnsteuerung, bei der jegliches Zubehör einer Modelleisenbahn über eine einheitliche Steckverbindung angeschlossen wird. So werden auf einfache, nahezu selbsterklärende Weise, Weichen, Signale oder Beleuchtungen von schmückendem Beiwerk zu funktionierendem Zubehör wie beim realen Vorbild. Das System ist so leistungsfähig, flexibel und modular, dass es vom einfachen Gleisoval bis zur komplexen Schauanlage mit mehreren Zügen echten Spielspaß ermöglicht – und das ohne technische Vorkenntnisse.

Nie war Modellbahn so einfach!

- Keine zusätzliche Verkabelung,
- keine Adresseinstellungen,
- kein Klemmen oder gar Löten,
- keine Zusatzelektronik,
- keine Spezialkenntnisse,
- keine dicken Handbücher,
- kein falscher Anschluss,
- keine fehlenden Komponenten.

Einstecken – konfigurieren – spielen!



BENUTZERFREUNDLICH

Alle Benutzeroberflächen der Bediengeräte (**QBEAM**, Tablet, Smartphone, PC) folgen dem Prinzip der intuitiven Benutzerführung. Die Benutzeroberflächen sind für das jeweilige Bediengerät optimiert. Das **Qlan**-Webinterface ist so konzipiert, dass jede Funktion jederzeit mit nur maximal zwei Klicks erreichbar ist.

Ganz egal, ob Sie Ihre Modellbahn analog oder digital, mit flexiblen „Stellpulten“, über Smartphone, Tablet oder PC betreiben möchten: Die Software des Systems ermöglicht wirklichkeitsnahen Spielspaß mit Ihrer Modellbahn, ohne dass Sie ein Programm lernen oder eine Software kaufen bzw. installieren müssen.



Der **Qlan**-Baukasten

Die Modellbahngeräte werden per Plug&Play-Stecker angeschlossen und von **QBRICK** erkannt. Die Informationen werden in **QBASE** gesammelt und über **QBRAIN** gesteuert. **QBRAIN** kommuniziert drahtlos mit den Bediengeräten. Dabei benötigt man keinerlei spezielle Software, denn die gesamte Steuerung erfolgt per Browser: Browser starten, Adresse aufrufen und los geht's – benutzerfreundlicher geht es nicht!