

## Einleitung

Inhaltsverzeichnis	5
Vorwort	7
Durchs schöne Saaletal	8

## Programme & Apps

Software ist Trumpf	22
Marktübersicht Steuerungsprogramme	30
Jetzt geht's App!	32
Mobil kontrolliert	40
Zentrale ohne Knöpfe	44
Windows-Programme zu Besuch bei OS X	48
Intelligenter Mehrzugbetrieb	60

## Anlagensteuerung

Stockheim – digital	67
WinDigipet einrichten	78
Der Gleisbilleditor	84
Lokdatenbank und Steuergeräte in Win-Digipet	90
Fahrstraßen und Zugfahrten	98
Ein Ende mit Schleife	106
Der Weg zum Mehrzugbetrieb	118
Ins Bw per PC und GBS	128

## Programme als Werkzeug

Präzision per CNC	134
Lasergeschnittene Gebäudemodelle	146
Beschriftungen anfertigen	152
Entpixelung	162
Rundum Sound	170
TrainProgrammer	174

## Programmierung

Programmieren-Basics	182
Design der App	190
Logik mit Java	196
Mit der App fahren	202