







__RTB

SCHULUNGSORTE









BAD LIPPSPRINGE | WERK 1 | QBAR UND RAUM 5

Am RTB-Hauptsitz erfahren Sie, wie die Produktion der Ampeltaster und Akustiken Hand in Hand mit unserem Partner, dem Integrationsbetrieb INTEG, funktioniert. Das Zusammenspiel zwischen nicht-beeinträchtigten und beeinträchtigten Menschen stellt seit 2008 eine Bereicherung am Standort dar und die gemeinsam genutzte QBar sorgt für einen regen Austausch.

BAD LIPPSPRINGE | WERK 2 | BLACK PEARL

Mit der Erweiterung der Produktionsräumlichkeiten im Jahr 2015 konnten sich speziell die Bereiche Detektion, Parken und Parkscheinautomaten ausdehnen. Zudem wurde mit der Black Pearl ein moderner Treffpunkt, sowohl für interne als auch für externe Besucher geschaffen.

KAMEN

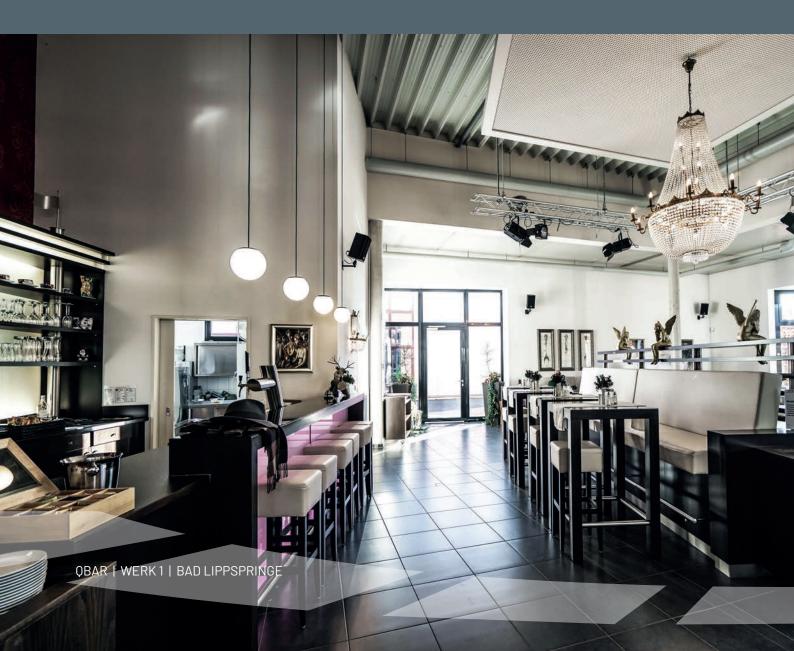
Den jüngsten Zuwachs in der RTB-Familie bildet das neue Gebäude der RTB Elektronik GmbH & Co. KG in direkter Nachbarschaft zur alten Zeche "Monopol". Moderne Architektur meets innovative Technik. So bietet dieser Standort insbesondere für das Einzugsgebiet Rhein-Ruhr, nicht zuletzt durch die gute Verkehrsanbindung, eine optimale Schulungsmöglichkeit. Und auch die Steigerbar lädt zu anregenden Gesprächen ein.

BEI IHNEN VOR ORT

Selbstverständlich kommen wir gerne auch zu Ihnen, um Ihnen die RTB-Produkte und deren Funktionsweisen näherzubringen. Haben Sie oder Ihre Monteure und Techniker Schulungsbedarf vor Ort? Wir finden einen gemeinsamen Termin!

RUND UM DIE AMPEL

Intelligente Verkehrssteuerung, Fußgängersicherheit und Barrierefreiheit sind in der Verkehrsplanung nicht wegzudenken. RTB-Zusatzeinrichtungen für Lichtsignalanlagen erfüllen höchste Anforderungen und sind schnell und komfortabel im Einsatz.





SCHULUNGSINHALTE

- Überblick über die möglichen Akustikgehäusevarianten
- Erläuterungen zur DIN 32981
- Erklärung einer Standard-Akustik/
 Taster-Installation eines Fußgängerüberweges und deren Schallausrichtung
- Verschiedene Situationen/Herausforderungen bei der Akustik-Konfiguration (nah am Anwohner, große Freifläche, Grünanlagen)
- Konfiguration mittels Infrarot-Fernbedienung: Schritt-für-Schritt Erklärung, Firmware-Update

- Konfiguration mittels Smartphone-App langfristig Ersatz der Fernbedienung
- Anwendung der Option "Signalgruppe"
- Planung, Dokumentation und Diagnose mit dem Tool BLS.connect
- LOC.id Wie verhält sich ein blinder oder sehbehinderter Mensch im Straßenverkehr
- Neue Herausforderungen für blinde und sehbehinderte Menschen (E-Mobility, letzte Meile...)
- Adern sparen:
 net.1 und Weiterentwicklung net.2





PARKEN LEICHT GEMACHT

Parkraum ist knapp, besonders in den Innenstädten. Währenddessen nimmt der Verkehr kontinuierlich zu. Um unnötigen Parksuchverkehr und damit Staus zu vermeiden, werden innovative Parkleitsysteme eingesetzt, die schnell und komfortabel zum nächsten freien Stellplatz leiten. Das RTB-System LOBO bietet für jede Anforderung die passende Lösung.



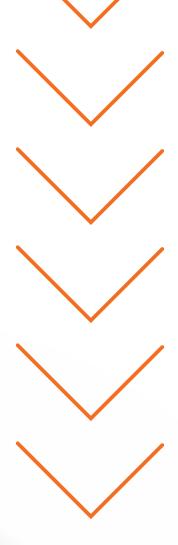
SCHULUNGSINHALTE

- Einblick in die Systemarchitektur LOBO Ansteuerung aller Komponenten (Server, DAKO, Can-Bus oder Ethernet, etc.)
- Installation der Komponenten
- Technische Voraussetzungen zur Installation des LOBO-Systems für TGA-Planer
- Inbetriebnahme
- Überblick über die Einzelkomponenten
- LOBO.display
 (Varianten Finfahrt, Zone, Navigation)

- LOBO.sensor (Infrarot, Ultraschall, Multi-Radar, Boden)
- NOSCO.hybridcamera (Hardware, KI)
- Bilanzierende Zählung versus Finzelstellplatzdetektion
- Software LOBO.control
- Grundlegende Bedienung
- Befehle, Einstellungsmöglichkeiten und Benutzerverwaltung







SCHULUNGSINHALTE

► TECHNIK UND INSTALLATION

- Aufbau des Geräts / Systemarchitektur
- Unterschiede zwischen den Varianten
- Nachrustungen / Retrofits bestehender Geräte
- DIN EN 12414:2020; VDS-Richtlinien
- Besonderheiten, z.B. bargeldlose Zahlung
- Installation und Inbetriebnahme

▶ SOFTWARE

PDM.config

- Software zur Gerätekonfiguration
- Installation und Bedienung

PDM.control

- Überwachungs- und Managementsoftware
- Installation und Bedienung
- Technische Voraussetzungen
- Statistikreports erstellen uvm:

VORAUSSETZUNGEN AN DEN STANDORT

- Fundamenterstellung
- Nutzung vorhandener und/oder Fremdfundamente
- Netzanschluss
- Ausrichtung Solarmodul

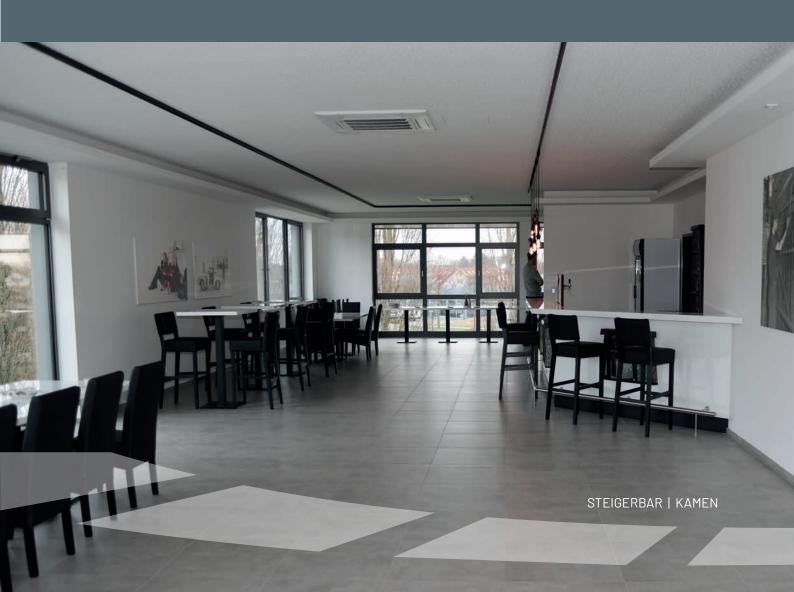
► SERVICE | WARTUNG | INSTANDHALTUNG

- Benotigte Wartungstools
- Fehlersuche /-behebung
- Wartungsdokumentation



KOMFORTABLE PARKRAUMBEWIRTSCHAFTUNG

Individuell und sicher, das sind die Parkscheinautomaten von RTB. Unterschiedliche Ausführungen decken die verschiedensten Anforderungen ab, und das stets mit herausragendem Design und höchster Qualität.







PRÄZISE DETEKTION -VERKEHRSERFASSUNG UND -BEEINFLUSSUNG

Ein optimales Verkehrsmanagement und die perfekte Steuerung der Verkehrsströme setzt voraus, dass eine präzise Verkehrsdatenlage zu Grunde liegt. Auf Basis dieser erfassten Daten können Maßnahmen zur Steuerung, Lärm- und Geschwindigkeitsreduzierung getroffen und gezielt eingesetzt werden, um eine nachhaltige Wirksamkeit zu erreichen.

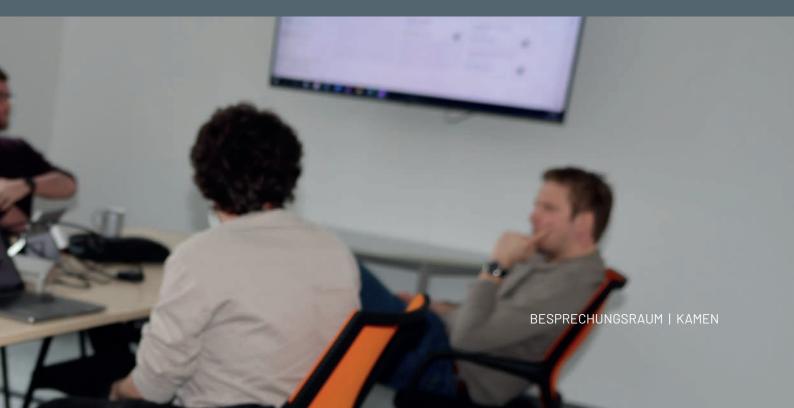
► DIALOG-DISPLAY

- Einsatz zur Geschwindigkeitsreduzierung
- Einsatz zur Lärmminderung
- Unterschiedliche Optionen der Stromversorgung
- Installationshinweise (gemeinsame Installation vor Ort)
- Gemeinsame Installation an der Straße

► TOPO

FAHRZEUGKLASSIFIZIERUNGSSYSTEME

- Überblick über die verschiedenen Möglichkeiten
- Zertifizierte Fahrzeugklassifizierung
- Installationshinweise (gemeinsame Installation vor Ort)
- Nutzung der TOPO.app
- Wartungsabläufe der TOPO-Systeme













RTB GmbH & Co. KG Schulze-Delitzsch-Weg 10 DE-33175 Bad Lippspringe

Telefon +49 5252 9706-0 Telefax +49 5252 9706-10 E-Mail info@rtb-bl.de Internet www.rtb-bl.de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Bildquelle: RTB GmbH & Co. KG, https://stock.adobe.com/de

Stand 03|2024