

Kundendienst spielt eine zentrale Rolle

Vermietung & Montage

Maximale Verfügbarkeit zu minimalen Kosten

Mieten erlaubt Ihnen den Einsatz von Warnmitteln mit geringem Kapitaleinsatz und ohne Investitionskosten. Wir bieten massgeschneiderte Lösungen für jede Baustellensituation. Unsere Leistungen reichen von der Miete einzelner Warngeräte, dem Projektieren und der technischen Funktionsabnahme bis hin zum Auf- und Abbau der ganzen Anlage. Profitieren Sie von unserer umfangreichen Erfahrung und einem ausgezeichneten Preis-/Leistungsverhältnis.

Die wichtigsten Gründe für das Mieten in Kürze

- Dienstleistungsumfang massgeschneidert auf das Kundenbedürfnis
- Jahrzehntelange Erfahrung
- Mietflotte von höchster Qualität
- Hohe Flexibilität durch kurzfristige Lieferungen
- Länderspezifische Gerätekonfiguration mit behördlichen Zulassungen
- Kosten sind einem Projekt direkt zuzuordnen
- Keine Kapitalbindung und kein Wartungsaufwand

Seit über 50 Jahren befassen wir uns mit Warngeräten für den sicheren Bahnverkehr. Wir verfügen über äußerst kompetente Mitarbeiter mit hervorragenden Kenntnissen unserer Produkte, die Ihnen neben dem aussergewöhnlichen Kundenservice eine Mietflotte von höchster Qualität bieten. Unser Pikett-Dienst steht Ihnen rund um die Uhr zur Verfügung.

Instandhaltung

Optimale Nutzung während der Lebensdauer

Voraussetzung für sicheres und effizientes Arbeiten ist eine gute Pflege der Geräte. Dank der konsequenten Instandhaltung durch den Hersteller ist die Verfügbarkeit der Anlagen zur wirtschaftlichen Nutzung gegeben. Stillstandszeiten, die durch die Anlage verursacht werden, können so verhindert werden. Alle Minimele-Geräte werden in unserer eigenen Werkstatt von qualifizierten Technikern instand gehalten. Neue Softwareentwicklungen werden im Zuge der Instandhaltung aufgespielt, sodass Sie jederzeit im Besitz eines neuwertigen Produktes sind. Damit die vorgeschriebenen Wartungsprozeduren reibungslos funktionieren, setzen wir modernste Prüfmittel ein.

Bildungsangebot

Aus- und Weiterbildung ist der Schlüssel für dauerhafte Sicherheit und Qualität

Eine der wichtigsten Ressourcen jedes Unternehmens sind qualifizierte Mitarbeiter, die ihre Aufgaben zu 100% erfüllen und das Potential ihrer Geräte voll ausschöpfen können. Unser aktuelles Bildungsprogramm können Sie direkt unserer Webseite entnehmen.

Um dieses Wissen zu vermitteln, bieten wir professionelle Schulungen bei Ihnen vor Ort oder bei uns am Standort Reiden (Schweiz). Unsere Lehrgänge vermitteln Know-how und Praxiswissen direkt vom Hersteller. Zum Beispiel als lizenziierter Bildungsträger der DB Netz AG und Networkrail UK.

Kontaktadressen

Schweiz (Hauptsitz)

Schweizer Electronic AG
Industriestrasse 3, CH-6260 Reiden
T +41 62 749 07 07
info@schweizer-electronic.com
www.schweizer-electronic.com

Deutschland

Schweizer Electronic Deutschland GmbH
c/o Brauereistrasse 2, DE-06556 Artern
T +49 3466 742 827 9
info@schweizer-electronic.com
www.schweizer-electronic.com

Österreich

Schweizer Electronic GmbH
Rablstrasse 25, AT-4600 Wels
T +43 7666 209 55
info.at@schweizer-electronic.com
www.schweizer-electronic.com

Italien

Schweizer Electronic S.r.l.
Via Santa Croce 1, IT-20122 Mailand
T +39 02 8942 6332
info.it@schweizer-electronic.com
www.schweizer-electronic.com

Spanien

Schweizer Electronic Iberica SL
Zurbaran 10, ES-28010 Madrid
T +34 91 391 30 19
info.es@schweizer-electronic.com
www.schweizer-electronic.com

Grossbritannien

Schweizer Electronic Limited
Peter House
Oxford Street, GB-Manchester M1 5AN
T +44 1827 28 9996
info.uk@schweizer-electronic.com
www.schweizer-electronic.co.uk

SCHWEIZER
ELECTRONIC



Neu mit
ALADIN

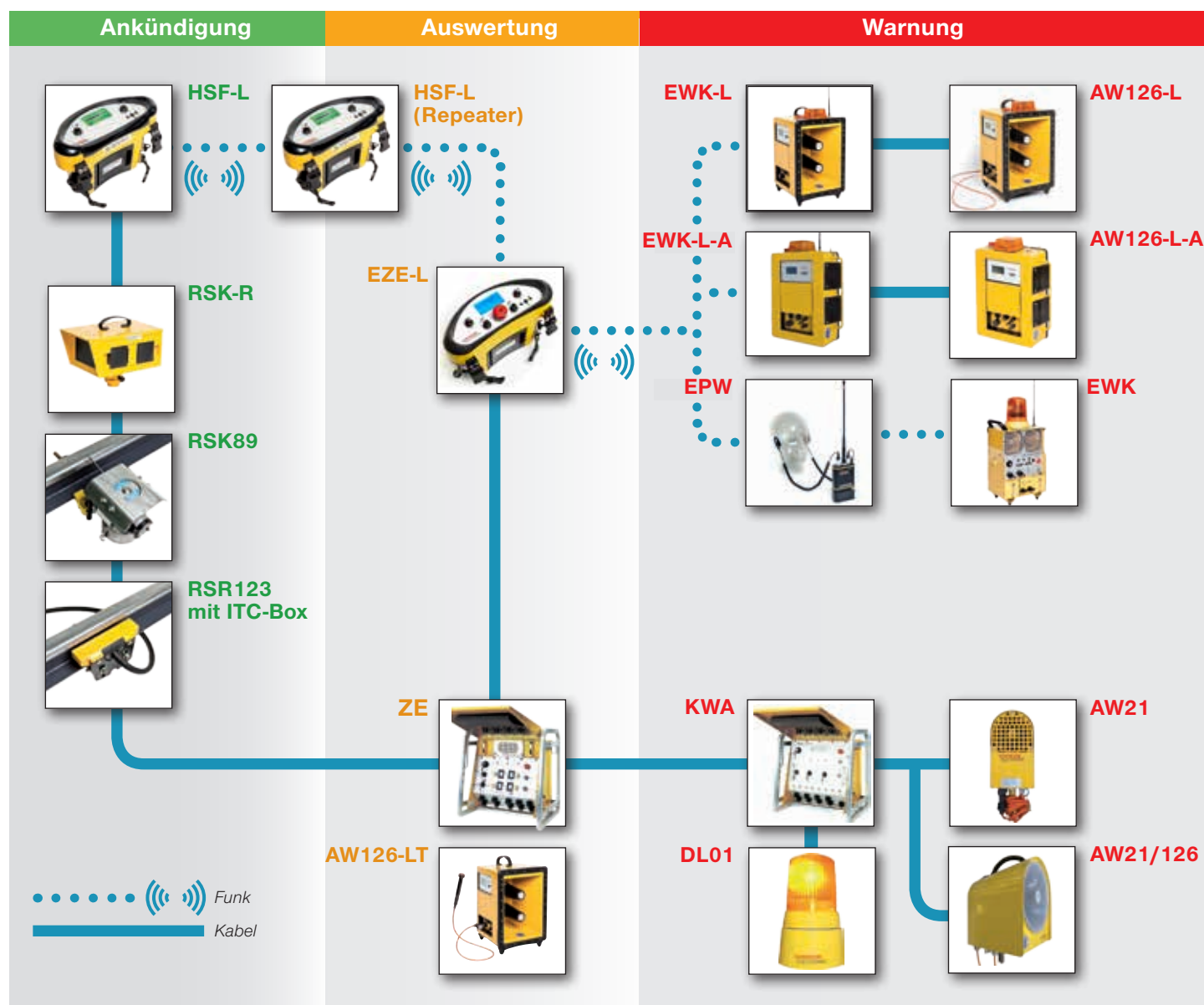
minimel[®]lynx

Mobiles Funkwarnsystem
zur Sicherung von Bahnbaustellen

safety on tracks

Minimel Lynx Produktfamilie

Das Funkwarnsystem Minimel Lynx ist eine innovative Entwicklung für den automatisierten Personen- und Güterschutz an der befahrenen Schiene. Das Warnsystem erkennt herannahende Schienenfahrzeuge und warnt Bauarbeiter auf Gleisbaustellen durch optische und akustische Signale. Die Zugszählung erfolgt entweder automatisch, halbautomatisch mittels Schienenkontakten, Zugdetektor oder manuell durch den Funkhandschalter. Die Zugserfassung wird in der Zentrale ausgewertet und automatisch von den Warngeräten akustisch und optisch ausgegeben. Es ist ein modulares System, das für den jeweiligen Einsatz angepasst werden kann.



Ihre Vorteile auf einen Blick

➤ **Enorme Funkreichweite**

Die Funkübertragung ist eine grosse Stärke des Minimel Lynx-Systems. In der Praxis hat sich gezeigt, dass selbst in schwierigem Gelände und bei grossen Reichweiten eine funktionssichere Verbindung gewährleistet ist. Der Einsatz von Repeatern kann die Reichweite nochmals verdoppeln.

➤ **Modularer Aufbau des Gesamtsystems**

Je nach Anwendung kann das System modular erweitert werden. Mit einem Gerät kann ein breites Spektrum an Anwendungsfällen abgedeckt werden.

➤ **Hoher Tragkomfort durch ergonomisches Design**

Das ergonomische Design verbunden mit dem geringen Gewicht ergibt eine hohe Bedienerfreundlichkeit und einen hohen Tragkomfort und unterstützt damit konzentriertes und ermüdungsfreies Arbeiten.

➤ **Einfache Bedienung durch jahrelange Erfahrung**

Basierend auf unserer jahrelangen Erfahrung haben wir Geräte entwickelt, die eine intuitive und einfache Bedienung unterstützen. Wir setzen unsere Geräte seit über 50 Jahren auf Gleisbaustellen ein. Die Erfahrungen aus der Praxis sind in jeden Entwicklungsschritt mit eingeflossen, um einen reibungslosen Betrieb ohne Unterbrüche zu ermöglichen.

➤ **Prozessicherheit und geringer Schulungsaufwand**

Der Lynx-Konfigurationsprozess (z.B. Pairing der Geräte mit RFID-Schlüssel) führt den Benutzer durch sämtliche nötigen Schritte und stellt sicher dass Fehler verhindert werden. Diese vorgegebenen Abläufe sind schnell zu erlernen und minimieren den Schulungsaufwand.

➤ **Schweizer Qualitätsprodukte sorgen für zuverlässigen Investitionsschutz und Nachhaltigkeit**

Die in der Schweiz entwickelten und produzierten Geräte gewähren einen hohen Investitionsschutz, indem sie mit den bewährten Produktelinien der Minimel 95 und Maschinenwarnkombination kompatibel sind. Wir entwickeln unsere Produktfamilie basierend auf den Marktbedürfnissen zukunftsweisend weiter.

➤ **Erhöhte Effizienz durch Personaloptimierung**

Routinearbeiten (z.B. Züge einlesen durch Vorwarner) werden automatisiert und dadurch können vorhandene Mitarbeiter produktiver eingesetzt werden. Gleichzeitig wird die Sicherheit durch permanent überwachte Funkverbindungen wesentlich erhöht.

➤ **Effizienter und schneller Aufbau**

Das System zeichnet sich durch einen effizienten Aufbau und eine schnelle Inbetriebnahme aus. Ein vorkonfiguriertes System kann innert kürzester Zeit zum Einsatz gebracht werden. Es speichert automatisch die zuletzt angewendete Konfiguration und ist somit auch bei einer Wiederinbetriebnahme schnellstmöglich einsatzbereit.

➤ **Die technisch ausgereiften Produkte sind Failsafe**

Das System ist Failsafe nach CENELEC, Sicherheitslevel 4 (SIL4) entwickelt und ist von TÜV SÜD Rail zertifiziert. Es erfordert im Betrieb keine Systemüberwachung durch den Bediener. Das System wird bei namhaften Bahnunternehmen bewährt eingesetzt. Die Normen EN 50126, EN 50128, EN 50129 und EN 50159-2 werden erfüllt.

➤ **Massgeschneiderte Vermietung bei Bedarfsspitzen**

Um die Bedarfsspitzen abzudecken bieten wir einen ausgeklügelten Mietservice, damit Sie Ihren Gerätebedarf temporär modular erweitern können. Ein optional erhältlicher Wartungsvertrag garantiert Planungssicherheit für die Budgetierung.

➤ **Effiziente Energieversorgung**

Für den mobilen, netzunabhängigen Betrieb erlaubt die kleine Akkugrösse und das geringe Gewicht von 280g ein einfaches Handling am Gleis.

➤ **Lärmoptimierte Baustelle**

Die Warnung wird gezielt dort ausgegeben, wo sie auch benötigt wird. Damit werden unnötige und störende Umwelteinwirkungen verhindert und die Lautstärke der Warnung auf das nötige Minimum reduziert.