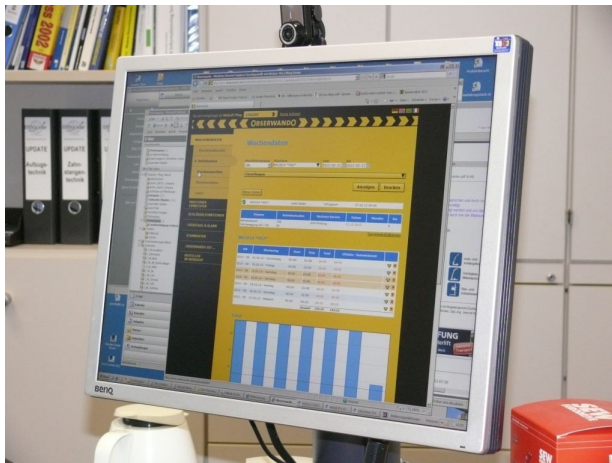


## Mit dieser Karte gewinnen Sie

**Zahnstangen-Bauaufzüge von Böcker sind mit dem Web Key System, basierend auf Rösler Access und Obserwando ausgerüstet - Premiere: Generalunternehmer kann an Nutzer berechnen**



Hier geht es nicht um Black Jack, Pokern oder Skat. Hier geht es um das Web Key System, das die Firma Böcker, Werne, basierend auf dem Rösler Access System und Rösler Obserwando in Zahnstangenliften, speziell im Hochbaubereich, in der Vermietung einsetzt. Die Technik ist wirklich simpel und außerordentlich robust. An einem Bauaufzug wird das kleine Rösler Lesegerät montiert und jeder Nutzer des Aufzuges erhält seine eigene Karte.

Wenn er den Aufzug benutzt, wird dies mit den entsprechenden technischen Parametern registriert und online mithilfe der entsprechenden Software und des Rösler Obserwando Systems festgehalten. So bekommt man alle gewünschten Daten und kann sie dem Baustellenlogistiker zur Verfügung stellen. Der wiederum kann nun den jeweiligen Nutzern, also zum Beispiel Subunternehmern wie Elektrofirmen, Installateuren oder Innenausbauern, die entsprechende Nutzung des Zahnstangenaufzuges präzise und detailliert weiter berechnen.

### **Völlig neues Angebot - bauma Premiere**

Dieses System ist eine absolute Neuheit und hat zurzeit ein Alleinstellungsmerkmal in Deutschland. Der Effekt ist, dass der Generalunternehmer oder Baustellenlogistiker seinem Endkunden ganz präzise und vor allen Dingen nachweisbar seine individuelle Nutzung des Aufzuges berechnen kann. So hat Böcker zum Beispiel in Berlin an der Charité Mitte vier große Zahnstangenlifte im Einsatz. Via Karte und Rösler Obserwando werden Daten festgehalten wie die effektive und



totale Nutzung, Fahrzyklen, Überlast oder die Reaktion von Sicherheitseinrichtungen. Diese Parameter bilden zum einen die Grundlage für die entsprechende Berechnung. Zum anderen aber ist auch im Schadensfalle der Rückschluss auf den Verursacher definitiv möglich. Von Rösler Software-Technik sind hier zwei Produkte im Einsatz: Zum Ersten das Rösler Access, also die elektronische Zugangskontrolle,

hier über einen Kartenleser und eine entsprechend programmierte Karte. Zum Zweiten das Rösler Obserwando System, das heißt die Web-basierte Dienstleistung, mit der Sie den direkten Draht zur Maschine bzw. in diesem Fall zum Zahnstangenaufzug haben. So ist es überall und zu jeder Zeit möglich, in Echtzeit auf die Daten zuzugreifen.



### **Erfahrenes Unternehmen**

Böcker ist ein Unternehmen mit sehr viel Erfahrung. Die 70.000 m<sup>2</sup> große Konzernzentrale mit Produktion, Lager, Verwaltung etc. liegt im westfälischen Werne. Böcker produziert, vertreibt und vermietet Auto- und Anhängerkrane, Schrägbauaufzüge, Bau- und Industrieaufzüge, Mauer- und Greiftechnik, Personen- und Lastenlifte und hat zudem einen 24 Stunden Mietservice. 1958 wurde das Unternehmen gegründet. Mittlerweile hat

es etwa 400 Mitarbeiter, setzt 60 Millionen Euro um und dies in fünf Niederlassungen in Europa, fünf in Deutschland und 32 Auslandsvertretungen weltweit. Das Unternehmen entwickelt, konstruiert und produziert seine Produkte selbst. Im Laufe der Zeit hat sich auch der Böcker Kundenservice zu einem außerordentlich wichtigen Bereich entwickelt. Service und Reparatur werden nicht nur von den Niederlassungen geleistet, sondern es gibt auch 25 Böcker Servicefahrzeuge, die schnell vor Ort sind, ausgerüstet mit der entsprechenden Technik und vor allen Dingen mit den erfahrenen und fachkundigen Mitarbeitern. Ersatzteilservice gehört ebenso in diesen Bereich wie Schulungen und natürlich auch der Online-Service, zu dem das genannte Web Key System, basierend auf den Produkten von Rösler Software-Technik, gehört.

### **Web Crane mit Obserwando**

Eine zweite kundenorientierte Dienstleistung bietet Böcker mit dem Web Crane an. Auch hier ist Rösler Obserwando im Einsatz. Via Internet kann man feststellen, wo sich der Fahrzeugkran befindet und dessen Maschinendaten ablesen, wie zum Beispiel die Batteriespannung, die Einschaltdauer des Hilfsantriebes (zeigt ob der Kran arbeitet), Fahrbefehle im Kranbetrieb und die Stellung von Rohr zwei (zeigt an, ob der Kranarm ausgefahren ist). Die Betriebsstunden können abgefragt werden, ebenso ob der Schalter in Stellung Auflagebock ist, das heißt also, ob der Kran abgeholt werden kann. Eine Schnittstelle zur Kransteuerung ist ebenfalls vorgesehen, so dass eine Ferndiagnose der technischen Situation im Fahrzeugkran möglich ist. Wenn zum Beispiel ein Sensor ausgewechselt werden muss, ist dies wie beschrieben per Ferndiagnose erkennbar. Alle systemrelevanten Schaltungen können dann per Internet geleistet werden. Lediglich das Wechseln des Teils muss händisch vor Ort gemacht werden. Das Auswechseln können auch Hilfskräfte leisten. In Summe eine deutliche Kostenersparnis. Mit seinen beiden Systemen, nämlich dem völlig neuen Web Key und dem Web Crane, ist Böcker an der Spitze der technischen Entwicklung. Die Voraussetzung hierfür schafft Rösler Software-Technik mit seinen innovativen Produkten, sowohl was Hard- als auch was Software angeht. Die völlig neuen Wege, wie zum Beispiel die Erfassung von Zugangsdaten beim Einsatz von Zahnstangenaufzügen im Baubereich, zeigt einmal

mehr, was mit zukunftsorientierten Konzepten und ausgezeichneter Rösler Soft- und Hardware möglich ist.

### **Zum Unternehmen**

Die Rösler Software-Technik GmbH ist seit 1985 im deutschen und europäischen Markt aktiv. Das Unternehmen stellt mit der miniDaT-Hardware, der WinDaT-Software und dem Obserwando-System ein komplettes Paket an stationärer oder Internet basierter Überwachungstechnik für mobile Maschinen und Geräte zur Verfügung. Diebstahlschutz, Maschinenortung, Maschinendatenerfassung und Auftragsabwicklung sind die Haupteinsatzfelder der Rösler-Systeme. Mit der neuen Rösler-App PMS ist ein weiterer Schritt in Richtung mobiler und papierloser Auftragsabwicklung via Smartphone getan. Die Rösler-Systeme werden direkt bzw. über Händler vertrieben und serviciert. Mittlerweile sind über 50.000 Systeme in den Branchen Gabelstapler, Arbeitsbühne, Baumaschine und Fahrzeug im Markt. Weitere Informationen unter [www.daTime.de](http://www.daTime.de), [www.minidat.de](http://www.minidat.de).

Information:  
Rösler Software-Technik GmbH  
Betsbruchdamm 29  
28816 Stuhr  
Tel: 0421 – 80 22 70-0  
Fax: 0421 – 80 99 397  
E-Mail: [info@minidat.de](mailto:info@minidat.de)  
[www.minidat.de](http://www.minidat.de)

Pressekontakt:  
Teubert Kommunikation  
Im Kruppen Ort 6  
28870 Fischerhude  
Tel: 04293 – 78 94 890  
Fax: 04293 – 78 94 891  
E-Mail: [info@teubert-kommunikation.de](mailto:info@teubert-kommunikation.de)  
[www.teubert-kommunikation.de](http://www.teubert-kommunikation.de)