



## Arbeitsbühnen für Züge, so individuell wie jeder Kunde



Einfahrt des Zuges; Podest mit Rammschutz eingefahren, zusätzlicher visueller Distanzstop



Stirnseitiges Absturzeländer, Podest mit Rammschutz noch eingefahren

Als die Projektverantwortlichen der Bodensee-Bahn eine stationäre Dacharbeitsbühne für Züge anfragten, war klar, dass eine individuelle Lösung gefragt ist. Kein Problem für die Steigtechnik-Experten von KRAUSE. Nachdem die Anforderungen definiert waren, konstruierten sie eine beidseitige elektrisch verstellbare Dacharbeitsbühne, die direkt an den Zug heran gefahren werden kann und damit die Standzeiten reduziert. Dabei wurden neben einem elektronischen Rammschutz auf der Zugseite auch Abfragesensoren integriert. Diese messen, ob der Zug an der richtigen Stelle steht und ob die Sicherheitstür geschlossen ist. Durch Lichtsignale erhält auch der Lokführer stets den aktuellen Status des Zugs. Wartungen und Reparaturen können so immer sicher und effizient durchgeführt werden.

**KRAUSE-Werk GmbH & Co.KG**  
Deutschland - Ailsfeld  
CityCube Halle B, 513  
Kontakt: Michael Stais  
Telefon: +49 171 6448416  
[michael.stais@krause-systems.de](mailto:michael.stais@krause-systems.de)



**InnoTrans 2018**  
18-21 SEPTEMBER  
BERLIN



**INNOVATIONS  
AND TRENDS**

[www.krause-systems.com](http://www.krause-systems.com)