



## Ihr Partner für Elektrifizierungen

(Ziegler Z6 Hybrid)

## Elektrisch, hydraulisch oder hybrid - Alles aus einer Hand

Der Technologiewandel ist in vollem Gange. Bei unseren Lösungen legen wir bereits seit Jahren grossen Wert auf Energieeffizienz, Energieeinsparung und Umweltfreundlichkeit. Die Automation und Elektrifizierung ganzheitlicher Systeme haben innerhalb der BIBUS HYDRAULIK AG einen immer höheren Stellenwert und rücken zunehmend in den Vordergrund. Die physikalischen Vorteile der Hydraulik in Kombination mit den Funktionalitäten der elektrischen Antriebstechnik erschliessen neue noch nie dagewesene Möglichkeiten in der Lösungsfindung.

Die Elektromobilität ist auch im Off-Highway Bereich zu einem Megatrend geworden. Die BIBUS HYDRAULIK AG hat bereits zahlreiche Elektrifizierungsprojekte von Schienenfahrzeugen bis hin zu Lastwagen realisiert. Hierbei steht uns ein breites und qualitativ hochwertiges Produktportfolio und das Fachwissen aus langjähriger Erfahrung im Engineering zur Verfügung. Diverse Systeme wurden bereits mit diesen hocheffizienten und leistungsstarken Produkten umgesetzt. Zusammen mit der seit Jahren bewährten Steuerung PLUS+1 und unserer eigenen Softwareentwicklung lassen sich sämtliche Anforderungen in den Bereichen Energieeinsparung, Emissionsreduktion und Automatisierung hervorragend erfüllen.

Unabhängig von der Technologie: Die BIBUS HYDRAULIK AG greift auf eine jahrzehntelange Erfahrung zurück, um Ihnen die bestmögliche, individuelle Lösung anbieten zu können.

Wir freuen uns, auch Ihr neues Projekt gemeinsam umsetzen zu dürfen, getreu unserer Firmenphilosophie: «Supporting Your Success»

## Anwendungsbereiche



**EDITRON**  
Electricity in motion.



**Danfoss**  
PLUS+1



**I&W**  
Electric Drive Systems



## Lieferwerke und Partner



MOOG

