

DIMENSIONS IN MOTION



 **KRONE**



Willkommen bei KRONE

Unser mittlerweile über vier Generationen wählender Erfolg basiert auf Vertrauen. Vertrauen, das Sie uns entgegenbringen. Dafür sind wir dankbar. Unser Motor und Antrieb ist und bleibt Ihre Zufriedenheit – in allen Bereichen, die unsere Unternehmensgruppe bedient. Deshalb setzen wir traditionell auf den partnerschaftlichen Austausch mit Ihnen. KRONE steht seit jeher für Stabilität und Qualität ebenso wie für Innovation. Gemeinsam mit Ihnen wollen wir neue Wege in unsere Zukunft beschreiten.

Um unsere Produkte und Services an den zukunftsweisenden Megatrends „Digitalisierung, Automatisierung, Nachhaltigkeit und Elektrifizierung“ auszurichten, eröffnen wir deshalb mit unserer Nachhaltigkeitsstrategie ein neues Kapitel. Gerade in diesen besonders herausfordernden Zeiten unterstreiche ich unser Leistungsversprechen als Familienunternehmen: KRONE bleibt als feste Größe in der Nutzfahrzeugbranche in jeder Hinsicht beweglich, damit auch Sie es bleiben.

Ihr

Bernard Krone



Bernard Krone (Dipl.-Kfm.)
Aufsichtsratsvorsitzender der
Bernard Krone Holding SE & Co. KG

INHALT

6 | Unternehmens-
geschichte

16 | Qualität und
Produktion

24 | Philosophie und
Nachhaltigkeit

8 | KRONE
Trailer-Programm

18 | KRONE
Oberflächenzentrum

26 | Innovationen

10 | Produktionsstandorte/
Vertrieb

20 | Automatisierte
Komponentenfertigung

62 | Weitere intelligente
Transportlösungen

12 | KRONE
Nutzfahrzeug Gruppe

22 | Mitarbeiter und
Ausbildung

64 | Services



PRODUKTÜBERBLICK

32 | Planensattel-
auflieger

50 | Container-
Chassis

42 | Kühlsattel-
auflieger

54 | Wechsel-
systeme

46 | Trockenfracht-
sattelaufleger

58 | Lang-LKW

DIE UNTERNEHMENSGESCHICHTE.



1906

Gründung einer Schmiede durch Bernhard Krone, hier mit seiner Frau Anna und den Kindern Bernard, Heinrich und Katharina.



1973

Premiere für den Coil Liner. Der erste Trailer mit spezieller Mulde für den sicheren Transport von Stahlrollen.



1997

Weltweit erster Trailer-Hersteller, der das KTL plus Pulver-Verfahren zum Langzeitschutz gegen Rost einführt.



2008

Mit dem innovativen Profi Liner ECO entwickelt KRONE einen aerodynamischen Auflieger, der auf vorbildliche Weise den Kraftstoffverbrauch und damit auch den CO₂-Ausstoß reduziert.



2010

Stabübergabe im Hause KRONE. Dr. Bernard Krone übergibt die Unternehmensführung an seinen Sohn Bernard.



2012

Mit der Aero Liner-Projektstudie verfolgt KRONE das Thema energieeffizienter Trailer konsequent weiter.

1971

Am Produktionsstandort Werlte beginnt die Herstellung von Nutzfahrzeugen.

1990

KRONE präsentiert als erster Hersteller einen Mega Trailer mit 3000 mm lichter Innenhöhe.

2004

Der Euro Combi setzt neue Akzente in der Diskussion über den kraftstoffeffizienten Güterfernverkehr.



2014

Nach Übernahme der gigant Trenkamp & Gehle Achsenfabrik in 2013 präsentiert KRONE mit der KRONE Trailer Achse die erste eigene Achse.

2016

Die Verschmelzung von KRONE und BRÜGGEN zur KRONE Nutzfahrzeug Gruppe bildet die Basis für weiteres internationales, nachhaltiges und profitables Wachstum.

2017

Inbetriebnahme des neuen 8500 m² großen Ersatzteildistributions-Zentrums in Herzlake.

2018

Das KRONE Oberflächenzentrum setzt einen weiteren Meilenstein in der Firmengeschichte und wird für vorbildliche Nachhaltigkeit ausgezeichnet.

2019

Die KRONE Nutzfahrzeug Gruppe übernimmt 100 Prozent der Anteile der niederländischen Knapen-Gruppe. Knapen ist europäischer Marktführer bei Schubbodenanhängern.

2021

Das KRONE Validierungszentrum Future Lab in Lingen wird offiziell eingeweiht; hier werden Maschinen, Trailer und Komponenten getestet.

2022

Der innovative KRONE eTrailer mit leistungsstarker elektrischer Achse ermöglicht eine CO₂-Reduzierung um 20 bis 40 Prozent.

2024

Schwarz Müller wird strategischer Partner in der KRONE Nutzfahrzeug Gruppe.

BEI KRONE HAT DIE ZUKUNFT TRADITION

KRONE – Ihr Partner für beispielhafte Produktqualität und Innovation

Seit 1906 stehen wir für erstklassige Lösungen zu fairen Preisen, geprägt von einer ausgeprägten Servicementalität und gelebter Kundennähe.

Unsere Trailer setzen Maßstäbe in Innovation und Qualität. Sie profitieren von einfachem Handling, erprobten Bauteilen, erstklassiger Verarbeitung und Langzeitschutz durch KTL plus Pulver-Beschichtung – eine Investition, die sich rechnet. Entdecken Sie unsere Liner-Familie: vom vielseitigen Profi Liner über die Spezialisten Mega Liner, Paper Liner und Coil Liner bis hin zum Cool Liner für Kühltransporte und dem Dry Liner für Trockenfracht. Dank unseres flexiblen Baukastensystems können Sie sich Ihre Fahrzeuge ganz nach Ihren Bedürfnissen zusammenstellen lassen. Vielfalt und Innovation bietet KRONE auch bei den Lang-Lkw und Load-Carriern. Als Marktführer bei Wechselsystemen bieten wir ein umfassendes Programm an Wechselauflegern und -koffern.

Wir entwickeln unser Angebot kontinuierlich weiter und setzen dabei auf die Megatrends Nachhaltigkeit, Digitalisierung, Automatisierung und Elektrifizierung. Unser eTrailer reduziert CO₂-Emissionen, Telematiklösungen nutzen künstliche Intelligenz und der Box Liner Automatic automatisiert Verladeprozesse im Containerverkehr.

Erleben Sie die KRONE Werte: Kundenorientierung, Mitarbeiterengagement und gesellschaftliche Verantwortung. Vertrauen Sie auf unsere langjährige Erfahrung und Innovationskraft – für Ihre Zukunft im Transport.



WURZELN IM EMSLAND – IN DER WELT ZU HAUSE.

Derzeit sind rund 3.000 Kolleginnen und Kollegen in unserem KRONE Trailer Team tätig – von der Auftragsabwicklung bis zum 360° Trailer Service.

Wir verfolgen das gemeinsame Ziel der KRONE Nutzfahrzeug Gruppe: „Qualitativ hochwertige Fahrzeuge für unsere Kunden – damit Sie mit uns zufrieden sind“.

**PRODUKTIONS-
STAND-
ORTE:**



Deutschland
Werlthe
Herzlake
Lübtheen
Dinklage
Niederlande
Deurne
Türkei
Tire

**VER-
TRIEBS-
STAND-
ORTE:**



Albanien	Irland	Portugal
Algerien	Island	Rumänien
Belgien	Israel	Schweden
Bosnien und Herze- gowina	Kasachstan	Schweiz
Bulgarien	Kroatien	Slowakei
Chile	Luxemburg	Slowenien
Dänemark	Marokko	Spanien
Deutschland	Mazedonien	Tschechien
Finnland	Montenegro	Türkei
Frankreich	Niederlande	Ukraine
Griechenland	Norwegen	Ungarn
Großbritannien	Österreich	
	Polen	

Seit mehr als fünf Jahrzehnten sind wir im Emsland als KRONE Nutzfahrzeug Gruppe verwurzelt und haben uns als Marktführer in den Bereichen Auflieger und Anhänger etabliert.

Mit rund 2.500 engagierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an fünf Produktionsstandorten beweisen wir insbesondere im Bereich der Sattelaufleger eine herausragende Fertigungskompetenz.

Mit wegweisenden Fortschritten in den Bereichen Digitalisierung, Automatisierung, Nachhaltigkeit und Elektrifizierung konnte das Unternehmen seine Marktposition stärken und die Bedeutung von Innovationen unterstreichen. KRONE verfolgt einen ganzheitlichen Ansatz im Transportwesen mit dem Ziel, die Effizienz, Nachhaltigkeit und Sicherheit von Trailer-Transportlö-

sungen für die Kunden zu maximieren. Mit dem „All-In-KRONE“ Achs- und Aufliegerprogramm können Sie sich voll und ganz auf die umfassende Begleitung durch einen Partner verlassen, der Sie in allen Belangen kompetent unterstützt. Flexibilität, Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit sind in der modernen Logistik entscheidende Erfolgsfaktoren, auf die KRONE mit maßgeschneiderten Lösungen antwortet.

Ergänzend dazu bietet KRONE ein umfangreiches Servicepaket mit Telematik, Finanzierung, Vermietung und Rückkauf von Gebrauchtfahrzeugen. So stellen wir sicher, dass Sie stets die bestmögliche Unterstützung für Ihre Transportaufgaben erhalten.

DIE KRONE NUTZFAHRZEUG GRUPPE.

Das Ganze im Blick – diese Strategie setzen wir seit Jahren konsequent um und haben uns im Nutzfahrzeugbereich entsprechend aufgestellt. Mit der Gründung der KRONE Nutzfahrzeug Gruppe sind wir bestens für künftige Herausforderungen positioniert.

Im Laufe der Jahre haben wir großen Familienzuwachs bekommen. So gehören heute BRÜGGEN, GIGANT und KNAPEN zur KRONE Nutzfahrzeug Gruppe. Die Marken der einzelnen Unternehmen bleiben erhalten, lediglich in Entwicklung, Produktion und Einkauf werden Synergien genutzt. So arbeiten wir mit den gleichen Prozessen, der gleichen Produktarchitektur, der gleichen Organisationsstruktur und einem einheitlichen IT-System. Damit legen wir die Basis für ein erfolgreiches internationales, nachhaltiges und profitables Wachstum in herausfordernden Zeiten.

Mit dem Zuwachs in 2024 durch die Schwarzmüller Gruppe bündeln wir Synergien und das Know-How der Branche über unser gewohntes Portfolio hinaus. So bieten wir Ihnen eine Produktpalette, die keine Wünsche offen lässt.



Tire (Türkei),
Pritschensattelaufleger,
Container-Chassis



Deurne (Niederlande),
KNAPEN
Schubbodentrailer



Freinberg (Österreich),
Schwarz Müller Gruppe
Sattelaufleger,
Anhänger, Aufbauten



Dinklage (Deutschland),
KRONE Trailer Achse



Lübtheen (Deutschland),
Kühlsattelaufleger



Werlte (Deutschland),
Pritschensattelaufleger,
Anhänger,
Container-Chassis



Herzlake (Deutschland),
Trockenfrachtsattelaufleger,
Wechselsysteme,
Festaufbauten



TRADITION PLUS INNOVATION.



Seit über 110 Jahren stehen Qualität und Innovation im Mittelpunkt unserer Unternehmensphilosophie. Auch heute ist dieser Ansatz konsequent verankert. Bei KRONE setzen wir seit jeher auf eine robuste, praxisgerechte und effiziente Ausstattung aller Produktlinien und bieten einen umfassenden Service rund um den Trailer.

Robust und rentabel

KRONE Trailer stehen für solide Schweißverfahren und eine stabile Ausstattung. Im Transportalltag beweisen sie sich täglich durch ihre praktische Handhabung und ihre Ladeeffizienz. Das Gesamtergebnis: maximale Wirtschaftlichkeit bei minimalen Kosten.

Die robuste Bauweise der Trailer sichert eine verlängerte Lebensdauer unter härtesten Bedingungen. Das Ergebnis ist ein Produkt, auf das Sie sich verlassen können, Tag für Tag.

„All-in-KRONE“ – alles aus einer Hand

Im All-in-KRONE-Trailer kommen zahlreiche Eigenmarken-Komponenten zum Einsatz, die hohe Qualität mit einem günstigen Preis-Leistungs-Verhältnis verbinden. Die Palette reicht von KRONE Trailerachsen aus dem GIGANT Werk in Dinklage über KRONE Trusted Tyre Comfort Reifen bis hin zu KRONE LED-Heckleuchten. Da alle Teile mit einer KRONE Referenznummer versehen sind, können wir bei allen Fragen rund um Service, Wartung und Ersatzteile noch schneller helfen.

Erstklassige Ausstattung

Sie haben die Wahl zwischen einer Ausstattung mit KRONE Parts oder der Integration von Komponenten anderer Hersteller. In jedem Fall fertigen wir einen Trailer mit erstklassiger Ausstattung und der Sicherheit, auf ein europaweites Servicenetz zurückgreifen zu können. Denn unser Qualitätsanspruch endet nicht beim Trailer: KRONE versteht sich als jederzeit zuverlässiger Dienstleister rund um den Trailer. So sind alle begleitenden Serviceleistungen maßgeschneidert auf Ihre Bedürfnisse anpassbar.

KRONE TRAILER. SICHER DURCHDACHT.

Sie brauchen noch mehr gute Gründe? Wir setzen auf höchste Produkt- und Servicequalität, um Ihre Transport- und Logistikperformance signifikant zu steigern.

Garantierter Werterhalt

Unsere Trailer werden mit der derzeit bestmöglichen Beschichtung ausgeliefert. Die KRONE Chassis zeichnen sich durch höchste Stein-schlagfestigkeit und besten Korrosionsschutz aus, sind wertbeständig und langlebig.

Stabiles Chassis

Die geschweißten Chassis unserer KRONE Trailer sind den Anforderungen des rauen Transportalltags gewachsen. Sie sind extrem robust und außergewöhnlich belastbar, ob auf ruppigen Transportwegen oder während der Be- und Entladung.

Ladungssicherung leicht gemacht

Mit dem KRONE Multi Safe System steht eine zertifizierte, preisgekrönte Sicherung für Ladungen aller Art zur Verfügung. Alle Anforderungen an die Transportsicherheit lassen sich so lösen – flexibel, praktikabel und zuverlässig.

KRONE Trailer Achse

Zu einem fairen Preis: Die hochwertige, wartungsarme und höchst zuverlässige KRONE Trailerachse ist häufig die erste Wahl. Selbstverständlich sind auch die bewährten Serienkomponenten von anderen Qualitätsherstellern verfügbar.

KRONE 360° Trailer Service

Ein KRONE Trailer mit seiner exzellenten Ausstattung ist immer eine gute Wahl. Nicht zuletzt in der Gewissheit, dass Sie im Servicefall immer und überall das richtige Ersatzteil erhalten.



KRONE

QUALITY | COMPETENCE | SERVICE

PROFI LINER

KRONE



PROFI LINER

www.krone-trailer.com

QUALITY | COMPETENCE | SERVICE

KRONE

MAN 9465

EL KW 987

KRONE



WIR FÜR
UMWELTSCHUTZ.

IHRE MEHRWERTE:

- ✓ witterungsresistent
- ✓ langlebig
- ✓ energieeffizient
- ✓ umweltfreundlich
- ✓ freie Farbauswahl



Die von uns eingesetzten Technologien erfüllen höchste Ansprüche an Energieeffizienz und Umweltschutz. Mit einer CO₂-Einsparung von rund 30 Prozent pro Fahrgestell und einer jährlichen Stromersparung von 12,6 Mio. kWh können Sie Ihren Fuhrpark schon während der Produktion nachhaltig erweitern.

Vier Augen sehen mehr als zwei – deshalb werden unsere strengen Vorgaben durch das nach DIN ISO 50001 zertifizierte Umweltmanagementsystem überwacht.

Vertrauen Sie daher auf unsere kontinuierliche Selbstkontrolle.

Wir können Farben und davon jede Menge.

Höchste Qualität, wertbeständig, langlebig und mit bestem Korrosionsschutz – dafür stehen unsere tauchlackierten und pulverbeschichteten Fahrgestelle. Gleichzeitig stehen wir für Nachhaltigkeit und Umweltschutz durch verantwortungsvollen Umgang mit Energie und Ressourcen.

Unser Oberflächenzentrum (OFZ) in Werlte ist das Herz unserer KRONE Qualitätsoffensive. Hier werden unsere Chassis für Sie in nahezu vollautomatisierten Anlagen tauchlackiert und pulverbeschichtet.

Übrigens: Wussten Sie, dass unser OFZ von der Deutschen Energie Agentur (dena) als Leuchtturmprojekt ausgezeichnet wurde?



➤ FABRIK DER ZUKUNFT.

Die Komponentenfertigung Herzlake ist mit mehr als 30 Robotern ausgestattet. In der automatisierten Anlage werden verschiedene Schweiß- und Klebverfahren kombiniert.

Wiederholgenauigkeit sichert Qualität

Der hohe Automatisierungsgrad geht mit einer effizienteren Produktion einher. Die Roboter arbeiten präzise, wiederholgenau und sicher. So fertigt KRONE mit modernsten Verfahren und intelligenter Robotertechnologie robuste und gleichzeitig leichte Komponenten.

Leichtere Komponenten, mehr Nutzlast

Ob Stirnwände und Hecktüren für Kühl- und Pritschensattelaufleger, Bordwände, Mittel- und Eckrungen oder Ladungssicherungselemente: Alle Komponenten fertigt KRONE in höchster Qualität, dabei so leicht wie möglich. Das reduziert das Eigengewicht der Fahrzeuge, um mehr Nutzlast zu schaffen.

Alles aus einer Hand

Getreu dem Motto „alles aus einer Hand“ hat KRONE sich als eigener Lieferant positioniert und in den Standort Herzlake seit der Verschmelzung mit der BRÜGGEN Unternehmensgruppe im Jahr 2016 kontinuierlich investiert. Das Portfolio umfasst Wechselkoffer, Wechselpritschen, Trockenfrachtsattelaufleger und Festaufbauten sowie KEP-Fahrzeuge für Kurier-, Express- und Paketdienste. Die Ausstattung der Wechselkoffer reicht von gesickten, glatten, Plywood- oder Carbofont-Wänden bis hin zu einseitig offenen Koffern. Teleskopstützbeine, Doppelstockeinrichtung und Rolltor sind frei wählbar. Planenboxen mit diversen Baulängen, Abstellhöhen, Dach- und Wandsystemen ergänzen das Programm.





Die hohen Investitionen in neue Fertigungsmethoden sind für KRONE ein wichtiger Baustein, um die höchste Produktqualität zu gewährleisten.

➤ DAS KRONE TEAM.

Bei KRONE haben wir alle ein gemeinsames Ziel. Wir wollen Ihnen – unseren Kunden – die beste Lösung bieten. Um Ihrem Qualitätsanspruch gerecht zu werden, sind Aus- und Weiterbildung die tragenden Säulen der KRONE Unternehmensphilosophie.

Junge Menschen als Fundament

Zahlreiche junge Menschen absolvieren bei uns eine Ausbildung in den unterschiedlichsten Berufen. So können wir einen Großteil unserer Aufgaben mit qualifizierten Fachkräften aus den eigenen Reihen abdecken.

Fundierte Ausbildung als Basis für Qualität

Der klassische Einstieg für eine Karriere bei KRONE ist die Berufsausbildung in einem gewerblich-technischen oder kaufmännischen Beruf. Parallel dazu bieten wir das duale Studium an.

Einstieg zum Aufstieg

Als Einstiegsmöglichkeit bieten wir Studierenden ein anspruchsvolles zweijähriges Trainee-programm mit dem Ziel, Nachwuchsführungskräfte für das Unternehmen zu rekrutieren.

Mehr Wissen, mehr Service

Um den kontinuierlichen Verbesserungsprozess in Gang zu halten, fördert KRONE die Belegschaft mit verschiedenen Weiterbildungsangeboten, die auf sehr große Resonanz stoßen.



In der Kategorie „Aus- und Weiterbildung“ der VR-Awards 2022 hat KRONE den ersten Platz erzielt. Das Fachmagazin „VerkehrsRundschau“ zeichnete damit das digitale Werkstudenten-Projekt von KRONE aus, das im August 2021 ins Leben gerufen wurde.



Auch für die kommenden Jahre haben wir uns hohe Umweltziele gesetzt. Deshalb sorgen nicht nur Umweltbeauftragte für eine detaillierte Dokumentation aller relevanten Daten, sondern auch die Geschäftsführung kümmert sich persönlich um die Umweltbelange bei KRONE.



Weitere Infos
gibt es hier



► PHILOSOPHIE UND NACHHALTIGKEIT.

Bei KRONE denken wir heute schon an morgen. Nachhaltigkeit ist für uns nicht nur ein Schlagwort, sondern ein zentraler Bestandteil unserer Unternehmensphilosophie. Als führender Hersteller von Nutzfahrzeugen und Ihr verlässlicher Partner setzen wir seit vielen Jahren auf nachhaltige Lösungen. Unsere zukunftsweisenden Produkte setzen neue Maßstäbe in Ökologie und Ökonomie, während wir gleichzeitig in unserer Produktion auf Nachhaltigkeit achten.

Unser Engagement für den Umweltschutz
Von der Entwicklung über die Herstellung bis hin zum Vertrieb unserer Nutzfahrzeuge arbeiten wir mit einem zertifizierten Umweltmanagement-System. Wir setzen konsequent auf die Reduzierung von Emissionen, Lärm und Abfall. Unser Ziel ist es, den Energie- und Wasserverbrauch in unseren Gebäuden so gering wie möglich zu halten und gleichzeitig moderne Energie- und Wärmerückgewinnungssysteme zu nutzen. Detaillierte Dokumentationen aller Umweltwerte helfen uns, Vergleichswerte zu schaffen und Schwachstellen zu erkennen.

Produkte, die die Zukunft schützen

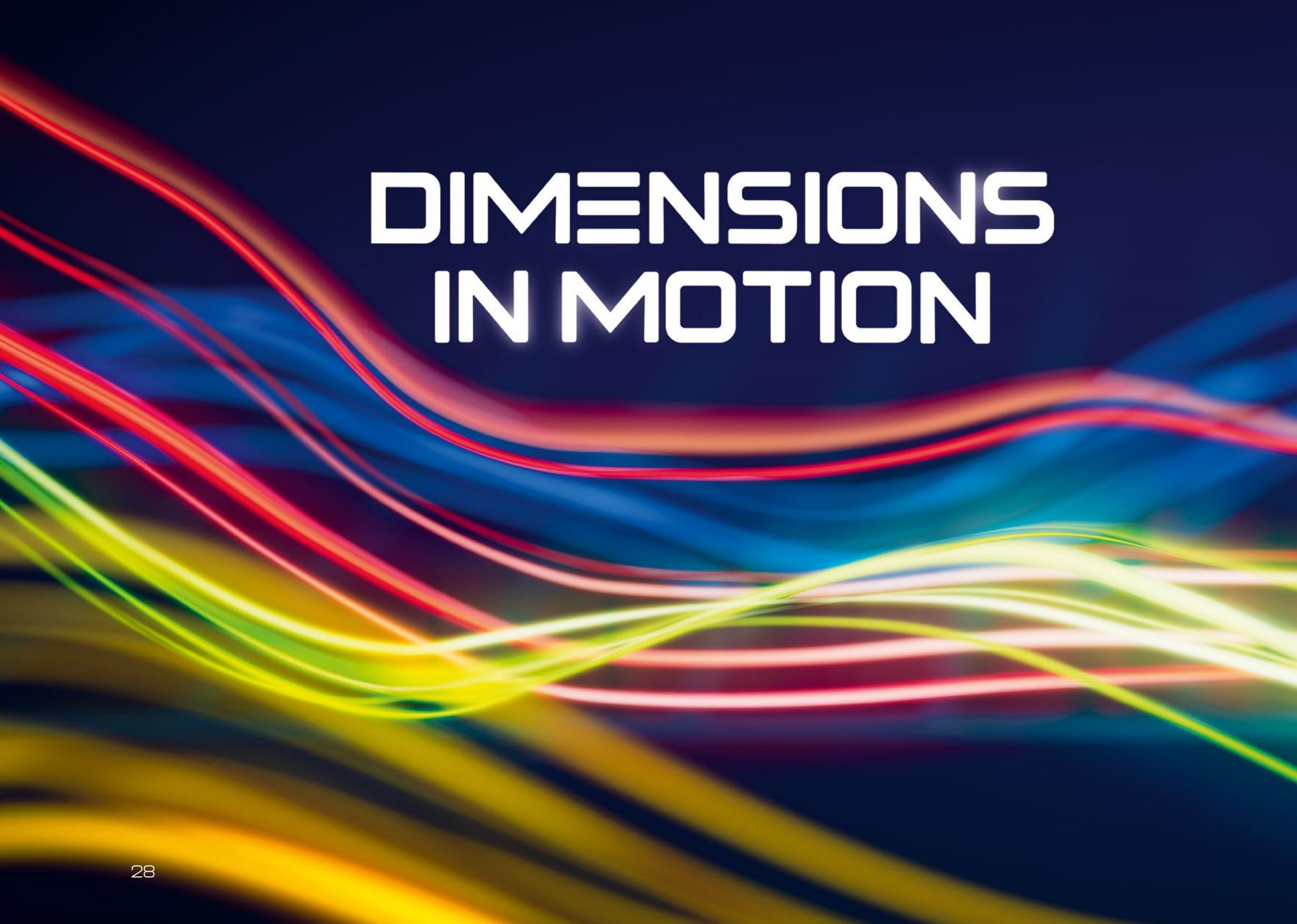
Unsere Produkte sind auf höchste Umweltverträglichkeit ausgelegt. Durch effiziente Transportlösungen können wir die Anzahl der notwendigen Fahrten reduzieren. Wir optimieren den Luft- und Rollwiderstand unserer Trailer und arbeiten kontinuierlich daran, Geräuschemissionen zu minimieren. Besonders stolz sind wir auf unsere Duplex-Technologie bei temperaturgeführten Transporten, die für eine hervorragende Isolation sorgt und den Energieverbrauch senkt. Mit der neuen eTrailer-Technologie gehen wir noch einen Schritt weiter: Diese Innovation unterstützt den Antrieb der Zugmaschine und kann die CO₂-Emissionen des gesamten Sattelzugs um bis zu 40 Prozent reduzieren.

Die KRONE Gruppe nimmt an einem Klimaschutzprogramm teil. Die Einhaltung sozialer und ethischer Standards erwartet KRONE auch von allen Lieferanten und dokumentiert dies in entsprechenden Vereinbarungen

BLEIBEN SIE IN
BEWEGUNG.

WIR BEGLEITEN
SIE DABEI.

HIER ÖFFNEN  NEU!



DIMENSIONS IN MOTION

DIGITALISIERUNG

Damit Sie nie wieder im Dunkeln tappen und immer bestens informiert sind.

NACHHALTIGKEIT

Unser Engagement für die Umwelt – weit über unsere Produkte hinaus.

AUTOMATISIERUNG

Vereinfachung in Produktion und Handling. Gut für Mitarbeiter und Fahrer.

ELEKTRIFIZIERUNG

Wir investieren in den Antrieb der Zukunft. Machen Sie mit.

digitalization

automation

sustainability

electrification

KRONE FÜR DIE ZUKUNFT.

AUTOMATISIERUNG

Schwerpunkt des Bereiches Automatisierung ist unser Box Liner Aucos, das Containerchassis, welches sich per Knopfdruck direkt auf die passende Containergröße einstellen lässt. Alle bisher erforderlichen manuellen Tätigkeiten, um das Container-Chassis einzustellen, gehören der Vergangenheit an. Für den Fahrer bedeutet das nicht nur eine körperliche Entlastung, sondern auch einen erheblichen Sicherheitsgewinn. Gleichzeitig wird eine Fehleinstellung des Chassis vermieden; ein Fahrerfehler ist damit ebenso ausgeschlossen wie ein Container-Fehlhub. Die KRONE Automatic-Technologie eröffnet damit eine neue Dimension der Bedienfreundlichkeit. Gleichzeitig sinken die Kosten für den Betreiber deutlich, weil die Prozesszeiten im Terminal und im Depot sowie beim Containerhub niedriger sind.

NACHHALTIGKEIT

In unserer Nachhaltigkeitsstrategie betrachten wir die vier Kernbereiche Nachhaltigkeit, Automatisierung, Elektrifizierung und Digitalisierung ganzheitlich. Unter dem Motto „Dimensions in Motion“ entwickeln wir diese Kernthemen kontinuierlich weiter und investieren in Lösungen für eine zukunftsfähige Transport- und Logistikbranche. Mit unterschiedlichen Technologien wie dem eTrailer oder dem automatisierten Containerchassis arbeiten wir so daran, Sie bei Ihren Herausforderungen bestmöglich zu unterstützen. So wollen wir in allen Bereichen gemeinsam mit Ihnen die Zukunft gestalten.





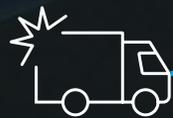
ELEKTRIFIZIERUNG

Wir setzen bereits heute auf eine umweltfreundliche Elektrifizierung unseres Portfolios. Dazu gehört beispielsweise der eTrailer mit elektrischem Antriebsstrang oder auch Generatorachsen. Zum Beispiel kann unser KRONE Cool Liner die Energieversorgung des elektrischen Kühlaggregats sowohl über die Batterie als auch über Energiegewinnung durch Rekuperation sicherstellen.



DIGITALISIERUNG

Die digitale Entwicklung ist mehr als ein gesellschaftlicher Trend. Auch für die Transport- und Logistikbranche bedeutet Digitalisierung Transparenz und Sicherheit. Damit Sie jederzeit über den Zustand Ihres Fuhrparks informiert sind und beste Qualität liefern können, arbeiten wir täglich an unseren digitalen Lösungen. Zum Beispiel an der neuesten Entwicklung KRONE Smart Assistant, dem digitalen Betriebssystem für Trailer.





MEHR ALS EINFACH.

Für jeden Einsatz finden Sie bei KRONE den passenden Planensattelaufleger: egal ob Getränke, Papier, Stahlrollen oder Volumentransporte. Von dem Standard-Trailer bis zu unseren Spezialisten bieten wir Ihnen für nahezu jede Transportaufgabe die passende Lösung – mit optimaler Ladungssicherung versteht sich.



Durchdacht, hochwertig, vielseitig – unser Profi Liner.

Bereits seit 1998 setzt der Profi Liner hohe Maßstäbe, ganz nach dem Motto: von Profis, für Profis. Unter anderem das geschweißte Chassis sowie die Tauchlackierung plus Pulverbeschichtung machen den Planenaufleger zu Ihrem langlebigen Begleiter. Mittlerweile in der 5. Generation wurde der Profi Liner gemeinsam mit Kunden stetig weiterentwickelt, um für Ihre Herausforderungen den optimalen Trailer zu entwickeln.

Um Ihrem anspruchsvollen Transportgeschäft noch mehr Sicherheit zu bieten, haben wir das Multi Safe System zur Ladungssicherung entwickelt. Mit dem modularen Baukastensystem sichern Sie Ihre Ladung auf den KRONE Trailern einfach und sicher.

Für noch mehr Sicherheit, beispielsweise in der Routenplanung, bieten wir Ihnen zusätzlich das passende Telematik- und Servicepaket – optimal für Ihre Transportaufgaben.



Übrigens: Wussten Sie, dass Sie Ihren Trailer in den unterschiedlichsten Farben bestellen können? So schaffen Sie für Ihr Unternehmen ein Wiedererkennungsmerkmal auf der Straße.

IHRE MEHRWERTE:

- ✓ Effizienz
- ✓ (Wert-)Stabilität
- ✓ einfaches Handling
- ✓ Qualität
- ✓ Wirtschaftlichkeit

Weitere Infos
gibt es hier



KRONE PROFILINER. DER PROFI UNTER DEN TRAILERN.



KRONE MEGA LINER. DER VOLUMENRIESE.



EINFACH MEGA

- ✓ mehr Ladevolumen ohne Durchhänger
- ✓ geringes Eigengewicht
- ✓ hohe Flexibilität
- ✓ reparaturfreundlich

Weitere Infos
gibt es hier



Große Herausforderung? Einfache Lösung.

Als erster Serienhersteller von Volumenaufliegern verfügen wir nicht nur über das entsprechende Know-how, sondern bieten Ihnen auch eine praxisgerechte Konstruktion: den Mega Liner.

Weit über den Automotive-Bereich hinaus ist der Mega Liner Ihr bester Begleiter, wenn es um große oder sperrige Güter geht. Mit vielen optionalen Ausstattungsmöglichkeiten, wie z. B. der KRONE Comfort-Seitenplane, garantieren wir Ihnen ein einfaches Handling bei maximaler Flexibilität und Stabilität.



Übrigens: Wussten Sie, dass sich die Comfort Seitenplane in 30 Sekunden öffnen lässt oder dass unser Mega Liner über eine optionale Heckverbreiterung verfügt?





Sieht harmlos aus, kann aber sehr gefährlich werden – der Coiltransport.

Damit Ihr Transport von Stahlrollen sicher verläuft, entwickelten wir bereits 1973 den ersten Trailer mit Coilmulde, unseren Coil Liner. Was damals innovativ war, ist heute nicht mehr wegzudenken. Extreme Punktbelastungen und gewichtsintensive Transporte steckt unser Coil Liner mit Leichtigkeit weg. Und das auch noch mit einem Eigengewicht von unter 5 Tonnen.

Durch unsere abgestimmte Ladungssicherung, speziell für Coils, können Sie die Stahlrollen optimal sichern. So kommt während der Fahrt nichts in Bewegung – außer natürlich der Trailer.



Übrigens: Wussten Sie, dass der Coil Liner dank Multi Lock-Außenrahmen und Coilmuldenabdeckung ladungsunabhängig ist und jede Ladung transportieren kann? Auf dem Hinweg Stahlrollen und auf dem Rückweg Palettenware. So bleiben Sie auch mit unserem Spezialisten flexibel unterwegs.

SICHER TRANSPORTIEREN:

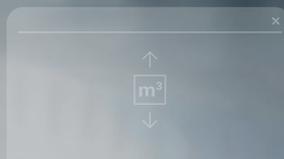
- ✓ verstärktes Chassis
- ✓ ladungsunabhängig
- ✓ robuste Muldenabdeckung
- ✓ optimale Ladungssicherung

Weitere Infos
gibt es hier



KRONE COIL LINER.

SPEZIALIST FÜR STAHLROLLEN.



KRONE PAPER LINER.

PAPIERROLLEN SICHER UNTERWEGS.



IHRE MEHRWERTE:

- ✓ ladungsunabhängige Zertifizierung
- ✓ hohe Produktqualität
- ✓ besonderes Paper Liner-Chassis
- ✓ angepasste Ladungssicherung

Weitere Infos
gibt es hier



Ihr Spezialist, wenn es um Papiertransporte geht.

Wie der Name schon verrät, wurde unser KRONE Paper Liner speziell für den Papiertransport konzipiert. Genau wie der Coil Liner, kann auch dieser Planensattelaufleger flexible Transportaufgaben übernehmen.

Die spezielle Konstruktion unseres Paper Liners wurde gemeinsam mit Kunden entwickelt, so wurden beispielsweise Zusatzstreben im Heckbereich ergänzt. Damit nicht genug: Zusätzlich entwickelten unsere Experten den Paper Liner Ultra mit nur 6 Tonnen Eigengewicht – extra für Ihre speziellen Aufgaben.

Wie in jedem KRONE Trailer spielt auch in diesem Aufleger die Ladungssicherung ihre Vorteile aus. Egal, ob stehende oder liegende Papierrollen, Ihre Ladung wird garantiert sicher transportiert – mit langlebigen Lauf- und Lochschienen.



HIGH-TECH FÜR TEMPERATURGEFÜHRTE TRANSPORTE.

Mit seiner praktischen Ausstattung, der hervorragenden Isolierung und der enormen Flexibilität passt sich der KRONE Cool Liner Ihren Anforderungen an.



KRONE

QUALITY | COMPETENCE | SERVICE

COOL LINER

KRONE



COOL LINER

www.krone-trailer.com

QUALITY | COMPETENCE | SERVICE

EL KW 987

KRONE

KRONE COOL LINER.

ALLES UNTER KONTROLLE.



COOL UNTERWEGS:

- ✓ durchgehendes Chassis
- ✓ optionale Ausstattungsmöglichkeiten
- ✓ Sicherheit durch Telematiküberwachung
- ✓ optimale Isolierung

Weitere Infos
gibt es hier



Ganz coole Ware dank des KRONE Cool Liners.

Eines ist klar: Im temperaturgeführten Transport herrschen harte Bedingungen. Deshalb bieten wir Ihnen einen Kühltellaufleger, der nicht nur stabil und durchdacht ist, sondern auch Ihren Ansprüchen gerecht wird.

Sonderausstattung gewünscht? Kein Problem. Ob Fleischhang, verschiedene Temperaturzonen, doch lieber Doppelstock oder andere Anforderungen – der KRONE Cool Liner lässt keine Wünsche offen. So gehen Sie bei Lebensmitteln, hochsensiblen Pharmazeutika oder auch empfindlichen Blumen kein Risiko mehr ein.

Mit optionalen Regenerationsachsen und einem elektrischen Kühlaggregat können Sie auch ganz einfach umweltfreundlich transportieren. Lassen Sie sich einfach von uns beraten.



Besonders hilfreich: Mit KRONE Telematics sind Sie jederzeit online über Position, Zustand und Temperatur Ihrer Transporte informiert. So liefern Sie immer beste Qualität.



SICHER UND TROCKEN ANS ZIEL.

Unser Dry Liner lässt sich durch das Baukastensystem optimal an Ihre Anforderungen anpassen.



KRONE DRY LINER. DAS MULTITALENT.



IHRE VORTEILE:

- ✓ Stabilität
- ✓ Flexibilität
- ✓ variable Innenausstattung
- ✓ optionale Isolierung

Weitere Infos
gibt es hier



Der KRONE Dry Liner hält, was er verspricht.

In vier Varianten mit unzähligen Ausstattungsvarianten haben Sie bei unserem Dry Liner die Qual der Wahl. Und das Beste daran? Wir haben garantiert, was Sie brauchen. Unser Trockenfrachtsattelaufleger ist so robust konstruiert, dass er auch kräftiges Anfahren an der Rampe locker wegsteckt und Ihre Ware unversehrt bleibt.

Für den Kofferaufbau bieten wir vier Seitenwandtypen an, zum Beispiel mit Plywood-Wand oder als leicht isolierte Variante.



Übrigens: Wussten Sie, dass nur wir über eine industrielle Linienfertigung für die vier Grundtypen von Trockenfracht-Trailern verfügen? Darauf aufbauend lassen sich mit unserem KRONE Baukastensystem unterschiedliche Transportlösungen in höchster Qualität darstellen.



PASST IMMER.

Container-Trucking ist ein raues und schnelles Geschäft. Deshalb gibt unser KRONE Box Liner selbst bei großen Belastungen nie klein bei.



KRONE



BOX LINER

KRONE BOX LINER.

AUF ALLE GRÖSSEN EINGESTELLT.



GUT ZU WISSEN:

Unser KRONE Box Liner eLTU 50 Traction Automatic lässt sich automatisch auf verschiedene Containergrößen einstellen. So machen wir Ihren Alltag noch leichter.

Weitere Infos
gibt es hier



Einfach. Robust. Neu. So sind unsere Container Chassis – die KRONE Box Liner – optimal beschrieben. Die Fahrgestelle sind für den rauen Transportalltag bestens ausgestattet.

Die Chassis gibt es in vielen verschiedenen Varianten. Mit Gooseneck, als kurzes Chassis, mit zwei oder drei Achsen sowie für verschiedene Containergrößen. Unsere neueste Box Liner-Generation aus 2024 ist dank der Zentralrohrbauweise mit hochfesten Feinkornstählen flexibel und stabil zugleich.



Übrigens: Wussten Sie, dass unsere Box Liner der neuesten Generation über einen Heckauschub mit Pneumatikzylinder verfügen? Dieser ist geschützt im Zentralrohr angebracht und lässt sich per Knopfdruck bedienen. Einfacher geht es nicht.



WECHSELN MIT SYSTEM.

Wenn Wechselsysteme, dann KRONE. Als führender Anbieter von robusten und effizienten Wechselsystemen umfasst unser Carrier System Produkte vom Wechselanhänger bis zum Wechselkoffer.



KRONE



CARRIER SYSTEM
DRY BOX

KRONE



CARRIER SYSTEM
DRY BOX

KRONE



CARRIER SYSTEM
DRY BOX

www.krone-trailer.com

QUALITY | COMPETENCE | SERVICE

EPVA

EL. KW 987

KRONE

KRONE CARRIER SYSTEM.

ROBUST, FLEXIBEL, EFFIZIENT.



TELEMATIK FÜR IHRE BOX.

Für Wechselbrücken ohne Stromversorgung bieten wir unsere Telematikeinheit KRONE Smart Collect Solar an. Durch das integrierte Solarpanel arbeitet die Telematik autark und wartungsfrei.

Weitere Infos
gibt es hier



Mit unserem KRONE Baukastensystem haben wir für alle Anforderungen in der Wechselbrückenlogistik die passende Lösung für Sie.

Unser Carrier System lässt sich so konfigurieren, wie Sie es brauchen. Wir bieten Ihnen Wechselkoffer mit zahlreichen Ausstattungsvarianten, vom lichtdurchlässigen Kunststoffdach bis zum Doppelstockaufbau. Auch bei unseren Planenkoffern glänzt unser Portfolio durch Variantenvielfalt – eine Profi Box eben.



Übrigens: Wussten Sie schon, dass wir unsere KRONE Dry Box weiterentwickelt haben? Zehn Änderungen wurden vorgenommen, um Ihre Anforderungen noch besser zu erfüllen und den Wechsel noch einfacher zu gestalten.



UMWELTFREUNDLICH UND ÖKOLOGISCH.

Der KRONE Lang-LKW sorgt für eine bestmögliche Ausnutzung, weniger Verbrauch und eine Verringerung des Verkehrsauskommens.



KRONE LANG-LKW. MEHR PLATZ FÜR IHRE WARE.



In Skandinavien seit Jahrzehnten bewährt und auch bei uns weiter auf dem Vormarsch.

Weitere Infos
gibt es hier



Der KRONE Lang-LKW mit einem Höchstmaß an Sicherheitsausstattungen, damit Ihre Ware sicher das Ziel erreicht.

Nach einer fundierten Entwicklungsphase unter direkter Einbindung von Kunden können wir Ihnen heute einen Lang-LKW bieten, der für Effizienz steht. Diese Nutzfahrzeug-Kombination bietet Ihnen die bestmögliche Auslastung und sorgt für eine CO₂-Einsparung von bis zu 30 Prozent. So sparen Sie nicht nur Kosten, sondern sind auch deutlich umweltfreundlicher unterwegs.

Der KRONE Lang-LKW ist in mehreren Typen erhältlich. Besonders gefragt ist die Kombination aus Motorwagen mit festem oder wechselbarem Aufbau und dem speziell von KRONE entwickelten Dolly mit Sattelaufleger. Der Dolly überzeugt durch die aktiv gelenkte Vorderachse durch eine hervorragende Kurvenfähigkeit.

Bei dem KRONE Lang-LKW Typ 2 kann durch die zusätzliche Anhängerkupplung und den klappbaren Heckunterfahrerschutz ein entsprechender Zentralachs-Anhänger gekuppelt werden.





▶ WEITERE INTELLIGENTE TRANSPORTLÖSUNGEN

Neben unseren etablierten Produkten investieren wir unser Wissen auch in weitere intelligente Transportlösungen, um Ihnen ein ganzheitliches Portfolio anbieten zu können. Dazu gehören beispielsweise der KRONE Load Carrier sowie eTrailer-Lösungen oder das KEP-Shuttle.

Wir für Sie:
Auch als traditionelles Familienunternehmen gehen wir mit der Zeit und investieren in zukunftsfähige Lösungen, um Ihnen Produkte anbieten zu können, die Ihr Unternehmen fit für die Zukunft machen.



KRONE Load Carrier

Ein echter Klassiker: Unsere Pritschen- und Planenfahrzeuge Load Carrier sind mit ihrer funktionalen Handhabung, den zertifizierten Komponenten und der erstklassigen Verarbeitung seit 1971 eine lohnende Investition. Im Baustofftransport hat sich der Zweiachsanhänger KRONE Load Carrier Baustoff einen Namen gemacht – egal, welche Materialien von A nach B transportiert werden müssen.

KRONE eTrailer

Unser KRONE eTrailer erzielt mit einer elektrifizierten Antriebsachse in Kombination mit einer konventionellen Zugmaschinen eine signifikante Diesel- und somit CO₂ Einsparung. Bei dem Einsatz mit batterieelektrischen Zugmaschinen wird die Reichweite

deutlich erhöht. Die intelligente Steuerungstechnik und das zuverlässige Batteriemanagementsystem ermöglichen Ihnen einen dauerhaften und praxistauglichen Einsatz. Auch im Bereich der Generatordachsen bieten wir kundenindividuelle Lösungen – so ist z. B. bei dem KRONE Cool Liner eine Versorgung des elektrischen Kühlaggregates durch die Batterie sowie durch die Rekuperationsfunktion der elektrifizierten Achse sichergestellt.

KRONE KEP Shuttle

Um das harte KEP-Geschäft zu erleichtern, bietet unser KEP Shuttle neben der aerodynamischen Dachform und dem ausgeklügelten Türsystem viele durchdachte Ausstattungen: feste Regalreihen mit Antirutsch-Beschichtung, die für zusätzlichen Stauraum sorgen, LED-Leuchten, die über Bewegungsmelder aktiviert werden, und eine Rückfahrkamera fürs sichere Rangieren.





KRONE 360° TRAILER SERVICE.

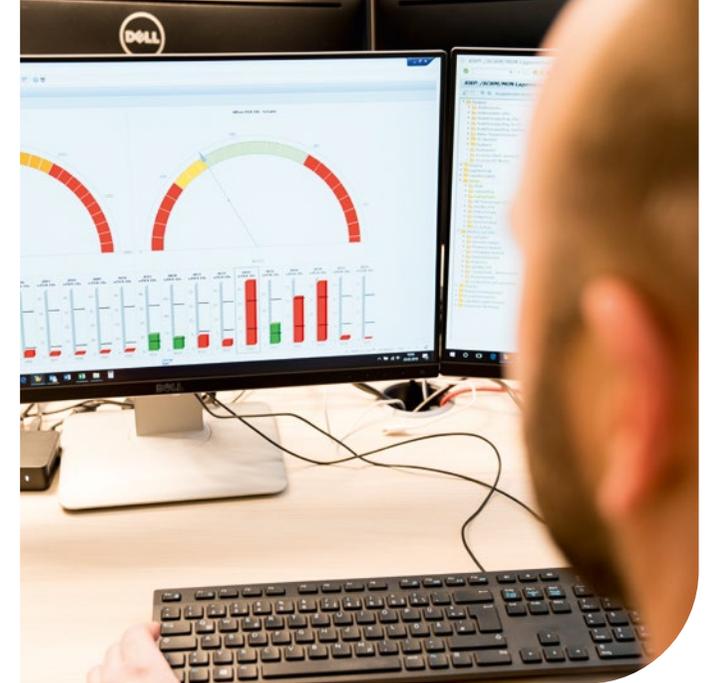
Wir begleiten unsere Trailer überall hin – wenn Sie es wünschen. Bei uns erhalten Sie das Rundum-sorglos-Paket vom Fair Care Service über Telematiklösungen bis hin zum 24-Stunden-Pannennotruf. Vertrauen Sie auf unsere Erfahrung und konzentrieren Sie sich auf Ihr Kerngeschäft.



Einfach soll es sein? Dann greifen Sie auf unsere Ersatzteile zurück. Wir bieten gängige Verschleißteile und vieles mehr, damit Ihr Fahrzeug noch länger rollt.

In unserem Parts Onlineshop stehen rund 70.000 Ersatzteile, von Achsteilen bis Zylinder, zur Bestellung bereit. Das Beste daran? Über die Fahrgestellnummer können Sie das richtige Teil direkt aus der Stückliste in den Warenkorb überführen – ein beliebter Service, der in diesem Umfang in der Trailerbranche führend ist.

Unter unserer Ersatzteileigenmarke KRONE Trusted führen wir über 300 verschiedene Markenersatzteile, die im Vergleich bis zu 50 % günstiger sind als das Original-Ersatzteil – natürlich bei gleicher Qualität.



Das Wichtigste, damit der Anhänger rollt? Der Reifen. In der Kategorie Reifen finden Sie die unterschiedlichsten Reifen für Ihre Anforderungen. Darunter auch den KRONE Trusted Tyre Comfort, der im Sommer 2023 auf den Markt kam und speziell für Trailer mit 5 Tonnen Tragfähigkeit, verstärkter Karkasse und verbreiteter Lauffläche eine verbesserte Performance bietet.

Übrigens, kennen Sie schon unseren R:Tyre? Für einen Schritt weiter Richtung Nachhaltigkeit haben wir unseren runderneuerten Reifen entwickelt, denn insbesondere einige Premium-Karkassen werden ressourcenschonend wiederverwendet. In der Größe 385/65 22,5 bieten wir Ihnen damit einen hochwertigen Reifen, der die Umwelt schont.



UNSERE ERSATZEILE: EINFACH UND GUT.

Schon gewusst? In unserem Parts Onlineshop führen wir auch Ersatzteile für Zugmaschinen. So erhalten Sie bei uns gleich das passende Teil – für Trailer und Zugmaschine.



Weitere Infos
gibt es hier



KRONE FAIR CARE. RUNDUM SORGLOS.

Gut zu wissen:
Technisch geschulte Experten und das europaweite Werkstattnetz stehen im Falle einer Panne bereit. Unser internationaler KRONE Pannenservice ist über den Provider „EBTS“ 24 Stunden am Tag an sieben Tagen in der Woche in 26 Sprachen erreichbar und vermittelt bei einer Panne zuverlässig an einen unserer Servicepartner.



Weitere Infos
gibt es hier





Die angebotenen Fair Care Leistungen umfassen je nach Vertragsbaustein eine umfassende Fahrzeugwartung inklusive Austausch von Verschleißteilen, regelmäßige technische Wartungen sowie einen 24-Stunden-Pannenservice, der in vielen Ländern verfügbar ist.

Diese Leistungen erleichtern Ihnen die Fahrzeugpflege und gewährleisten eine kontinuierliche Einsatzbereitschaft.

Übrigens: Wussten Sie schon, dass Sie mit unserem Service Locator schnell und einfach die richtige Werkstatt in ganz Europa finden? Mit Hilfe unseres Tyre Locators finden Sie ebenso schnell den richtigen Reifenservice.



Mit KRONE Service und KRONE Telematics kombinieren wir Know-how und Technologie, um die Herausforderungen der Logistikbranche zu meistern. Unser KRONE Service sorgt für eine optimale Wartung und schnelle Reaktion bei technischen Herausforderungen und minimiert so die Ausfallzeiten der Fahrzeuge.

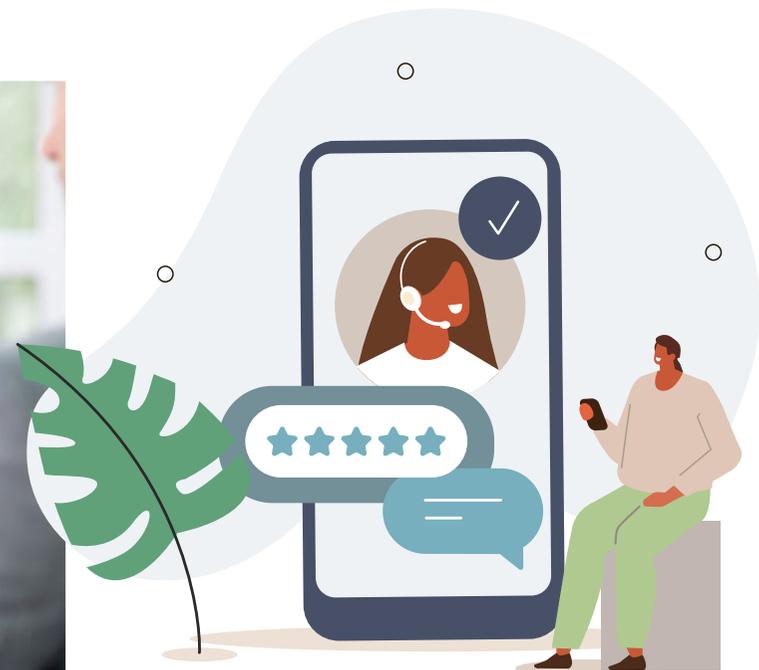
Die Planung und Durchführung von Wartungen und Verschleißreparaturen erfordert einen erheblichen Zeitaufwand. Mit KRONE Fair Care bieten wir Ihnen eine Lösung, die diesen Aufwand reduziert. Stellen Sie sich ganz einfach ein individuelles Servicepaket mit flexiblen Laufzeiten von 24 bis 72 Monaten zusammen.





Unser KRONE Kundenportal dient zur digitalen Bereitstellung wichtiger Informationen rund um die Abholung von KRONE Trailern. Durch die Vernetzung zwischen Ihnen und uns wird der Bearbeitungsaufwand auf beiden Seiten reduziert.

Sie als KRONE Kunde haben über das Online-Auslieferungportal die Möglichkeit, sich jederzeit über ihre abholbereiten Fahrzeuge zu informieren und die Abholung der Fahrzeuge online anzumelden. Auch die Bestellung von Überführungs- und Zollkennzeichen kann hier abgewickelt werden. Das vermeidet lange Wartezeiten bei der Abholung.



MY KRONE KUNDENPORTAL. DIGITAL UNTERWEGS.

IHRE VORTEILE:

- ✓ Übersicht der abholbereiten Fahrzeuge
- ✓ einfache Anmeldung der Abholung
- ✓ einfache Kennzeichenbestellung
- ✓ reduzierte Wartezeit bei Abholung

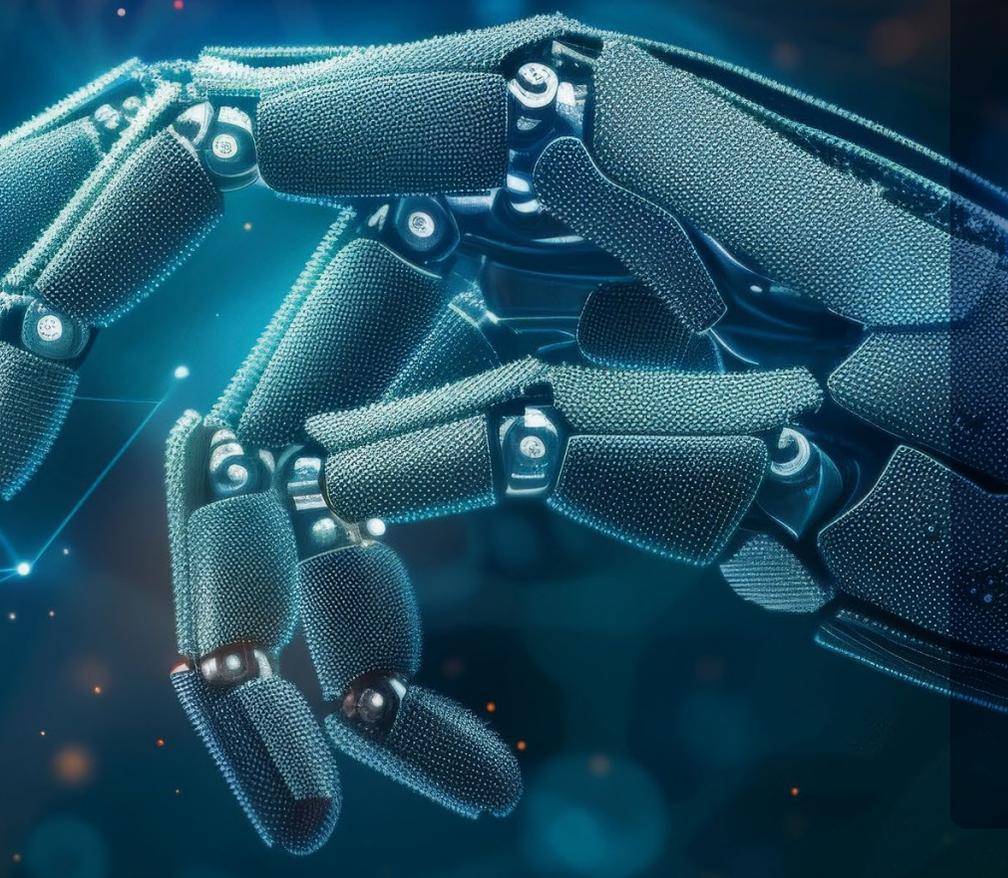
Weitere Infos
gibt es hier



KRONE INTELLIGENT TRANSPORT SOLUTIONS.

Sie wollen mehr Transparenz und Sichtbarkeit Ihrer Flotte? Mit unseren intelligenten Transportlösungen haben Sie garantiert immer den ganzheitlichen Überblick.

Wir bei KRONE konzentrieren uns auf die Integration der Telematikdaten in das gesamte Datenmanagement. So behalten Sie stets alles im Blick und können schnell und flexibel agieren – bei höchster Datensicherheit.



Unter den KRONE Intelligent Transport Solutions bündeln wir alle digitalen Lösungen für Flotten- und Transportmanagement von KRONE.

Mit den KRONE Intelligent Transport Solutions werden alle Soft- und Hardware-Lösungen von Telematik über Smart Assistant bis Datenmanagement von KRONE zusammengefasst. So ist der Fuhrparkmanager jederzeit über die Position und den Zustand der Flotte informiert.

Dank des modularen Aufbaus lassen sich maßgeschneiderte Pakete zusammenstellen – so sind beispielsweise für den temperaturgeführten Transport Zusatzbausteine erhältlich. Außerdem ermöglichen unsere Telematiksysteme Ihnen das Erfassen präziser Echtzeitdaten, die operative Entscheidungen unterstützen und zur Kostenreduktion sowie zur Verbesserung der Umweltstandards beitragen. Diese integrierten Lösungen steigern die Effizienz Ihrer Logistikprozesse und stärken die Marktposition.

Beim Datenmanagement setzen wir mit allen Partnern auf eine offene Schnittstelle. So können User mit nur einem Klick die Daten für kundenspezifische Anwendungen teilen. Der User selbst hat hierbei die volle Transparenz, für welche Fahrzeuge er wie lange und vor allem welche Daten übergeben möchte.

Wir kombinieren mit KRONE Service und KRONE Telematics Fachwissen und Technologie, um die Herausforderungen in der Logistikbranche zu meistern. KRONE Service sorgt für optimale Wartung und schnelle Reaktion auf technische Herausforderungen, wodurch Fahrzeugausfallzeiten minimiert werden.

Weitere Infos
gibt es hier





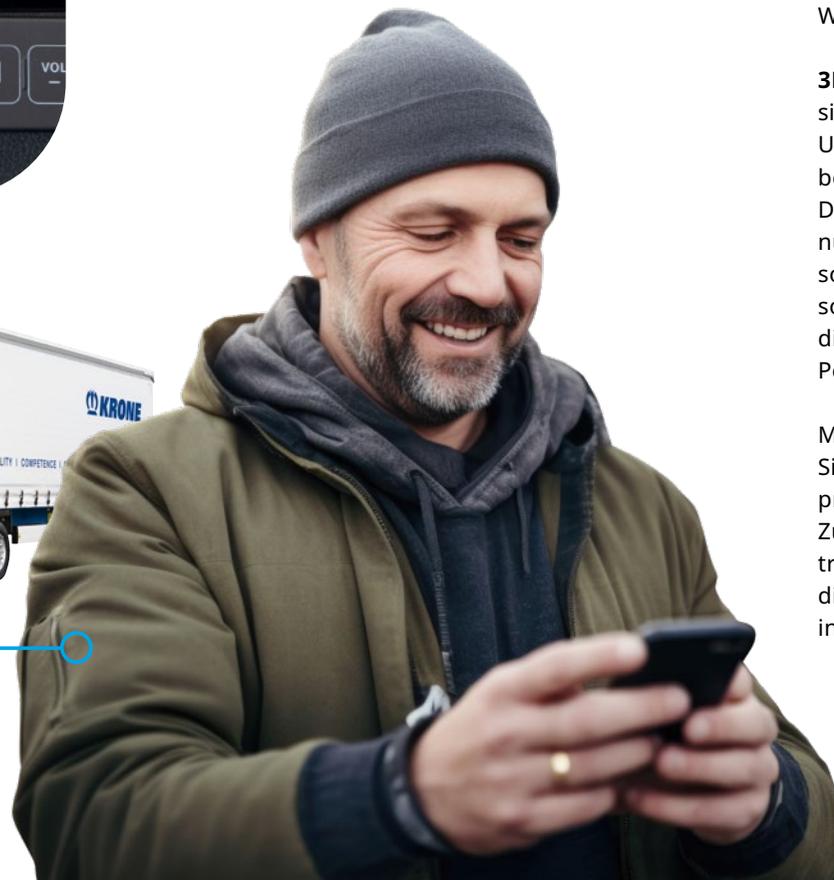
Mit unseren innovativen Telematiklösungen behalten Sie Ihre Trailer jederzeit im Blick und optimieren Ihre Logistikprozesse effizient und zuverlässig. Unsere 3D Telematik ist durch führende Awards bereits ein fester Bestandteil der Telematikwelt. Die 3 Dimensionen der Telematik sind wie folgt zu verstehen:

1D: „Wo ist der Trailer?“ – Die erste Dimension umfasst die Standortbestimmung und Routenberechnung. Dank modernster GPS-Technologie wissen Sie immer genau, wo sich Ihre Trailer befinden. Dies ermöglicht Ihnen, die aktuellen Standorte und geplanten Routen in jedem Augenblick zu verfolgen und zu optimieren.

2D: „Wie ist der Trailerzustand?“ – Die Antwort auf diese Frage liefert Ihnen eine breite Reihe an Sensoren. In Echtzeit wird der Reifendruck kontrolliert, wodurch Pannen vorgebeugt und die Lebensdauer Ihrer Reifen verlängert wird. Zudem wird das Elektronische Bremsystem (EBS) ständig überprüft, um sicherzustellen, dass es jederzeit optimal funktioniert. Auch der Verschluss und der Einbruchschutz Ihres Trailers werden überwacht, sodass Ihre Ladung vor unbefugtem Zugriff und Diebstahl geschützt ist. Zu jeder Zeit wissen Sie über die Temperatur im Frachtraum Bescheid; somit ist die Haltbarkeit auch der empfindlichsten Produkte für Sie garantiert. Selbst der Koppelstatus Ihres Trailers wird erfasst, damit Sie sofort wissen, wenn sich Ihr Trailer auf den Weg macht.

3D: „Passt da noch was rein?“ – Die dritte Dimension beschäftigt sich mit dem Inhalt Ihres Trailers. Unsere Telematiklösung ermöglicht die Echtzeitübertragung des Innenraums zur Kapazitätsplanung. Dies hilft Ihnen, den verfügbaren Raum optimal zu nutzen und Leerfahrten zu vermeiden. Gleichzeitig sorgt die Innenraumübertragung dafür, dass Personen im Frachtraum erkannt werden; für Sie bietet diese Möglichkeit mehr Schutz und Sicherheit für Personal, Trailer und Ware.

Mit der 3D-Telematiklösung von KRONE haben Sie die volle Übersicht über Ihre Trailer – von der präzisen Standortverfolgung über die umfassende Zustandsüberwachung bis hin zur Innenraumübertragung „Smart Capacity“. Wir unterstützen Sie dabei die Aspekte Sicherheit, Effizienz und Nachhaltigkeit in Ihren Trailern weiter auszubauen.



KRONE DIGITAL

100% TRANSPARENT.

Kennen Sie schon den KRONE Smart Assistant – das Betriebssystem für Trailer? Ein kleiner QR-Code mit großer Wirkung in Sachen Fahrzeugabfrage, Schadensdokumentation und elektronischem Frachtbrief.



Weitere Infos gibt es hier



KRONE SMART COLLECT

Kleines Bauteil - große Leistung.

Mithilfe der kompakten Telematik- und Diagnoseeinheit Smart Collect werden nutzfahrzeugspezifische Daten, wie der Positions-, Temperatur- oder Beschleunigungsstatus an die jeweiligen Internetportale übertragen. Diese Informationen sind Dank des Langzeitloggings jederzeit verfügbar; der breite Temperaturbereich von -30 °C bis zu +70 °C macht das KRONE Smart Collect Modul auch in Extremsituationen für Sie einsatzfähig.

Sie können KRONE Smart Collect entweder über die Versorgungsspannung des Nutzfahrzeugs betreiben oder den internen Akku mit einer autarken Betriebsdauer von bis zu vier Wochen nutzen, damit die Statusinformationen Ihres Fahrzeugs auch ohne angelegte Versorgungsspannung zuverlässig an Sie übermittelt werden.

ÜBRIGENS:

Ein nützliches Zusatzfeature ist die Ausführung als KRONE Smart Collect Solar mit integriertem Solarpanel. Diese Variante überzeugt ganz besonders, durch die Möglichkeit eine Kamera zu betreiben; dies gibt Ihnen ein Maximum an Autarkie, Sicherheit und Flexibilität für Ihr Nutzfahrzeug.



KRONE TELEMATICS PORTAL & APP

Daten einfach managen mit dem KRONE Telematics Portal.

Hier finden Sie alle Informationen rund um Ihr Fahrzeug. An diesem Ort sind alle Informationen rund um Ihr Fahrzeug für Sie einsehbar. Dazu gehören unter anderem das Ladungsgewicht oder auch die nützlichen Funktionen der Smart Capacity Anwendung zur Vermeidung von Leerfahrten.

Ihr Vorteil? Die zahlreichen Berichtsfunktionen helfen Ihnen dabei, Ihre Fahrzeugflotte möglichst einfach zu managen und geben Sicherheit – beispielsweise der Ihrerseits eingehaltenen Kühlkette. Verlaufsgrafiken der gefahrenen Touren machen das KRONE Telematics Portal zu einem umfassenden Flotten-Managementsystem.

Dabei sind einige Parameter, wie die Temperatur oder der Türstatus mithilfe der 2-Wege-Kommunikation auch bequem per Fernzugriff einstellbar.

Im KRONE Telematics Portal finden Sie alle Daten zu Ihrem Fahrzeug gebündelt wieder; selbstverständlich werden Ihnen die Daten via API-Schnittstelle auch zur Weiterverarbeitung in Transportmanagementsystemen oder Abrechnungstools zur Verfügung gestellt.



**KRONE
Telematics**

LADEN



Mobil unterwegs? Wir auch!

Für den mobilen Einsatz steht die KRONE Telematics App zur Verfügung.

Mit der KRONE Telematics App lassen sich Telematik-Daten über mobile Endgeräte anzeigen, auswerten und bedienen. Durch diese mobile Lösung ergeben sich für Disponent und Fahrer neue Möglichkeiten.

Die App sendet direkt Push-Nachrichten bei Alarmen oder speziellen Events. Auch die Dokumente des Fahrers sind in der App einsehbar. Zudem lassen sich über die App mobil Zwei-Wege-Befehle versenden, Temperaturverläufe darstellen, als PDF ausgeben und mobil ausdrucken.



Weitere Infos
gibt es hier

IMPRESSUM

Herausgeber:
KRONE COMMERCIAL VEHICLE SE
Bernard-Krone-Straße 1
49757 Werlte, DEUTSCHLAND

Verantwortlich für den Inhalt:
Simon Richenhagen

Grafische Gestaltung:
Katja Langen

Fotos:
KRONE COMMERCIAL VEHICLE SE
©stock.adobe.com

Stand: 08/2024

Die beschriebenen Bilder und Texte können Sonderausstattungen
enthalten. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Mehr erfahren unter:
www.krone-trailer.com





KRONE COMMERCIAL VEHICLE SE

🏠 Bernard-Krone-Straße 1 | 49757 Werlte | DEUTSCHLAND

☎ +49 5951 209 0

✉ info.nfz@krone.de

🌐 www.krone-trailer.com