

## Verlader und Nutzer der Datenbank:



## Über uns:

Das Forschungsinstitut für Management und Getränkelogistik (FIM) der VLB Berlin beschäftigt sich seit Jahren intensiv mit dem Thema Ladungssicherung. So haben wir z.B. die Erstellung des Blattes 12 der VDI Richtlinie 2700 mit umgesetzt sowie das Handblatt „Ladungssicherung bei Getränken“ erarbeitet und veröffentlicht. Diese Aufgaben wurden zusammen mit der DEKRA, Fahrzeug- und Aufbauherstellern und Vertretern aus Brauereien, Mineralbrunnen und des Getränkefachgroßhandels durchgeführt, die sich im VLB-Fachausschuss für Logistik engagieren.

Weitere Arbeitsschwerpunkte des FIM sind RFID, Leergutsortierung und Ladeeinheitensicherung.

Die VLB Berlin ist ein eingetragener Verein, der 1883 von der Brau- und Malzindustrie in Berlin gegründet wurde. Zweck des Vereins ist die Förderung der Wissenschaft und der Berufsausbildung im Bereich des Brauwesens.

## Information & Kontakt

Versuchs- und Lehranstalt für Brauerei in Berlin (VLB) e.V.,  
Forschungsinstitut für Management und Getränkelogistik  
Seestraße 13, 13353 Berlin

Leitung: Norbert Heyer E-Mail: [fin@vlb-berlin.org](mailto:fin@vlb-berlin.org)  
Alexander Scharlach Tel.: +49 (0)30 450 80 239  
Marika Hackstein Tel.: +49(0)30 450 80 150

## Mit verbandsseitiger Unterstützung von:



## Aktive Speditionen und GFGH's (Stand August 2018)

ABC-Logist • AdamCo Int. Transporte & Lagerei • Adolf Peiffer • Altenweg • Arnold Paehler • Astrans Hagen • B & G Getränke Log. • Barthle-Blum • Baumschule Rudolf Schmidt & Partner • Becker Logistik & Freizeit Service • Bernd und Manfred Kohn • Bier Harlos • Bier Schneider • Biergrossvertrieb Hans Gross • Bombek Logistik • Borbe Transport • Borchers Transportlogistik NordWest • Camaso Beverage Logistics • CARGOTRANS • Cornelia Tönjes Transporte/Frachtenvermittlung • Damisch Spedition • DATRANS Transport • Diaz Duque Transporte • Dippel Transport • Duvenbeck Unternehmensgruppe • Elena Doterer Internationale Transporte • EMT E. Mujabasic Transporte • Ernst Kotthoff • F&K Brauerei- und Festlogistik • Fahrmeier • Finsterwalder Transport • Friedrich Bauer Speditionen • Friedrich Druke Getränke • Friedrich Lütvogt • Fuhrbetrieb Friedhelm Scholz • Fuhrbetrieb Stephan Wriedt • Fuhrunternehmen Lothar Langer • G. Steinkühler Transporte • Gebrüder Müller • Gelbrich Transporte • Getränke Bräunung • Getränke Doeden • Getränke Essmann • Getränke Hornung • Getränke Kleint • Getränke Kock • Getränke Ludwig Vogt • Getränke Mehr, Hans-Jürgen Mehr • Getränke Meyer • Getränke Oldiges • Getränke Quak • Getränke Tadsen • Getränkefachgroßhandel Dubielzig • Getränkefachgroßhandel Heinrich • Getränke-Fachgroßhandel Sauk • Getränke-Sauder • Getränke-Service Baden • Getränke-Zelteverleih Martini • GH Transporte • Götz • Gross & Klein Getränke • Große-Vehne Speditionen • Grumbach & Sohn • Grünwald • GTL-Neuss Mike Heeb • Günter Klarmann Transporte • H. W. Lemmermann Internationale Transporte • Hacke Transport • Hagemann Logistic & Transport • Hahn Getränke Union • hansa-express logistics • Hartmann • Hauber • Heinrich Eimers • Heinz Transporte • Helbling&Spieß Spedition-Transport-Lagerung • Hellweg-Trans • HELO Logistics & Services • Herter Logistik • Heurich • Hoffmann & Sohn • Hoppe Mineralöl-Logistik • Hövelmann Getränke Logistik • Hubert Eichenlaub Transporte und Spedition • Hubert Ette Transporte • Hugo Reinert Getränkegr. und Einzelhandels • inDRINK Gastro- & Festservice • J. Wedig Int.e Spedition und Transportgesellschaft • Jann Lottmann • GFGH • Jens Keil • Johann Beestert Spedition • Johann Dettendorfer • Johannes Herter Transporte • Josef Schreiber • Karl Knierim Transporte • Kleemann Transporte • Komm Logistik • Kraftverkehr Ingo Kreuger • Krüger + Voigt Int.e Spedition • L.I.T. Cargo • Landauer Transportges. Doll • Lippert Getränkefachgroßhandel & Logistik • LO Gastronomie & Getränkegroßhandel • logistik in XXL Kraftverkehr Burg • Loni Logistics • Ludwig Dreier Transportunternehmen • Ludwig Lipp Spedition Güternah- und Fernverkehr • Maack & Scheruhn Getränkefachgroßhandel • Mathias Herpers Transport & Speditionen • Max Binz • MEBA • Meyer & Simon • Meyer logistics • MMV Spedition • Nelo Gesellschaft für Verkehr & Industrielogistik • Nickel & Goeldner Spedition • NWL Speditionsgesellschaft Otto Hartung Getränkefachgroßhandel • Otto Spedition • Otto Tenhaef • Pal.In.Mo • Peter Tenhaef Getränke-Fachgroßhandel • Pflanzenhandels • Pohlmann Transporte • Prüstel Spedition • PTL - Transport & Logistik • R. Müller Transport • Reiner Bohnen Int. Spedition • Rietdorfer Getränke Vertriebs • Rohrer Getränkevertriebs • Römer Getränke Hilden • RST W. Sladeck • RTS Transport Service • Rüttgers Transporte • Schade Logistic • Schanz Spedition • Schattwinger Logistik • Schleimer Transport • Schwartz Transportgesellschaft • Siegfried Leuwen • Sky-Line Logistic • Spedition Burchardt • Spedition Dieter Keil • Spedition Friedrich Conseil • Spedition Hans-Dieter Otto • Spedition Joachim Otto • Spedition K&K Herrmann • SPEDITION KELLERSHOHN • Spedition Matthias Müller • Spedition Peters • Spedition Stähler • Spedition Thöling • Spedition Varlemann • Spedition Wagner • Spedition Winz • Star Getränke • Stefan Horn Transporte • Stefan Schmitt Transporte • Steinert Transport • STL Schwalm Transport & Logistik • STUTE Logistics • Sven Jäger Transport • Taxi Cargo Bamberg • TCT-Speditions • TF Kraftverkehr • TFT Thomas Fritzenwenger Transportunternehmen • Trailer Profi VVV • Transporte Jörg Lauer • Transporte K.W. Panzer • Transporte Melis • Transporte Petra Reisinger • Transporte Rabensteiner KG • Transporte Widenhorn • Treber A. Jung • trinks • Uwe Mergel • Volker Koppelhuber Spedition • Volker Rumstich Transport • W. Streker • Watzlawek • Weddelling • Werner Stahmer • Werth Transporte • WETLOG • WIFA • Wilh. Langejürgen, Inh. Olaf Langejürgen • Willy Hummert • Wolfgang Backes Transporte • XPO Transport Solutions Germany • Ziehl - Transporte • Zurmühlen-Transporte Langejürgen, Inh. Olaf Langejürgen • Willy Hummert • Wolfgang Backes Transporte • XPO Transport Solutions Germany • Ziehl - Transporte • Zurmühlen-Transporte

Versuchs- und Lehranstalt für  
Brauerei in Berlin (VLB)



VLB  
BERLIN

# Online-Zertifikatsprüfung zur Ladungssicherung

Die FIN-Datenbank



Das Tool für den  
sicheren  
Getränketransport



[www.fin-datenbank.de](http://www.fin-datenbank.de)



## Was ist die FIN-Datenbank?

Die FIN-Datenbank (FIN = **F**ahrzeug**I**dent**N**ummer) ist eine Online-Plattform zur Dokumentation und Verwaltung von Fahrzeugdaten und Fahrzeugaufbaufestigkeiten mit entsprechender Ladeeignung innerhalb der Getränkeindustrie. Mitgliedern werden die relevanten Informationen über Fahrzeugscheine und Ladungssicherungszertifikate in digitaler Form zur Verfügung gestellt.



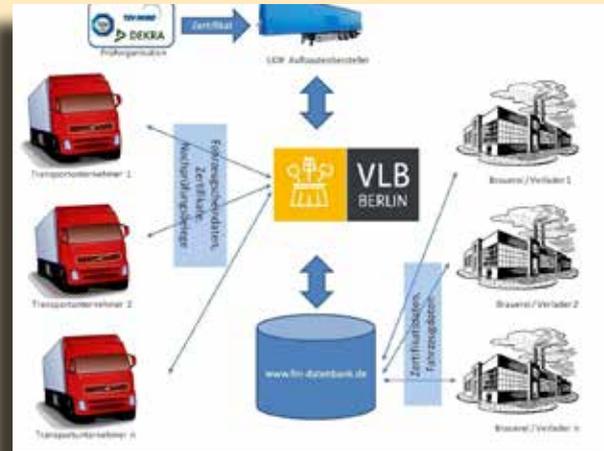
## Warum eine Online-Plattform?

- Immer stärkere Beachtung der korrekten Ladungssicherung bei Getränketransporten durch Verlager, Transportunternehmer und Fahrzeugführer
- Aufwand Transportunternehmer
  - Kontrolle der Zertifikate bei jedem Verlager
- Aufwand Verlager
  - Erfassung und Pflege der Daten
- Beachtung DIN EN 12642 (Norm Fahrzeugaufbaufestigkeiten), VDI 2700 insb. Blatt 12 (Richtlinie zur Ladungssicherung auf Straßenfahrzeugen), VLB-Handblatt (Ladungssicherung von Getränken)
- Viele unterschiedliche Zertifikate für Aufbaufestigkeiten und Ladungssicherung (TÜV, DEKRA, KÜS,...)
- Unterschiedliche Interpretation der Zertifikate bei den Verlagern (Code XL, Code XL mit Eignung zum Getränketransport)

[www.fin-datenbank.de](http://www.fin-datenbank.de)

## Ziele der FIN-Datenbank

- Zertifikatsprüfung so leicht wie eine „Online-Suche“
- Vereinfachung des Prozesses der Kontrolle der Ladungssicherungszertifikate beim Verlager
- Reduzierung des administrativen Aufwandes bei allen Beteiligten beim Getränketransport
- Aktueller Datenbestand
- Eindeutige Zuordnung von Gütern (Kastenware, Fassware, Leergut im Doppelstock), die das Fahrzeug ohne zusätzliche Sicherung laden kann



## Umsetzung / Anwendung

1. Transportunternehmer senden selber Fahrzeugschein und Zertifikat (PDF, Fax, Kopie) an die VLB oder die Daten werden vom Verlager vor Ort erfasst und weitergeleitet
2. VLB prüft die Zertifikate auf Getränketauglichkeit
3. Veröffentlichung der Daten für registrierte Nutzer
4. VLB aktualisiert die Daten durch Erfassung der Nachprüfungsbelege bzw. Prüfbucheinträge



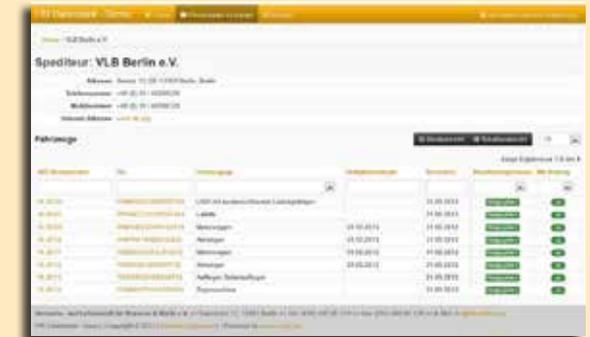
## Funktionen für Verlager

- Suche anhand KFZ-Kennzeichen oder FIN
- Anzeige für welche Ladungen das Fahrzeug ohne zusätzliche Sicherung geeignet ist
- Anzeige der Gültigkeit des Zertifikates
- Anzeige der Nutzlast bei Fahrzeuggespannen
- Datenimport in Inhouse-Systeme (z.B. SAP) möglich



## Funktionen für Transportunternehmer

- Ansicht der eigenen erfassten Fahrzeuge
- Kontaktformular zur Erfassung neuer Fahrzeuge oder Änderungen



## Kosten

Fahrzeughalter (GFGH, Speditionen)

- kostenlos

Verlager (Getränkehersteller)

- Größenabhängige Einteilung in 8 Klassen (Betriebsgrößen, Ø LKW Verladungen pro Tag)
- Mitgliedsgebühren von 400 € bis 8000 € pro Jahr
- VLB-Mitglieder bekommen 10 % Rabatt