

# Future Payments

Wir denken heute die Ideen von morgen.

## NEWSLETTER Mai 2018

### Themen

- Termine
- FIDUCIA & GAD: Sicherheitsfreigabe für die ALVARA Hauptkassensoftware
- Der Handel wird zum Bargeldversorger
- Neue Module erleichtern Fahrerlegitimation und Generierung von Einmal-Codes
- ALVARA ist DSGVO-ready
- Der ALVARA BargeldDialog für den Handel geht in die Verlängerung
- Erstes Anwendertreffen für Wertdienstleister
- Kräftenessen mit ALVARA zum Firmen-Rafting Cup

### Termine - Save the Date

06.06.2018 – Leipziger Firmenlauf → „Running ALVARA Joes“ am Start

17.09.2018 – 10. ALVARA Firmen-Rafting Cup

25.-28.09.2018 – security essen – ALVARA in Halle 1 / Stand 1C81

Die Weltleitmesse für Sicherheit  
25. – 28. September 2018, Essen

**[ SECURE YOUR BUSINESS ]**

Video//Perimeter//Zutritt//Mechatronik//Mechanik//Systeme//  
Cyber-Security//Wirtschaftsschutz//Dienstleistungen//Brand//Einbruch//Systeme//

BESUCHEN SIE UNS!  
HALLE 1  
STAND 1C81

security  
essen  
the number one

MESSE  
ESSEN

## FIDUCIA & GAD: Sicherheitsfreigabe für die ALVARA Hauptkassensoftware

Zusätzlich zur OPDV-Freigabe, welche die funktionstechnische Ordnungsmäßigkeit der Anwendung nach Wirtschaftsprüfervorschriften bestätigt, liegt nun auch die sicherheitstechnische Freigabe der FIDUCIA & GAD vor.

Die Prüfung umfasste die Verifizierung der Unbedenklichkeit der Installation der ALVARA Hauptkassensoftware auf dem agree Windows 7 Bankarbeitsplatz bzw. dem agree FCSI / vCSI Windows Server im Fiducia & GAD IT AG Umfeld. Mit der Freigabe wird die Unbedenklichkeit hinsichtlich der sicherheitstechnischen Richtlinien der Fiducia & GAD IT AG bestätigt.

Weitere Informationen zur *ALVARA Hauptkassensoftware* finden Sie auf unserer Webseite bzw. können Sie über unser *Kontaktformular* anfordern.

*Informationen zu weiteren ALVARA Lösungen erhalten Sie hier ...*

## Der Handel wird zum Bargeldversorger

Wie bereits die *Ergebnisse des diesjährigen Bargeldsymposiums der Deutschen Bundesbank*, sowie Studien der EZB und des EHI belegen, ist und bleibt das Bargeld zukunftsfähig. Zwar wird das bargeldlose Bezahlen immer beliebter, doch bleiben analoge und digitale Verfahren weiterhin nebeneinander bestehen. Finanzinstitute und Handel müssen nur umdenken und Wege finden, wie sich beides sinnvoll zusammenführen lässt. Laut EHI haben sich die Bezahlvorgänge via Electronic cash oder girocard seit 2017 von 1,14 Mrd. auf 3,18 Mrd. zwar fast verdreifacht. <sup>[1]</sup> 77,2 Prozent der Einkäufe werden dennoch bar bezahlt. <sup>[2]</sup>



Auf die entstehende Versorgungslücke der sich aus der Fläche zurückziehenden Finanzinstitute und das hohe Bargeldaufkommen am Point of Sale (POS) hat der Handel bereits reagiert. Über Kooperationsmodelle mit Finanzinstituten bietet der Handel verstärkt Bargeldservices in den eigenen Filialen an. Das Abheben von Bargeld zwischen 20 Euro und 200 Euro direkt an der Ladenkasse, genannt Cash-Back-Verfahren, ist den meisten schon bekannt. Mittlerweile bietet der Handel aber auch „echte“ Banktransaktionen, also wie am Geldautomaten, an. Dafür muss der Kunde nicht einmal etwas kaufen, sondern kann direkt Geld von seinem Konto abheben oder sogar einzahlen.

*Weiterlesen ...*

[1] Quelle: „EHI-Jahreserhebung 2018 „(Kartengestützte) Zahlungssysteme im Einzelhandel“

[2] Quelle: EHI-Berechnung auf Basis Erhebung 2018

## Neue Module erleichtern Fahrerlegitimation und Generierung von Einmal-Codes

ALVARA hat sich zur Aufgabe gemacht, das Track & Trace in der Bargeldlogistik auf eine neue technologische Stufe zu heben. Entstanden ist die ALVARA Logistic App. Doch auf diesem Ergebnis ruhen wir uns nicht aus, denn unser Anspruch ist es, heute die Ideen von morgen zu denken und in Logistikprozessen steckt noch weitaus mehr Optimierungspotenzial durch die Digitalisierung. Zukünftig erwarten unsere Kunden weitere App-basierte Prozesse, die derzeit noch viele Medienbrüche und manuelle Tätigkeiten als operative Grundlage haben.

Erfolgt die Zugriffssicherung beim Kunden z. B. durch elektronische Schließsysteme, kann mit dem Einmal-Code-Generator von ALVARA direkt vor Ort der Freigabe-Code zur Öffnung erzeugt werden. Einmal-Codes werden nur zeit- und bedarfsgerecht generiert. Die aufwändige Verwaltung von Schlüsseln und Listen entfällt. Der Verlust des Scanners ist gefahrlos. Mit dieser Technologie ist ein Missbrauch durch NFC-basierte Freischaltungen ausgeschlossen.

Eine schnelle und sichere Autorisierung der Geld- und Werttransport-Fahrer wird durch die digitale Fahrerlegitimation von ALVARA ermöglicht. Der vom Filialmitarbeiter gescannte QR-Code des Fahrers wird automatisch mit den hinterlegten Daten abgeglichen. Papiergebundene Legitimations-Listen entfallen, Dienstaussweise sind nicht mehr fälschbar und die Sicherheit der Geldübergabe wird insgesamt erhöht. Gleichzeitig erfüllt der Prozess die Bestimmungen der DSGVO in Bezug auf personenbezogene Daten.

Machen Sie sich ein genaueres Bild der neuen vollumfänglichen Tour-Scanner-Technologie von ALVARA und besuchen Sie uns auf der security essen vom 25.-28. September 2018 in Halle 1 / Stand 1C81. Sie wollen nicht so lange warten? Dann kontaktieren Sie uns und stellen Ihre Frage!



*Fragen und Kontakt ...*

## ALVARA ist DSGVO-ready

Pünktlich! ALVARA ist rechtzeitig vor dem Stichtag 25.05.2018 mit der Umsetzung der neuen Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) fertig.

Die Europäische Datenschutzgrundverordnung tritt am 25. Mai dieses Jahres in Kraft. Es wurden zahlreiche Punkte vom deutschen Bundesdatenschutzgesetz (BDSG) übernommen. Sie besitzt jedoch nationale Öffnungsklauseln, die jeder Mitgliedsstaat der EU in Grenzen ausschmücken kann.

Wir nehmen den Schutz der personenbezogenen Daten, sowohl unserer Kunden als auch unserer Mitarbeiter, sehr ernst. Dementsprechend haben wir im Vorfeld alle Prozesse und Verträge auf DSGVO-Konformität geprüft und gegebenenfalls aktualisiert, so auch unsere Datenschutzerklärung auf der [ALVARA Webseite](#) und dem [ALVARA MünzMarktplatz](#).

*Fragen und Kontakt ...*

## Der ALVARA BargeldDialog für den Handel geht in die Verlängerung

Mit unserer Veranstaltungsreihe – dem ALVARA BargeldDialog – sind wir, dank des Interesses und Zutuns der Teilnehmer, bereits ins dritte Jahr gestartet. Am 3. Mai traf sich der Handel wieder in Leipzig für den gegenseitigen Austausch zum Thema Bargeld und als Ideenschmiede zukünftiger Lösungen.



Ereignisse Anfang dieses Jahres mit falschen Geld- und Werttransportfahrern verdeutlichten erst wieder die Notwendigkeit einer schnellen und sicheren Lösung für die Geldübergabe. Die präsentierte ALVARA Logistic App mit ihren Modulen „Digitale Fahrerlegitimation“, „Einmal-Code-Generator“ und „Digitale Quittung“ bietet dafür die richtigen Funktionalitäten.

Neben der Vorstellung des letzten Releases 2018.1 wurde ein Ausblick auf das folgende 2018.2-Release gewährt. So werden Detailanzeigen und Berichte erweitert und auftretende Differenzen direkt per E-Mail an die Filialen gesendet.

*Weiterlesen ...*

## Erstes ALVARA Anwendertreffen für Wertdienstleister

ALVARA ist den zahlreichen Anfragen nachgekommen und veranstaltete, analog zu den BargeldDialogen mit dem Handel und Finanzinstituten, am 25. April 2018 das erste Anwendertreffen für Wertdienstleister.

Zahlreiche Teilnehmer nutzten die Gelegenheit, mehr über aktuelle Themen rund um die ALVARA Lösungen zu erfahren und vom Austausch mit anderen Anwendern zu profitieren.

Neben Best Practice Beispielen stand die Präsentation der weiterentwickelten ALVARA Logistic App inklusive neuer Module für die digitale Fahrerlegitimation und Einmal-Code-Schlösser im Vordergrund. Die bisherigen Legitimationslisten stellen die Wertdienstleister aus aktueller Datenschutzsicht vor große Herausforderungen. Die neue Tour-Scanner-Technologie bietet hier ganz neue Möglichkeiten.



Wir freuen uns über das durchgehend positive Feedback, dass die Veranstaltung für sehr interessant und informativ befunden wurde. Vor allem der Erfahrungsaustausch mit anderen Geld- und Wertdienstleistern wurde sehr geschätzt.

Eine Fortsetzung des Anwendertreffens ist auf jeden Fall geplant. So wird ALVARA voraussichtlich diesen Herbst erneut alle Wertdienstleister nach Leipzig einladen.

*Fragen und Kontakt ...*

## Kräfte messen mit ALVARA zum Firmen-Rafting Cup





Sie wollten das ALVARA Team schon immer einmal herausfordern oder testen, wer der Schnellere, Stärkere oder Bessere ist? Hier ist Ihre Gelegenheit: Am 17. September 2018 startet der 10. ALVARA Firmen-Rafting Cup im Kanupark Markkleeberg. Wie auch in den vergangenen Jahren stehen beim 10-jährigen Jubiläum Spaß und Action im Vordergrund. Nach einem spannenden Nachmittag mit 2 verschiedenen Wettkämpfen und Verpflegung, werden wir den Abend entspannt im Atlanta Hotel ausklingen lassen. Möglichkeiten zum Netzwerken gibt es natürlich immer.



Falls Sie als Unternehmen oder als Teamevent bei dieser einzigartigen Veranstaltung teilnehmen möchten, melden Sie sich schnell an, denn es gibt insgesamt nur 18 Startplätze. ALVARA hat bereits einen davon.

*Anmeldung und weitere Informationen ....*

### ALVARA Cash Management Group AG

 Querstraße 18 | 04103 Leipzig  +49 341 989902-00 | Fax: +49 341 989902-89  
 [info@alvara.de](mailto:info@alvara.de)  [www.alvara.de](http://www.alvara.de)

Sitz der Gesellschaft: Leipzig | Registergericht: Amtsgericht Leipzig, HRB 23479 | Vorstand: Bernd Hohlfeld |  
Vorsitzender des Aufsichtsrates: Bodo Rodestock | USt-IdNr.: DE256174041