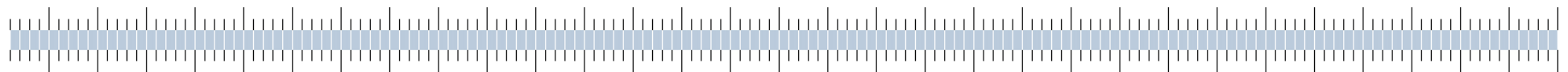


cash EDI



**Effizienz, Transparenz und Sicherheit im
Barzahlungsverkehr**

Alvara Informationstag 2010



Agenda

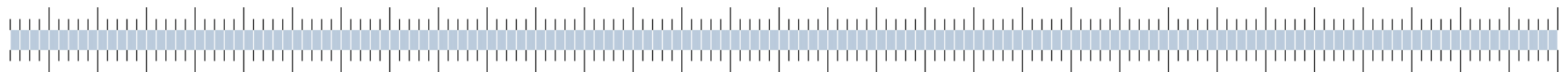


Einführung

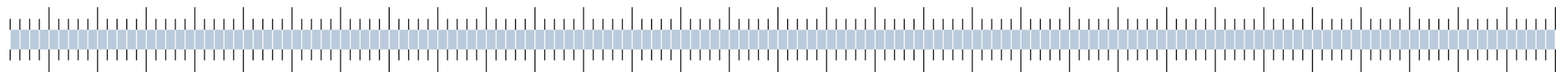
CashEDI Basics

Aktuelle Entwicklung

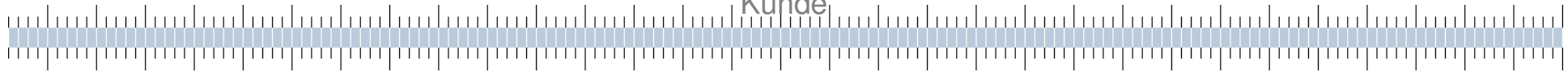
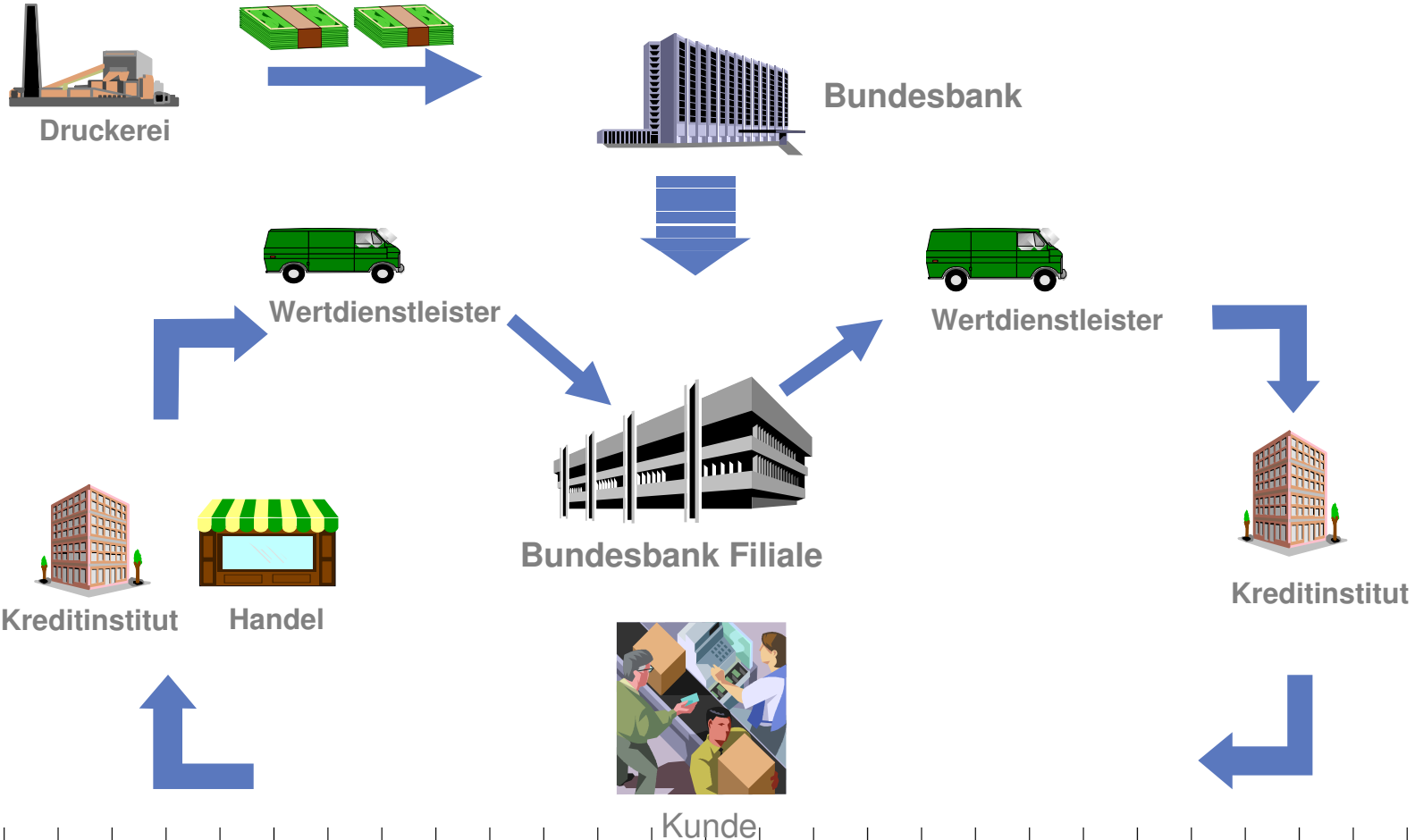
Ausblick



Einführung



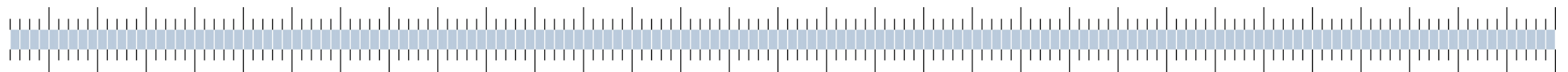
Bargeldkreislauf in Deutschland - Banknoten -



cash EDI

Deutsche Bundesbank

CashEDI Basics



CashEDI Basics - Angebot

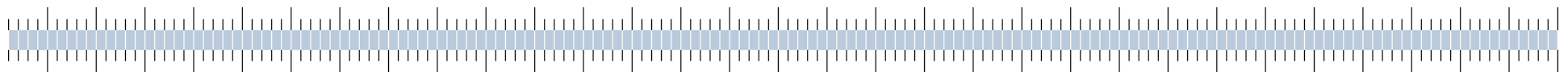


■ Elektronische Avisierung von Einzahlungen

- Übernahmemitteilung nach Einzahlung
- Finalitätsmeldung nach Bearbeitung
- Zusätzliche Eingangsbestätigung/Finalitätsmeldung

■ Elektronische Übermittlung von Geldbestellungen

- Bereitstellungsavis nach Vorbereitung der Auszahlung
- Übergabemitteilung nach Auszahlung
- Zusätzliche(s) Bereitstellungsavis/Übergabemitteilung



CashEDI - Zugang



■ Zugang über ExtraNet der Bundesbank

- Elektronische Plattform sowie
- zentrales elektronisches Portal für elektronischen Datenaustausch

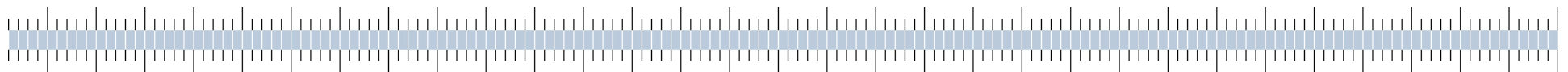
■ 2 Varianten:

■ WebEDI

- für Kunden ohne IT-System
- Online-Erfassung

■ Filetransfer

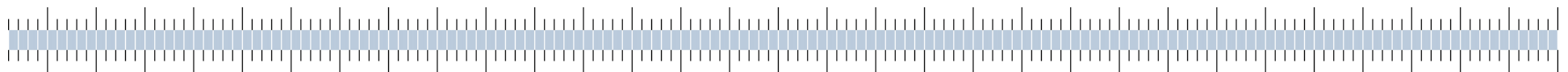
- Lösung für Kunden mit IT-System oder einem IT-Serviceanbieter



CashEDI - GS1-Standards



- | **GLN (Globale Lokationsnummer)**
- | **GTIN (Globale Artikel-Identnummer)**
- | **SSCC (Nummer der Versandeinheit)**
- | **Barcode GS1 128**
- | **Nachrichtenformat (EANCOM, GS1 XML 2.1)**
- | **Nachrichtentypen (Beispiel)**
 - | ORDERS
 - | ORDRSP
 - | DESADV
 - | RECADV



Kosten

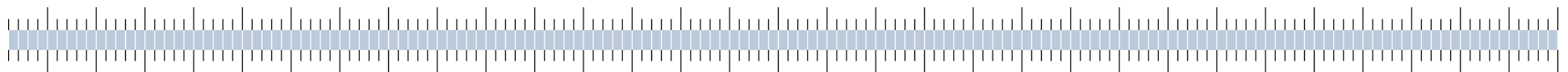
■ Nutzung des ExtraNet kostenlos

■ Filetransfer

- Kosten für die Anbindung des eigenen IT-Systems
- Kosten für die Nutzung eines IT-Dienstleisters

■ Lizenzgebühren für die Nutzung der GS1-Standards

- direkte Vertragsbeziehung mit GS1-Germany
- einmalige Gebühr für Beschaffung der Basisnummer
- jährliche Nutzungsgebühr

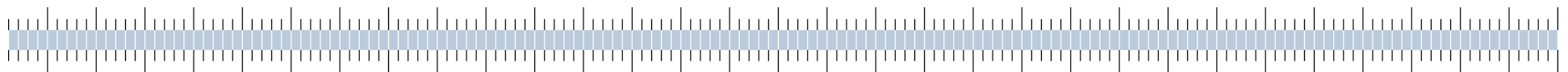
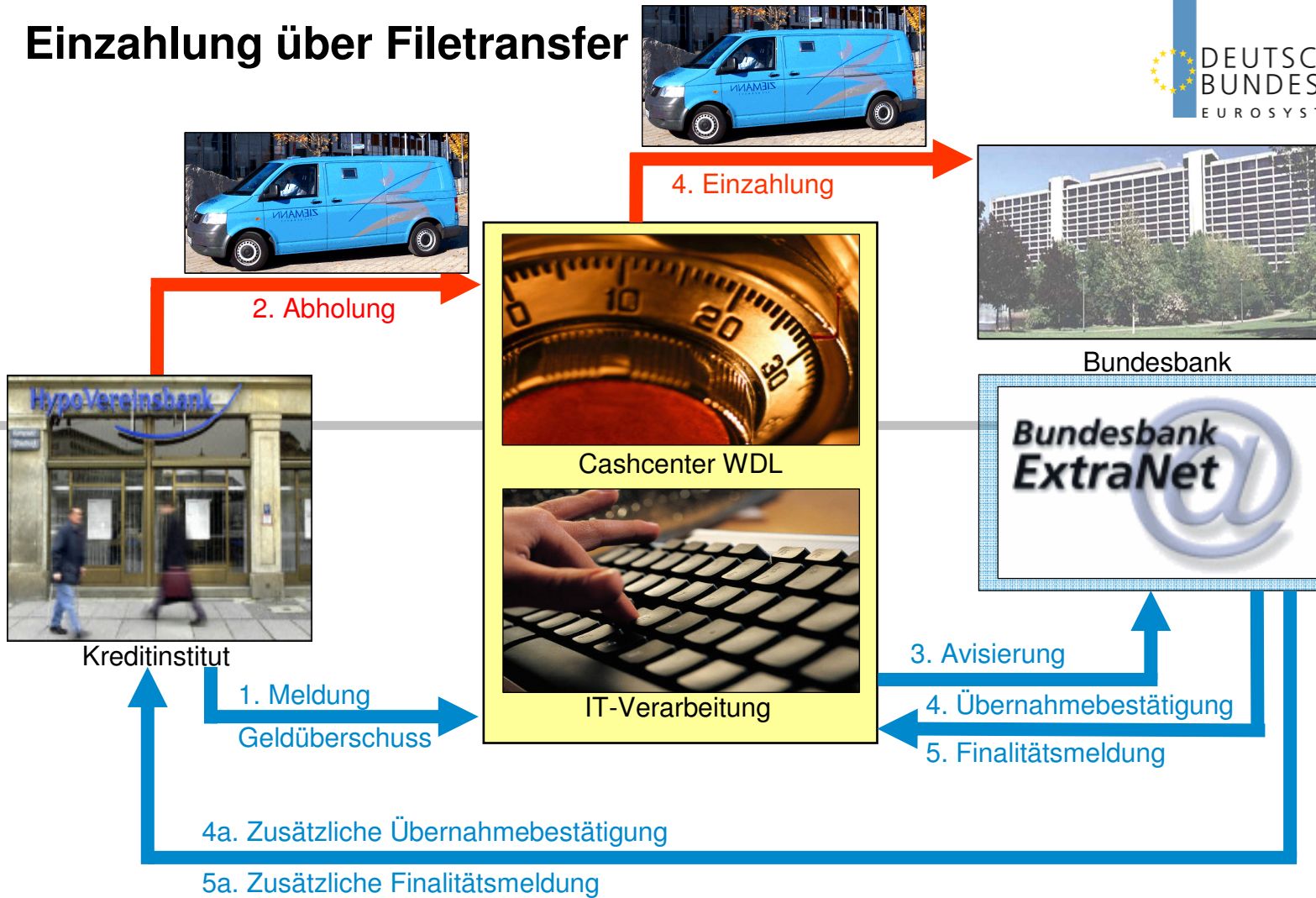


Einzahlung über Filetransfer

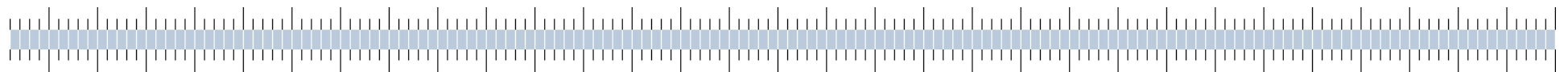


Bargeldfluss

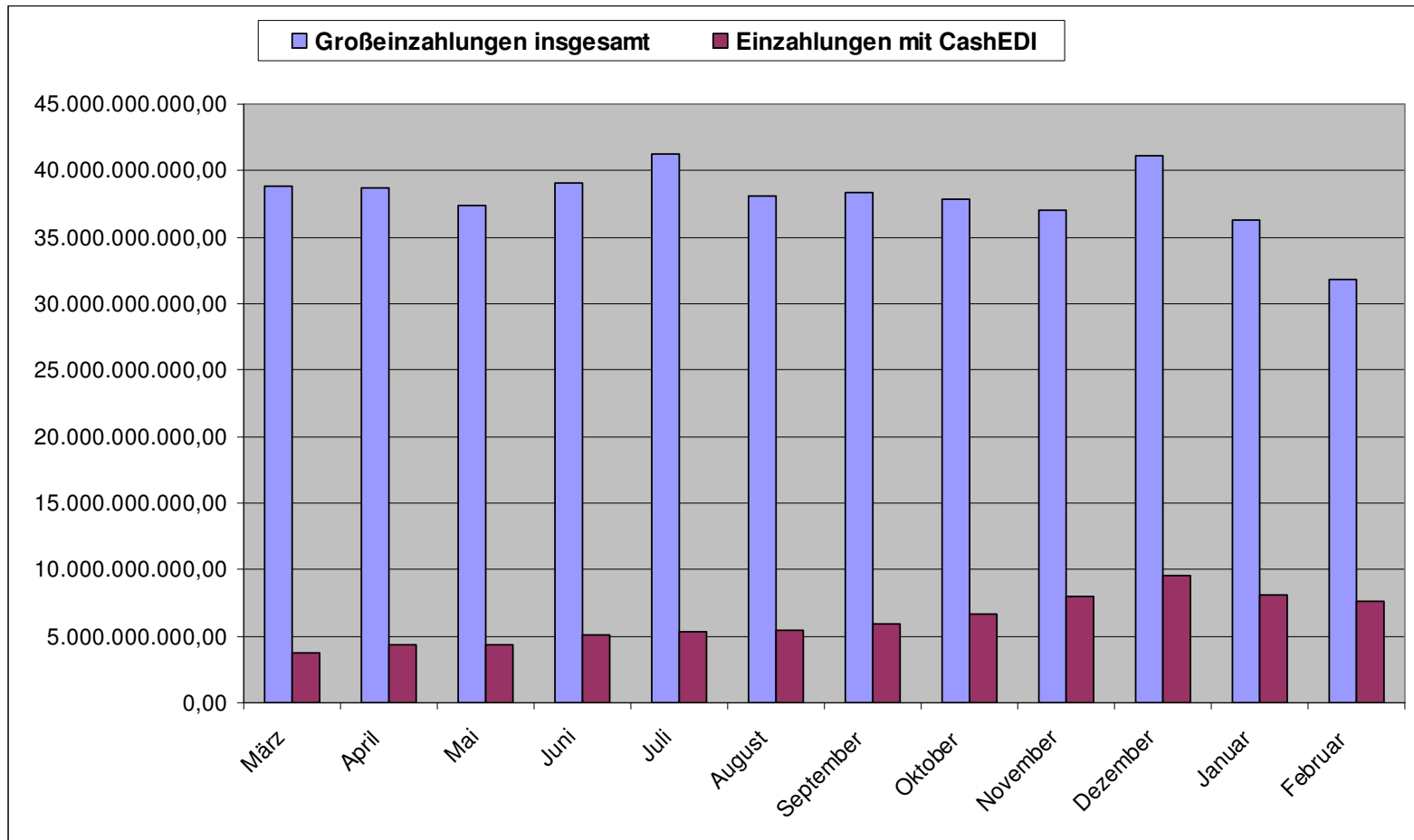
Informationsfluss



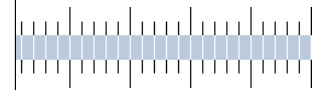
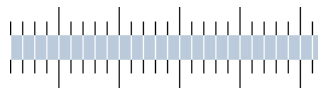
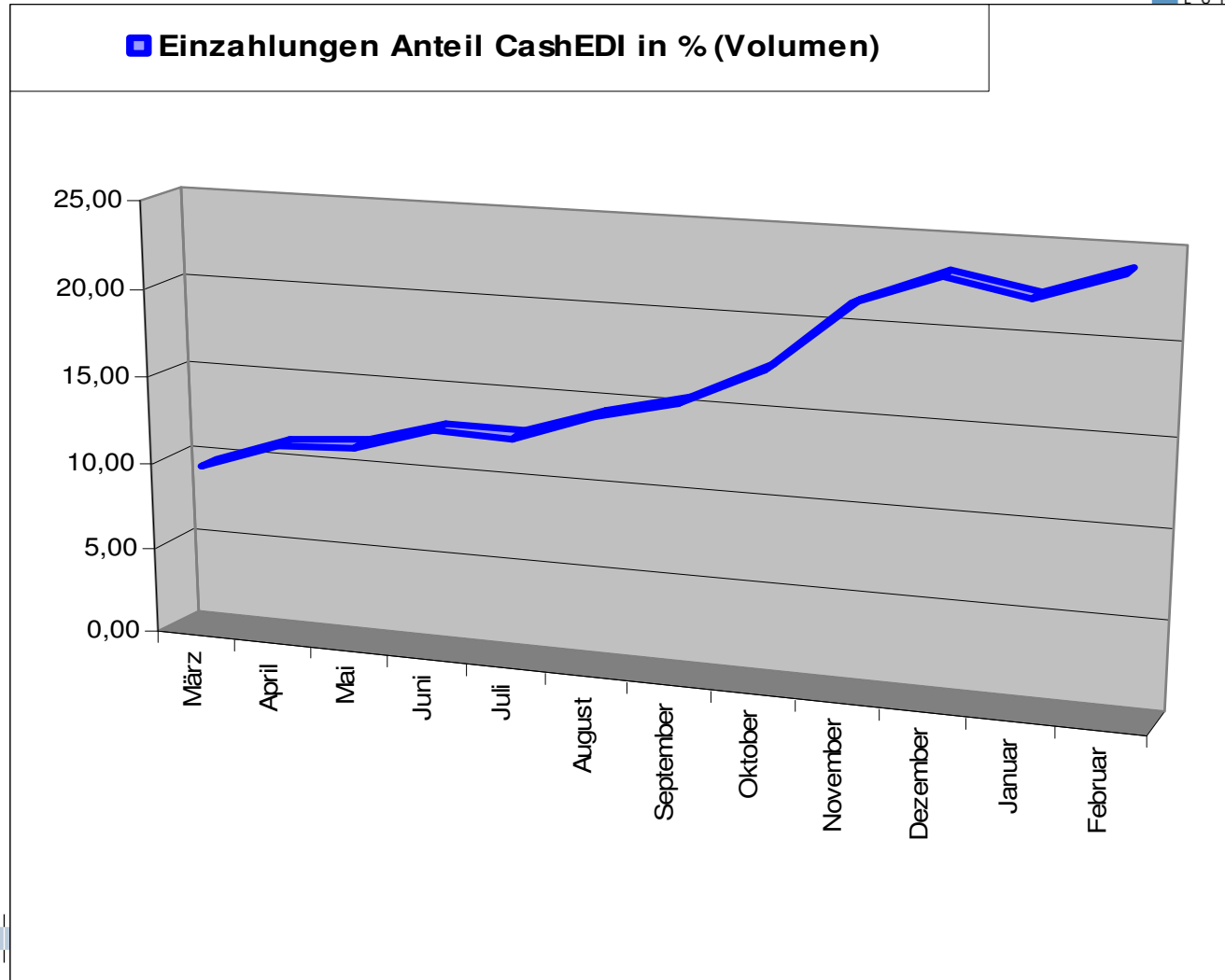
Aktuelle Entwicklung



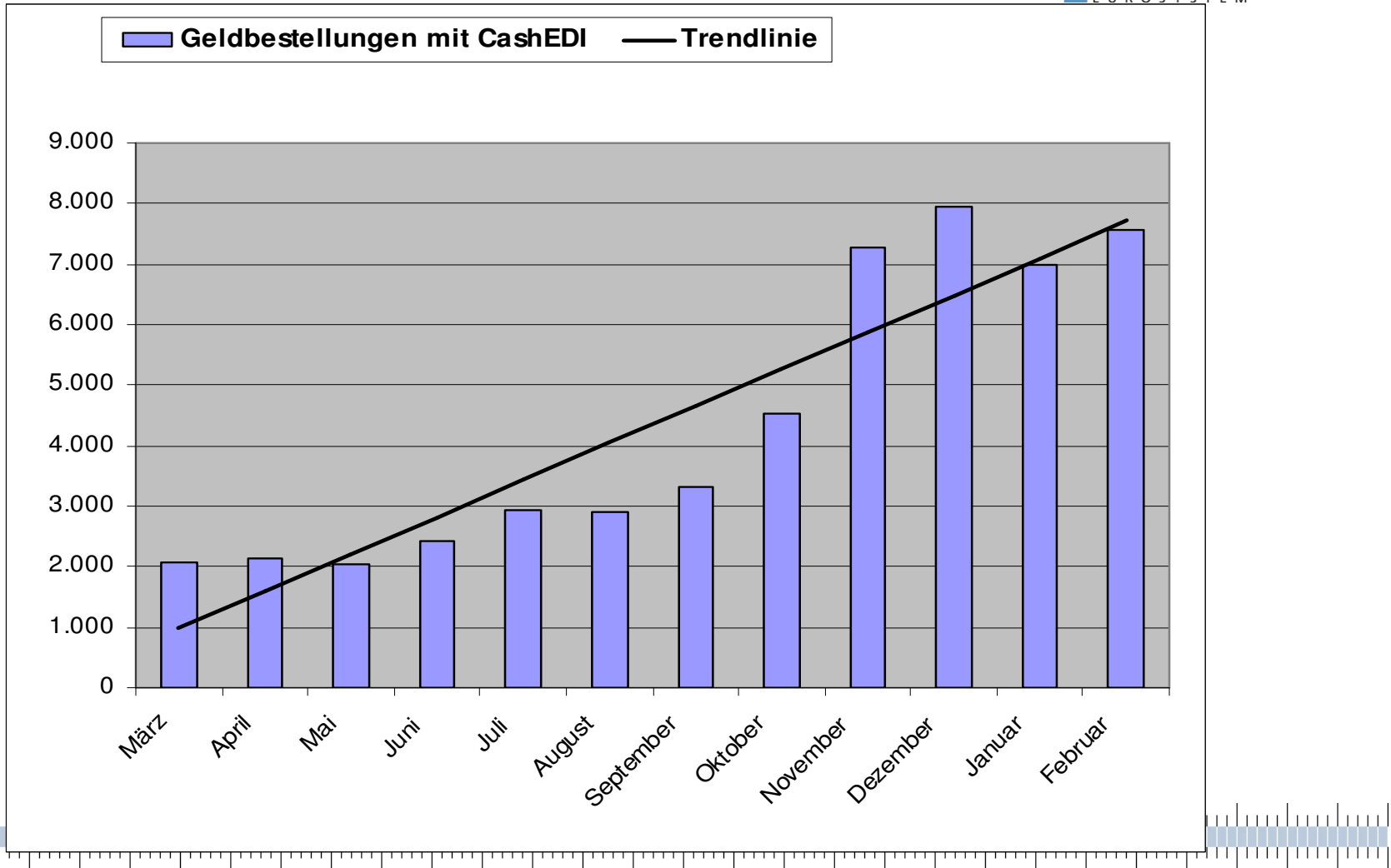
Aktuelle Entwicklung – Einzahlungen 12 Monate



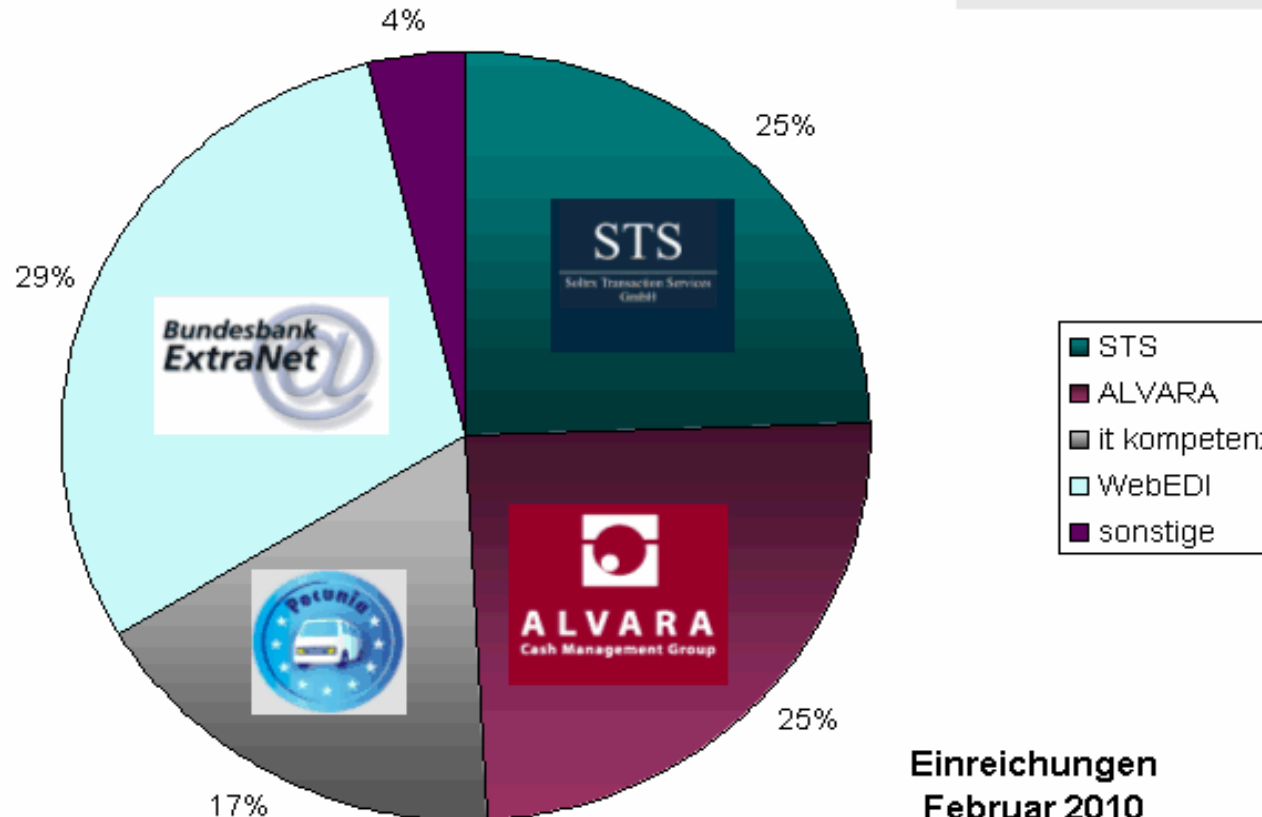
Aktuelle Entwicklung Einzahlungen 12 Monate



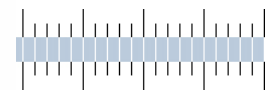
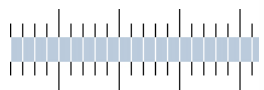
Aktuelle Entwicklung Geldbestellungen 12 Monate



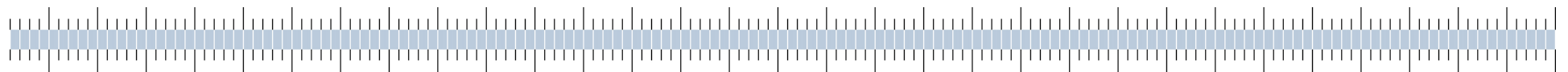
Aktuelle Entwicklung - Marktanteile



Einreichungen
Februar 2010



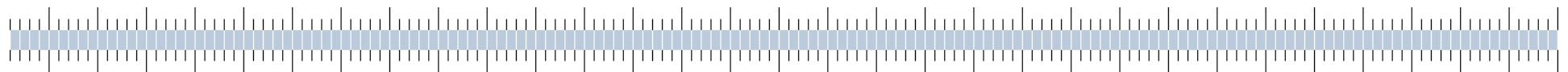
Ausblick



Ausblick



- Angebot eines alternativen Auszahlungsverfahrens
- Elektronischer Stammdatenaustausch (in Planung)
- CashEDI-Nutzung ab 1. Januar 2013 verbindlich



cashEDI

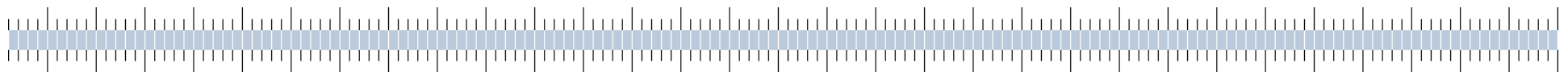
Deutsche Bundesbank

CashEDI im europäischen Umfeld

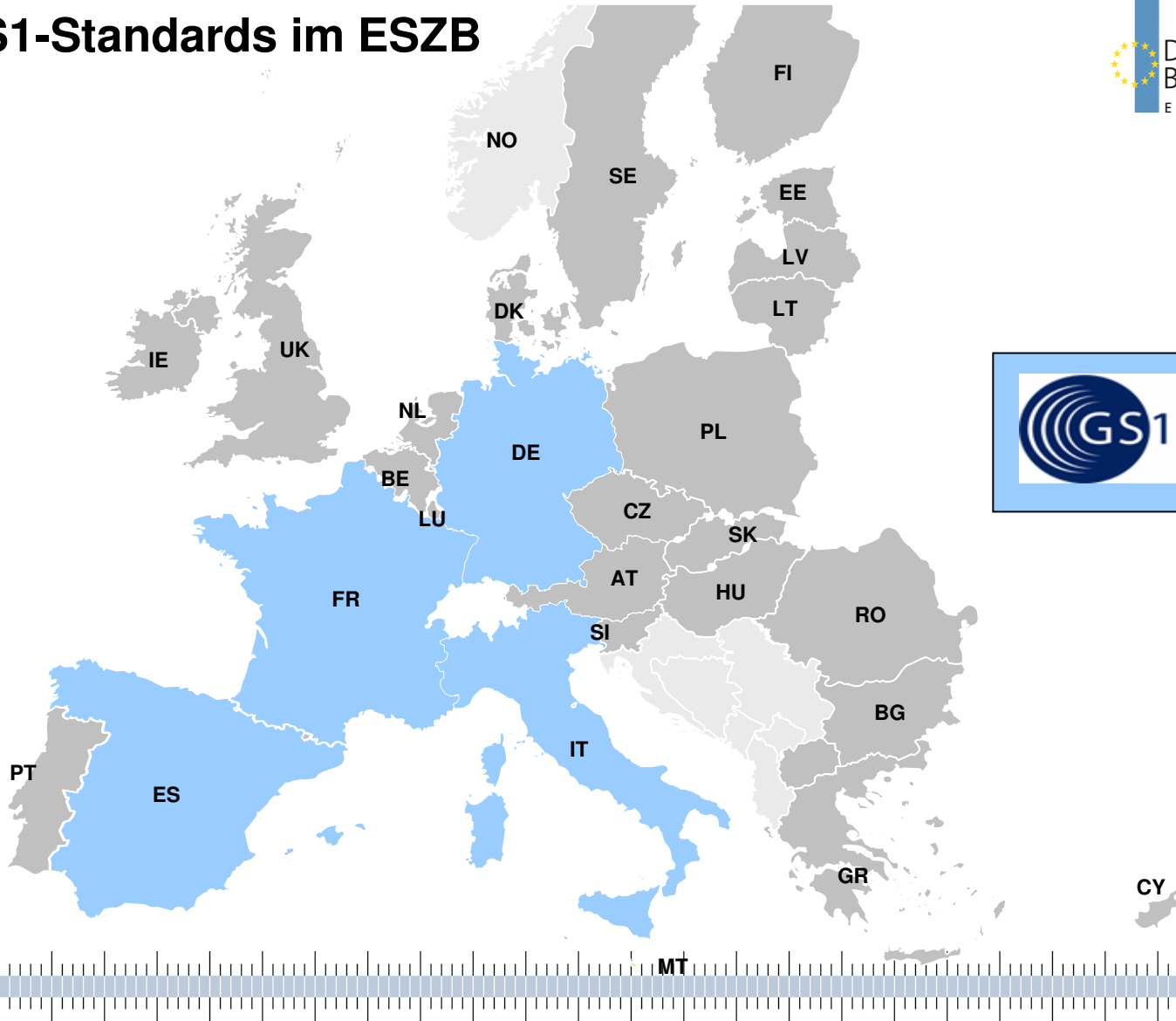


Bald auch in anderen Ländern.....

Die Notenbanken von Frankreich, Spanien sowie Italien werden die CashEDI zugrunde liegenden GS1- Standards in ihren Bargeldkreisläufen für die Zusammenarbeit mit Kreditinstituten und Wertdienstleistern nutzen.



GS1-Standards im ESZB



Ihre Ansprechpartner



Fachliche Fragen:

Torsten Erlebach / Jochen Boy / Kerstin Hammer

Deutsche Bundesbank

Wilhelm-Epstein-Str. 14, 60431 Frankfurt am Main,

Tel: 069 9566-3162, E-Mail: torsten.erlebach@bundesbank.de

Tel: 069 9566-2386, E-Mail: jochen.boy@bundesbank.de

Tel: 069 9566-6070, E-Mail: kerstin.hammer@bundesbank.de

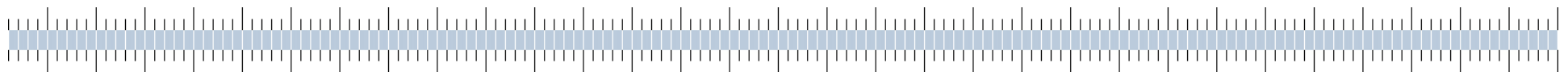
Technische Fragen:

Jürgen Niemann

Deutsche Bundesbank

Willy-Brandt-Straße 73, 20459 Hamburg

Tel: 040 3707-6519, E-Mail: juergen.niemann@bundesbank.de



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit ...

cash EDI

