

Erfüllen Sie die GS1-Standards für die Bargeldbestellung und überwachen Sie Ihre Bargeldversorgung von Anfang bis Ende.



CashEDI

CashEDI, Teil der Vynamic® Cash Management-Suite, ist der von GS1 festgelegte Standard für die elektronische Bargeldbestellung. Er wurde 2013 von der Deutschen Bundesbank verpflichtend eingeführt und findet weltweit zunehmende Akzeptanz. Als eine der ersten für diese Standard-Schnittstelle zertifizierten Lösungen ist Vynamic® Cash Management gegenwärtig die umfassendste Software Suite mit komplett integrierter Bargeldplanung, Bargeldbestellung, Bargeldablieferung sowie deren Statusüberwachung entlang der Bargeldlieferkette. *CashEDI* ermöglicht es, bargeldrelevante Daten wie Geldbestellungen und Ablieferungen elektronisch mit der Bundesbank auszutauschen sowie deren Status jederzeit nachzuverfolgen.

ÜBERSICHT

- Elektronische Avisa für Bargeldeinzahlungen bei der Bundesbank
- Vollständige Integration von Cash Point- Bestellungen aus dem Modul *Planner*
- Gesicherte Integrität aller Bargeldlieferungen zwischen der Bundesbank und dem Institut (typischerweise unter Mitwirkung eines ausführenden Werttransportdienstleisters)
- Für Bankmitarbeiter ist jederzeit sichtbar, in welchem Status sich die *CashEDI* Lieferungen von der, beziehungsweise an die Bundesbank befinden

NUTZEN

- Sicherheit durch effiziente Dienstleisterüberwachung
- Effiziente und fehlerfreie Bargeldbestellung ohne Medienbrüche

Vynamic® Cash Management/CashEDI

EZE SICHERE BARGELDBEWEGUNGEN

Über *CashEDI* und die damit verbundene Schnittstelle werden alle Bargeldbewegungen von und zur Bundesbank abgesichert. Bei Bargeldlieferungen zur Filiale besteht der entscheidende Vorteil darin, dass das Werttransportunternehmen (WTU) nur die für die Filiale beauftragte Geldmenge von der Bundesbank abholt und der Empfang durch die Filiale sofort gemeldet werden kann. Umgekehrt kann die Bundesbank den Eingang einer Bargeldlieferung einer Filiale ebenfalls elektronisch bestätigen. Auf diese Weise sind beispielsweise Einzahlungsverzögerungen von der Bank leicht zu erkennen.

VERWALTUNG UND KONFIGURATION

Die Erweiterung der Vynamic® Cash Management-Suite durch das *CashEDI*-Modul ermöglicht Instituten die Verwaltung und Konfiguration aller relevanten Daten für die Bargeldbestellung und Bargeldablieferung bei der Bundesbank, vorausgesetzt, es unterstützt den GS1-Standard des elektronischen Datenaustauschs für die Sichtbarkeit von Bargeld:

- Zentrale Verwaltung aller Bundesbank-Aufträge für Bargeldlieferungen eines Institutes
- Gruppierung von Cash Points mit gemeinsamer Bestellung/-Ablieferung in Bargelddispositionsgruppen (Bestellung kann aus kleineren Verpackungseinheiten für Filialen bestehen, um Verpackungskosten beim Wertdienstleister zu sparen)
- Verwaltung der *CashEDI* Parameter für Bargelddispositionsgruppen (Bundesbankfiliale, WTU, Cash Center, Geschäftsschlusszeiten, Qualitäten von Scheinen, etc.)
- Verwaltung des Produktkatalogs mit GTINs (Global Trade Item Numbers, Globale Artikelnummern)
- Konfiguration von Benutzerrechten für die verschiedenen Arten von Benutzern die am Bestellprozess beteiligt sind, mit Hilfe von Benutzerprofilen in der Basis (Definition von Dispositionssperren, Anzeige und Freigabe von Aufträgen, usw.)
- Verwaltung der Nummern der Versandeinheiten (NVE/SSCC) für Lieferscheine
- Optional: Auftragserteilung durch Vier-Augen-Prinzip

EINSATZ-VORAUSSETZUNGEN

Vor der Implementierung des Moduls *CashEDI* müssen die Institute eine Global Location Number (GLN Typ 1 oder GLN Typ 2 - für Banken) bei GS1 beantragen. Nach einer Erstregistrierung im ExtraNet der Zentralbank kann die Anmeldung zur Teilnahme am Fachverfahren *CashEDI* stattfinden. Institutionen müssen zusätzlich über Vynamic® Cash Management *Basis* verfügen.

WORKFLOW-UNTERSTÜTZUNG

Das *CashEDI*-Modul ist eng mit *Basis* und *Planner* verknüpft. Vordefinierte Workflows schaffen die Voraussetzungen für die automatische Übernahme von Bestellaufträgen, Bargeldbestellung und -avisierungen sowie eine transparente Auftragsüberwachung. Manuelle Überarbeitungen aller Teile einer *CashEDI*-Bestellung sind möglich.

ELEKTRONISCHE BARGELDBESTELLUNG

- Automatische, kumulierte Darstellung von Filialaufträgen für eine bestimmte Dispositionsgruppe bei *CashEDI*-Aufträgen
- Zusammenstellung/Aggregation von Einzellieferungen zu portionierten Zentralbankbestellungen
- Automatische Portionierung bei Überschreitung eines Paketlimits („Bordsteinrisiko“)

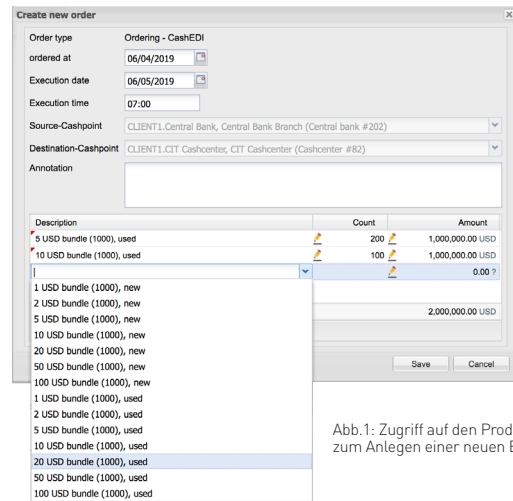


Abb.1: Zugriff auf den Produktkatalog zum Anlegen einer neuen Bestellung

- Unterstützung von Banknoten und Münzgeld, inklusive Sonder- und Gedenkmünzen
- Automatische Erzeugung von Bestellungen durch Zusammenfassung freigegebener Bestellungen (inklusive manueller Bestellungen)

ELEKTRONISCHE AVISIERUNG VON BARGELDABLIEFERUNGEN

- Automatische Erzeugung von Lieferscheinen für *CashEDI*-Einzahlungen
- Erstellung mehrerer Verpackungs- und Abstimmeinheiten innerhalb einer *CashEDI*-Einzahlung
- Wechsel zwischen den Einzahlungsarten (Multi-Denomination/Standard Stückelung) zu jeder Zeit
- Anzeige der Auszahlsergebnisse der Bundesbank nach Abstimmeinheiten, zum Beispiel pro Filiale
- Konsistenzprüfungen, z.B. Eindeutigkeit der Nummer der Versandeinheit (NVE/SSCC)

FUNKTIONEN ZUR AUFTRAGSÜBERWACHUNG

- Statusüberwachung der Bargeldlieferungen von der, beziehungsweise an die Zentralbank durch eine lückenlose Anzeige von Status-Informationen zum jeweiligen *CashEDI*-Auftrag (gesendet, unterwegs, geliefert, gezahlt, gezahlt mit Differenz)
- Quittierung des Eingangs der Geldbestellung in der Filiale durch Eingabe der entsprechenden Nummer der Versandeinheit (NVE/SSCC) per Tastatur oder Handscanner
- Auswertung der Abschlussmeldung zur einfachen Prüfung von Zählerdifferenzen
- Abruf der NVE/SSCCs zur Prüfung von Status und Inhalt
- Vollautomatische Abwicklung der gesamten Kommunikation mit der Bundesbank und Online-Aktualisierung des Auftragsstatus

DIEBOLD NIXDORF VYNAMIC® SOFTWARE

DN Vynamic® ist ein leistungsfähiges Software-Portfolio, das Finanzinstituten ermöglicht, Reibungsverluste zu beseitigen, um das Benutzererlebnis und den Betrieb zu optimieren. DN Vynamic® ist flexibel und anpassungsfähig und wurde so entwickelt, dass es sich an die Arbeitsweise von Finanzinstituten anpasst und die moderne Bankumgebung unterstützt – einschließlich aller Kanäle und Zahlungen sowie des gesamten Betriebs.

Vynamic® Cash Management, auch bekannt als CCO - Cash Cycle Optimizer, wird gemeinsam mit unserem Partner planfocus software gmbh angeboten.