

Verwenden Sie eine ausgeklügelte, patentierte Planungsstrategie zur Optimierung Ihrer Geldtransporte für Mehrfachstandorte.



Syncro

Syncro, eine Komponente der Vynamic® Cash Management-Suite, übernimmt die optimale Synchronisierung von Bargeldtransporten durch Werttransportunternehmen (WTU) für die Bestückung von mehreren Cash Points an einem Standort: Auf diese Weise lassen sich die Transport- und Servicekosten wesentlich reduzieren. Befinden sich mehrere Cash Points am selben Ort – beispielsweise eine Filiale mit mehreren Geldautomaten, Cash Recyclern oder Kassen – ergibt sich meist ein beträchtlicher Kostenvorteil durch kombinierte Bargeldtransporte. Dies gilt insbesondere dann, wenn der Transportdienstleister die Anfahrt und die Bestückung der Cash Points am Standort zu unterschiedlichen Zeiten vornimmt und separat berechnet. Während simple Synchronisierungsmethoden die Ausführung mehrerer Bargeldtransporte am gleichen Tag in der letzten Minute erzwingen und dabei höhere Rückläufe bei einzelnen Cash Points in Kauf nehmen, plant *Syncro* alle Bargeldtransporte mit den zugehörigen Mengen dynamisch voraus und berücksichtigt dabei eine Vielzahl komplexer Kombinationen über mehrere Wochen in der Zukunft. *Syncro* ist die Lösung Ihrer Wahl für eine Kostenoptimierung in Filialen, die häufig kombinierte Bargeldan- und Ablieferungen für mehrere Cash Points benötigen.

ÜBERSICHT

- Automatische Planung zeitgleicher Bargeldan- und Ablieferungen für mehrere (synchronisierte) Cash Points durch patentierte Planungstechnologie
- Optimierung für entlegene Standorte, wenn aufgrund der längeren Anfahrt mehrere Cash Points gleichzeitig bestückt werden sollen
- Dynamische Neukombination der Bargeldtransporte für mehrere synchronisierte Cash Points auf Basis tagesaktueller Bestandsdaten

NUTZEN

- Wesentliche Kostenreduzierung, wenn für jede Bargeldan- und Ablieferungen und Bestückung/Entleerung von Cash Points vom WTU eine separate Rechnung gestellt wird
- Unerlässliche Technologie für Filialen, in denen Mitarbeiter nach der kombinierten Bargeldlieferung die Cash Points selbst bestücken

Vynamic® Cash Management/Syncro

ADMINISTRATIVE VERWALTUNG

Die Planung von Bargeldtransporten für Cash Points an entfernten Standorten, die synchron mit Bargeld beliefert werden sollen, kann mit Hilfe von *Syncro*-Diagrammen und der Reichweitenanzeige überwacht werden:

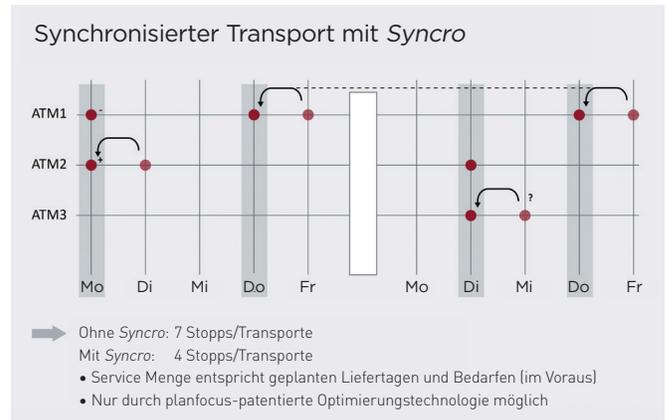
- Die sogenannten *Syncro*-Diagramme sind Chart-Ansichten, die die synchronisierte Planung aller Cash Points an einem Standort verständlich darstellen. Der Verlauf des Gesamtbestandes aller Cash Points wird ebenso dargestellt wie die Vorausplanung synchroner oder nicht synchroner Befüllungen bzw. Ablieferungen und der prognostizierte Mindestbestand bis hin zum Höchstbestand am Tag einer Befüllung. Somit lässt sich einfach erkennen, wann eine Befüllung synchron oder nicht synchron erfolgen wird oder erfolgt ist.
- Die Reichweitenanzeige gibt zum einen Auskunft über den erwarteten Zeitraum, über den alle Cash Points eines Standortes noch über Bargeldbestand verfügen, ohne dass ein Leerlauf entsteht. Zum anderen lässt sich einfach ablesen, wann eine Befüllung oder Ablieferung mit Bargeld für die einzelnen Cash Points geplant ist und ob die Bargeldtransporte synchron geplant sind. Die Reichweite wird aus den detaillierten Ein- und Auszahlprognosen sowie dem aktuellen Bestand durch die vollautomatische Planungslogik des *Planner* errechnet.

PROZESS- UND KOSTENOPTIMIERUNG

Das herausragende Merkmal von *Syncro* ist die hochentwickelte, patentierte Planungsstrategie zur Synchronisierung von Bargeldtransporten an einem Standort. Über Konfigurationsoptionen lässt sich flexibel festlegen, welche Cash Points synchronisiert werden sollen. Auf Basis der Konfiguration ermittelt das System gleichzeitig die optimale Kombination von Service-Einsätzen für alle Cash Points einer zu synchronisierenden Filiale über mehrere Wochen im Voraus. Hierzu stimmt *Syncro* die Reichweiten der zu synchronisierenden Cash Points so aufeinander ab, dass zum Beispiel die Entleerung eines Cash Recyclers und die Befüllung eines Geldautomaten zum gleichen Zeitpunkt stattfinden, um eine Bündelung mehrerer Aufträge für einen bestimmten Kalendertag zu erreichen. Durch den Einsatz von *Syncro* können Institute mit unterschiedlichen Rahmenbedingungen sowohl durch Prozess- als auch durch Kostenoptimierungen mehrfach profitieren:

- **Stoppkostenmodell:** Institute, welche die Bargeldver- und entsorgung einiger ihrer Cash Points von Werttransportunternehmen durchführen lassen und über ein Stoppkostenmodell mit dem WTU abrechnen, können durch den Einsatz von *Syncro* und der synchronisierten Planung der Bargeldtransporte die benötigten Stopps des WTUs reduzieren und dadurch signifikant Kosten einsparen.
- **Filialinternes Recycling:** Eine entscheidende Erweiterungskomponente ist *Syncro* bei filialinternem Recycling, indem zum Beispiel die Überschüsse eines Cash Recyclers unmittelbar zur Befüllung eines Geldautomaten benutzt werden sollen. Durch den Einsatz von *Syncro* können unnötige Zinskosten vermieden werden, weil Überschüsse in der Filialkasse bis zur nächsten Befüllung des Geldautomaten deponiert werden müssten. Zum anderen können zusätzliche Transportkosten vermieden werden, weil der WTU nur für die Abholung der Überschüsse oder die Befüllung der Geldautomaten angefordert werden muss.

- **Filialinterne Prozesse:** Die automatisierte und synchronisierte Planung der Cash Points führt zu erheblichen Reduzierungen des manuellen Arbeitsaufwands für das Filialpersonal, das bisher oftmals an mehreren aufeinanderfolgenden Tagen mit der Planung der Bargeldver- und Entsorgung beschäftigt war. *Syncro* stimmt die Reichweiten der Cash Points so aufeinander ab, dass die Bargeldtransporte koordiniert erfolgen und stellt damit das Filialpersonal häufiger für wertschöpfende Tätigkeiten frei.
- **Entfernte Standorte:** Durch die automatische Synchronisierung können die An- und Ablieferungen für entfernte Cash Points optimal aufeinander abgestimmt und somit zeit- und kostenintensive Planungen auf ein Minimum reduziert werden.



SMART SYNCHRONIZATION

Die synchrone Befüllung oder Entleerung der Cash Points wird jedoch nicht auf Kosten erhöhter Restmengen oder Rückläufe erzwungen. Durch die vorausschauende Planung finden synchronisierte Befüllungen statt, wenn die Bedarfe unterschiedlich schnell laufender Geldautomaten zusammenfallen. *Syncro* gewährleistet eine optimale Synchronisierung, indem An- oder Ablieferungsmengen bereits im Vorfeld auf die jeweiligen Befüll-Termine flexibel angepasst werden. *Syncro* führt diese dynamische Neukombination von Bargeldan- und Ablieferungen für die tagesaktuelle Planung vollautomatisch und vollständig durch. Das bedeutet, dass die Cash Points automatisch „aufsynchronisiert“ werden und die Synchronisierung mit optionalen und verbindlichen Befüll-Terminen an bestimmten Wochentagen frei kombinierbar ist.

VYNAMIC® CASH MANAGEMENT/SYNCRO REQUIREMENTS:

- *Basis*
- *Planner*
- *LiveInventories*

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.